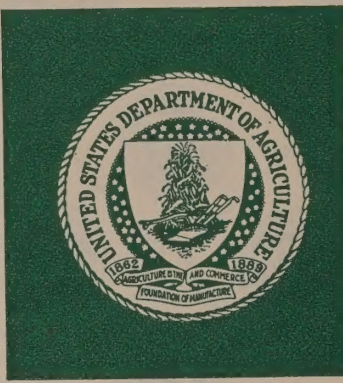


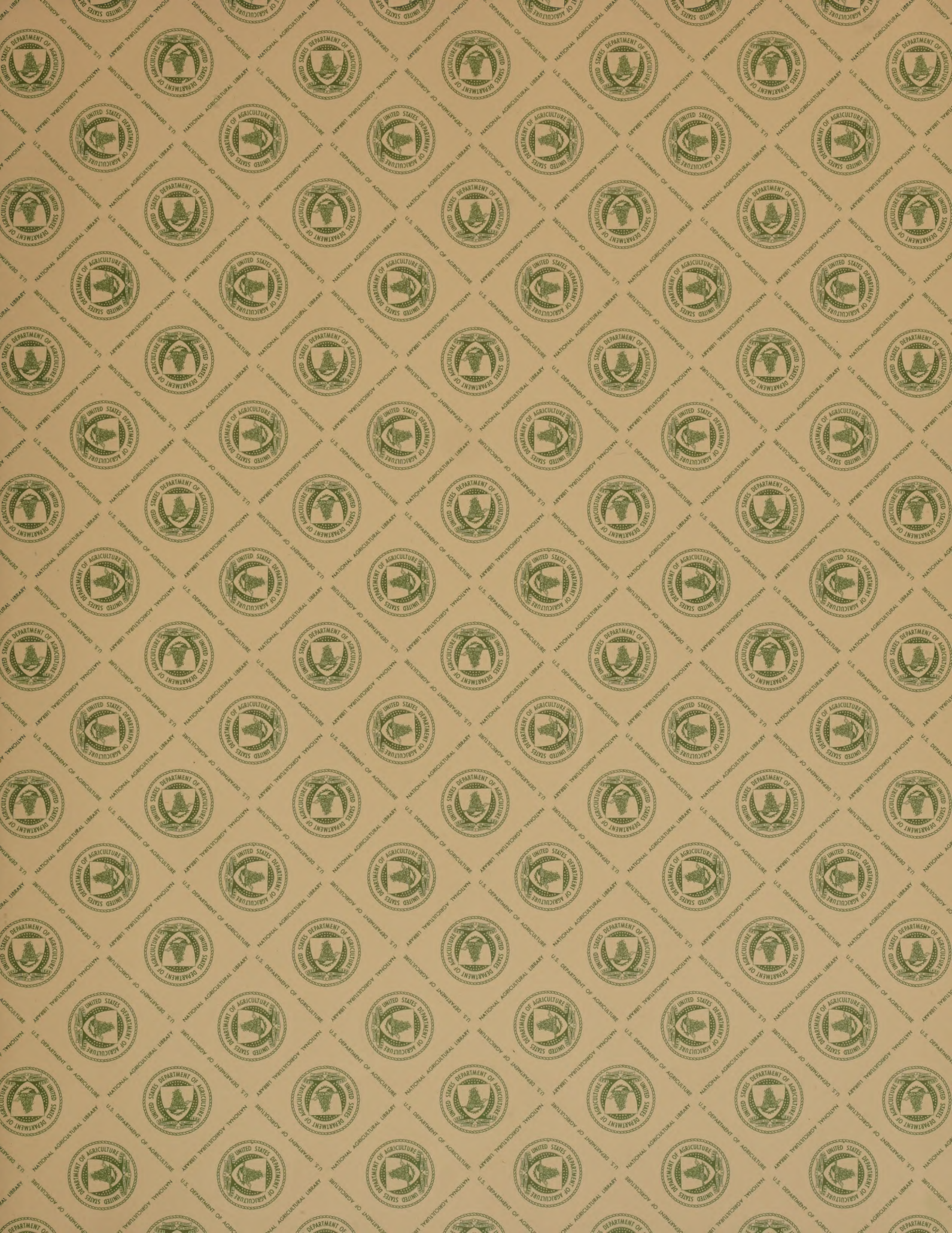
AD-33 Bookplate
(1-63)

NATIONAL

**A
G
R
I
C
U
L
T
U
R
A
L**



LIBRARY



INDEX LONDINENSIS

SIXTH EDITION OF
FLOWERING PLANTS, FERNS AND FERN ALLIES

BY

AN EXPANDED AND ENLARGED EDITION

CONTAINING UP TO THE END OF THE YEAR 1902

BY THE SAME AUTHOR

PRINTER'S ALPHABETICAL REGISTER

INDEX LONDINENSIS

FLOWERING PLANTS AND FERNS

EDITED BY

THE EDITOR AND THE LONDON BOTANICAL CLUB

OF THE LONDON BOTANICAL CLUB

THE LONDON BOTANICAL CLUB

ROYAL HORTICULTURAL SOCIETY OF LONDON

AT THE ROYAL BOTANIC GARDENS, Kew

BY

O. STAPF

VOLUME II

OXFORD

AT THE CLARENDON PRESS

INDEX LONDINENSIS

TO ILLUSTRATIONS OF
FLOWERING PLANTS, FERNS AND FERN ALLIES

BEING
AN EMENDED AND ENLARGED EDITION
CONTINUED UP TO THE END OF THE YEAR 1920

OF
PRITZEL'S ALPHABETICAL REGISTER
OF REPRESENTATIONS OF
FLOWERING PLANTS AND FERNS

COMPILED FROM
BOTANICAL AND HORTICULTURAL PUBLICATIONS
OF THE XVIIITH AND XIXTH CENTURIES

PREPARED UNDER THE AUSPICES OF THE
ROYAL HORTICULTURAL SOCIETY OF LONDON
AT THE ROYAL BOTANIC GARDENS, KEW

BY
O. STAPF

VOLUME II

OXFORD
AT THE CLARENDON PRESS

1930

ICONUM BOTANICARUM
INDEX LONDINENSIS

SIVE

G. A. PRITZELII

ICONUM BOTANICARUM

INDEX LOCUPLETISSIMUS

EMENDATUS AUCTUS ET AD ANNUM MCMXX PRODUCTUS

AUSPICIIS SUMTIBUSQUE

REGIAE SOCIETATIS HORTICULTURAE LONDINENSIS

IN TUTELA AC PRAESIDIO

REGII HORTI BOTANICI KEWENSIS

CONFECTUS CURANTE

O. STAPF

TOMUS II

OXONII

E PRELO CLARENDONIANO

MCMXXX

U. S. DEPT. OF AGRICULTURE
NATIONAL AGRICULTURAL LIBRARY

MAY 27 1977

CATALOGING - PREP.

USDA
LIB

ICONUM BOTANICARUM
INDEX LONDINENSIS

LONDINI ET NOVI EBORACI



APUD HUMFREDUM MILFORD, A.M.

OXONII : EXCUDEBAT IOHANNES JOHNSON, A.M.,
ARCHITYPOGRAPHUS ACADEMICUS

ICONUM BOTANICARUM INDEX LONDINENSIS

VOLUME II

CAMPANULA

CAMPANULA Linn.—Vide *Favratia*, *Sicyocodon*

abietina Griseb. & Schenk

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1614 (1860).

Journ. Hort. Ser. III. xviii. 93 (1889).—*Hab.*

Jardin, v. 115 (1891); viii. 193 (1894).—*Hab.*

*Römer, Pf. d. Burzenländer Siebenbürgen, t. 28 (1898).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 106, 118 (1902-3).—*Hab.*

*Ungar, Alpenfl. Südkarpath. t. 22, fig. 1 (1913).

acutangula Leresche & Lev.

Leresche & Levier, Deux Excurs. Bot. t. 7 (1880).

Gard. Chron. Ser. III. l. 220 (1911); lx. 120 (1916).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xli. Proc. p. cxxix (1916).

Adamii M. Bieb.

*M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. i. t. 16 (1810).

A. De Candolle, Monogr. Campan. t. 11 (1830).

adpressa Willd.

Thunberg in Mém. Acad. Sc. Pétersb. iv. t. 7 (1813).

adsurgens Leresche & Lev.

Leresche & Levier, Deux Excurs. Bot. t. 8 (1880).

aggregata Willd.

Nocca & Balb. Fl. Ticin. i. t. 5 (1816).

*Lodd. Bot. Cab. vi. t. 505 (1821).

— **corniculata** Reichb.

Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 556 (1828).

— **farinosa** Rochel

Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 555 (1828).

— **viridis** Reichb.

Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 557 (1828).

alata Desf.

Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 50 (1798).

algida Fisch.

A. De Candolle, Monogr. Campan. t. 11 (1830).

alliarifolia Willd.

*Salisbury, Parad. Londin. i. t. 26 (1805).

Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 202 (1825); vi. t. 592 (1828).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 54 (1883).

Pflanzenfam. iv. v. 46 (1889).—*Fr.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 228 (1900).

Garden, lxxxiii. 101 (1919).—*Hab.*

Allionii Vill.

Villars, Hist. Pl. Dauph. ii. t. 10 (1787).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. i. t. 44 (1828).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1591 (1860).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 27 (1874).

*Bot. Mag. cviii. t. 6588 (1881).

*Garden, xxi. 366 (1882).

Gard. Chron. xxvi. 13 (1886); Ser. III. lii. 52 (1912); lviii. 209 (1915).

Pflanzenfam. iv. v. 42 (1889).—*Fl.*

Acloque, Fl. France, 437 (1894).—*Fl.*

*Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 92 (1894).

CAMPANULA

Allionii

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 107, 108 (1902-3).

Coste, Fl. France, ii. 497 (1903).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 85 (1906).

*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 85 (1906).

alpestris All.

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 6, fig. 3 (1785).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 404 (1903).

Farrer, English Rock-Gard. i. 152 (1919).—*Hab.*

Alphonsii Wall.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1177 (1848).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 136 (1850).—*Fr.*

*Wight, Spicil. Neilgherr. ii. t. 125 (1851).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 406 (1920).

alpina Jacq.

*Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 118 (1774).

*Bot. Mag. xxiv. t. 957 (1806).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LI [t. 803] (1828).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 5 (1828).

*Reichenbach, Fl. Exot. iii. t. 155 (1835).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 63 (1844).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1594 (1860).

*Weber, Alp.-Pf. Ed. 3, iii. t. 264 (1872).

*Wooster, Alp. Pl. Ser. II. t. 19 (1874).—*Hab.*

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iv. t. 68 (1880).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2244 (1885).

Journ. Hort. Ser. III. xxix. 5 (1894).—*Hab.*

*A. W. Bennett, Fl. Alps, i. t. 52 (1897).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 420 (1897).

*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 16, fig. 6 (1898).—*Fl.*

Garden, lix. 451 (1901).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 109 (1902-3).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 404 (1903).

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 42 (1911).

Gard. Chron. Ser. III. liv. 142 (1913).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 335 (1915).

altaica A. DC.

De Candolle, Monogr. Campan. t. 10 (1830).

americana Linn.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

iii. 255 (1898); Ed. 2, iii. 297 (1913).

Proc. Indiana Acad. Sc. 1904, p. 214 (1905).—*Fl.*

Pammel in Rep. Iowa State Hort. Soc. 1905, xl.

263 (1906).

anchusiflora Sibth.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 212 (1819).

angustiflora Eastw.

Proc. California Acad. Ser. III. i. III. t. 11 (1898).

—*Fl.*

aparinoides Pursh

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

iii. 254 (1898); Ed. 2, iii. 296 (1913).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y.

State Mus.), ii. t. 219 (1918).

argyrotricha Wall.

Collett, Fl. Siml. 292 (1902).

CAMPANULA

arvatica Lag.

*Bot. Mag. cxxxviii. t. 8431 (1912).

Gard. Chron. Ser. III. lviii. 242 (1915).

atlantica Coss. & Dur.

Bonnet & Baratte, Ill. Phan. Tunisie (Expl. Sc. Tun.), t. 11 (1895).—*Veg.*

— **glabra** Bonnet

Bonnet & Baratte, Ill. Phan. Tunisie (Expl. Sc. Tun.), t. 11 (1895).

Aucheri DC.

Möllers Deutsche Gärt. Zeit. xxxv. 149 (1920).

aurea Linn. f.

*Ventenat, Jard. Malm. t. 116 (1803).

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 472 (1804).

*Allg. Deutsch. Gart. Mag. iii. t. 24, fig. 2 (1806).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 219 (1806).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iii. t. 41 (1806).

*Réveil, Règne Vég. iv. t. 18 (1870).—*Fl.*

— **latifolia** Ker-Gawl.

*Bot. Reg. i. t. 57 (1815).

azurea Banks

*Bot. Mag. xvi. t. 551 (1802).

***Balchiniana** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xxii. 17 (1897).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxi. 272 (1897-98).

Balfourii Wagner & Vierh.

Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxi. t. 16, p. 475 (1907).—*Fl.*

barbata Linn.

Jacquin, Obs. Bot. t. 37 (1767).

*Krockner, Fl. Siles. i. t. 38 (1787).

*Bot. Mag. xxxi. t. 1258 (1810).

*Lodd. Bot. Cab. viii. t. 788 (1823).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. i. t. 47 (1828).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 63 (1844).

Duchesne, Pl. Util. t. 71 (1846).

*Zollikofer, Tent. Fl. Alp. Helvet. t. 4 [1850].

Nees, Gen. Pl., Gamop. iii. t. 32 (1854).—*Fl.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1594 (1860).

*Weber, Alp.-Pf. Ed. 3, iii. t. 265 (1872).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées),

t. 25 (1874).

*Fl. Dan. Suppl. t. 129 (1874).

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. i. t. 61 (1879).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xxii. t. 2245 (1885).

*L. & C. Schroeter, Taschenfl. Alp.-Wand. t. 7

(1889).—*Hab.*

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 141 (1891).

Acloque, Fl. France, 437 (1894).—*Fl.*

*Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 92 (1894).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 419 (1897).

*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 16, fig. 5

(1898).—*Fl.*

Flora, lxxxix. t. 3, fig. 29 (1901).—*Fr.*

Coste, Fl. France, ii. 496 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 404 (1903).

CAMPANULA

barbata

- *Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 25 (1903).
 *L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 11 (1904).
 *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 83 (1906).
 *Senn, Alpen-Flora, ii. t. 83 (1906).
 *Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 65 [1908?].
 *Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 75 (1908).—*Fl.*
 Arber, Pl. Life Alp. Switz. t. 18 (1910).
 Gard. Chron. Ser. III. xlviii. 388 (1910).—*Hab.*
 *Hastings, Summer Fl. High Alps, t. 26 (1910).—*Hab.*
 *H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 42 (1911).
 *H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 24 (1912).
 *Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 27 (1913).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 336 (1915).
 *Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 25 (1915).

— *cyanea* D. Don

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. vii. t. 409 (1837).
 *Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. v. t. 98 (1838).
 *Sweet, Orn. Fl. Gard. i. t. 18 (1854).

— *strictopedunculata* Reichb. f.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1594 (1860).

Barrelieri Presl

- Presl, Symbolae Bot. t. 19 (1830–32).
 *Marnock, Floricult. Mag. i. t. 12 (1836).
 *Wooster, Alp. Pl. Ser. II. t. 27 (1874).—*Hab.*
 Garden, xxxviii. 87 (1890).—*Hab.*

Baumgartenii G. Beck

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 44 (1874).

Beauverdiana Fom.

- Monit. Jard. Tiflis, Livr. 1, p. 14 (1905).
 *Bot. Mag. cxxxvi. t. 8299 (1910).

Bellardii All.

- Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 85, fig. 5 (1785).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 407 (1903).
 Farrer, English Rock-Gard. i. 152 (1919).—*Hab.*

bellidifolia Adam.

- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. i. t. 2 (1828).

Bertolae Colla

- Gola in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. lx. 248 (1910).

— *Re Gola*

- Gola in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. lx. 248 (1910).

betonicifolia Sibth.

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 210 (1819).

bicaulis Lapeyr.

- *Lapeyrouse, Fig. Pl. Pyren. i. t. 7 (1795).

Biebersteiniana Roem. & Schult.

- A. De Candolle, Monogr. Campan. t. 10 (1830).

biflora Ruiz & Pav.

- Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 200 (1799).

Billardieri A. DC.

- A. De Candolle, Monogr. Campan. t. 13 (1830).

Bocconii Vill.

- *Jaume St.-Hilaire, Flora & Pom. Franç. i. t. 43 (1828).

Bolosii Vayr.

- Vayreda, An. Soc. Esp. Hist. Nat. viii. t. 9 (1879).
 *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 44, fig. A (1881–85).

bononiensis Linn.

- Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 111 (1824).
 *Zenker, Fl. Thüringen, xii. t. 1335 (1836–55).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xvii. LXXII [t. 1138] (1838).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 54, fig. 305 (1848).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1598 (1860).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 37 (1874).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2224 (1885).
 Lubbock, Seedlings, ii. 167 (1892).—*Veg.*
 Coste, Fl. France, ii. 500 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 407 (1903).
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. t. 59 (1904).
 Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 88 (1906).
 Senn, Alpen-Flora, ii. 88 (1906).

CAMPANULA

bononiensis

- Suïreishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 221 (1910).
 *H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 20 (1914).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 341 (1915).

brassicifolia Somm. & Lev.

- Act. Hort. Petrop. xvi. t. 30 (1900).

Burghalti pallida Prichard

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 104 (1902–3).—*Hab.*

caespitosa Scop.

- Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, i. t. 4 (1772).
 *Schränk, Fl. Monac. iv. t. 350 (1818).
 Reichardt in Verh. Zool.-Bot. Ver. Wien, vii. t. 9, fig. 12 (1857).—*Veg.*
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1604 (1860).
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 17 (1870).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 47 (1874).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 54 (1883).—*Hab.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2218 (1885).

*Garden, xlii. 24 (1893) in ic.; *C. pusilla caespitosa* in textu.—*Hab.*Jardin, viii. 196 (1894).—*Hab.**G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 16, fig. 1 (1898).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 407 (1903).

Bull. Soc. Bot. Ital. 1915, p. 65.—*Fl.*

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 348 (1915).

— *alba* Hort.

- Gard. Chron. Ser. III. lx. 257 (1916).—*Hab.*

— *Minii* Pamp.

- Bull. Soc. Bot. Ital. 1915, p. 65.—*Fl.*

calaminthifolia Lam.

- Desfontaines, Choix Pl. Tourn. t. 27 (1808).
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 136 (1808).

calcarata Somm. & Lev.

- Act. Hort. Petrop. xvi. t. 32 (1900).

calycanthema Hort.

- Rev. Hort. 1885, p. 303.
 Horticulture (Boston), xv. 217 (1912).—*Fl.*

Campana erfartensis Topf

- *Gartenfl. ii. t. 67 (1853).

capensis Linn.

- *Bot. Mag. xx. t. 782 (1804).
 Thunberg in Mém. Acad. Sc. Pétersb. iv. t. 6 (1813).

caperonioides Klotzsch

- Klotzsch & Garcke, Bot. Ergebn. Reise Pr. Waldemar, t. 78 (1862).

capillacea Linn.

- Thunberg in Mém. Acad. Sc. Pétersb. iv. t. 5 (1813).

capillaris Lodd.

- *Lodd. Bot. Cab. xv. t. 1406 (1828).

capitata Sims

- *Bot. Mag. xxi. t. 811 (1805).
 Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 575 (1828).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1617 (1860).
 Adamović, Pflanzenw. Dalmat. t. 52 (1911).

carnica Schiede

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1602 (1860).
 *Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iii. t. 257 (1872).
 *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iv. t. 77 (1880).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2221 (1885).
 *H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 41 (1911).

carpatia Jacq.

- *Jacquin, Hort. Vind. i. t. 57 (1770).
 *Bot. Mag. iv. t. 117 (1790).
 *Roemer, Fl. Eur. iii [t. 7] (1798).
 Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. ii. t. 161 (1820).
 A. De Candolle, Monogr. Campan. t. 2 (1830).—*Fr.*
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 64 (1844).
 *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atl. t. 78 (1846).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1612 (1860).
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 342 [1862–66].

CAMPANULA

carpatia

- Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 271 (1873).

- Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, p. 236 (1873).—*Hab.*
 Rev. Hort. Belge, i. 197 (1875); xxiv. 34 (1898).

- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 54 (1883).—*Hab.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 253 [1884–88].

- Jardin, ii. 284 (1888); viii. 213 (1894).—*Hab.*
 Pflanzenfam. iv. v. 46 (1889).—*Fr.*

- *A. W. Bennett, Fl. Alps, i. t. 56 (1897).
 *Römer, Pfl. d. Burzenländer Siebenbürgen, t. 27 (1898).

- Rev. Hort. 1899, p. 189; 1908, p. 160.
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 231 (1900); Stand. Cycl. Hort. 648 (1914).

- *Hoffmann-Wagner, Magyar. virág. növény. (Flow. Pl. Hungary), t. 66, fig. 5 (1903).

- Garden, lxviii. 124 (1905).
 Gard. Chron. Ser. III. xxxviii. 145 (1905); xlv. 412 (1909); lxvi. 238, 239 (1919); lxviii. 121 (1920).

- Horticulture (Boston), iii. 215 (1906).—*Hab.*
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 769 (1911).—*Fl.*

- *Ungar, Alpenfl. Südkarpath. t. 22, fig. 2 (1913).
 Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 365 (1915).—*Hab.*

- Farrer, English Rock-Gard. i. 160 (1919).—*Hab.*
 — *alba* Pope

- *Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 10 (1873).
 *Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 21 (1874).

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 252 [1884–88].
 — *compacta* Hort.

- Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 54 (1910).—*Hab.*

— *pelviformis* Hort.

- Gartenfl. xxix. 199 (1880).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 254 [1884–88].—*Hab.*

- Pflanzenfam. iv. v. 49 (1889).—*Hab.*
 Gard. Chron. Ser. III. xlv. 64 (1908).—*Hab.*

— *turbinata* Hort.

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 252, 254 [1884–88].
 Jardin, viii. 213 (1894).—*Hab.*

cashmeriana Royle

- *Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 62 (1839).

caudata Vis.

- Visiani, Fl. Dalmat. ii. t. 33 (1847).

Cavaleriei Léveillé

- Léveillé, Cat. Ill. Pl. Seu Tchouen, t. 7 (1918).

Cavolinii glabra Ten.

- Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 213 (1811–38).

— *hirsuta* Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 213 (1811–38).

Celsii A. DC.

- Gard. Chron. Ser. III. lix. 218–20 (1916).

celtidifolia Boiss.

- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 54 (1883).

- Jardin, viii. 196 (1894).—*Hab.*

- Rev. Hort. 1910, p. 93.

cenisia Linn.

- Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 6, fig. 2 (1785).
 Reichenbach, Pl. Crit. i. t. 85 (1823).

- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. i. t. 43 (1828).

- *Froelich, Alpenpfl. Schweiz, i. t. 5 (1853).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1609 (1860).

- Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 68 (1867–86).—*Fl.*

- *Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iii. t. 261 (1872).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 54 (1874).

- *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iv. t. 56 (1880).

- Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 462 (1882).—*Fl.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2239 (1885).

- *L. & C. Schroeter, Taschenfl. Alp.-Wand. t. 7 (1889).—*Hab.*

- *Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 94 (1894).
 *Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 426 (1897).

- Flora, lxxxix. t. 3, fig. 31 (1901).—*Fr.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 110 (1902–3).

CAMPANULA

cenisia

- Coste, Fl. France, ii. 497 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 405 (1903).
 *L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 11 (1904).—*Hab.*
 *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 87 (1906).
 *Senn, Alpen-Flora, ii. t. 87 (1906).
 Arber, Pl. Life Alp. Switz. t. 17 (1910).—*Hab.*
 *H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 41 (1911).
 Gard. Chron. Ser. III. lii. 43 (1912).—*Hab.*
 Francé, Leben Pflanze, vi. 222 (1913).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 363, 364 (1915).
 Farrer, English Rock-Gard. i. 160 (1919).—*Hab.*
 Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xi. 67 (1919).—*Fl.*

cernua Willd.

- Thunberg in Mém. Acad. Sc. Pétersb. iv. t. 7 (1813).

Cervicaria Linn.

- J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iii. t. 31 (1768); fide Ledebour, Comm. 92.
 Buchoz, Hist. Règne Vég. xii. Dec. 10, t. 5 (1776).
 *Fl. Dan. v. t. 787 (1781).
 *Schrank, Fl. Monac. iii. t. 290 (1816).
 *Lodd. Bot. Cab. v. t. 452 (1820).
 Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 572 (1828).
 *Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 867 (1836–55).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 54, fig. 302 (1848).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1596 (1860).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 30 (1874).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2242 (1885).
 Coste, Fl. France, ii. 498 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 404 (1903).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 227 (1910).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 339 (1915).—*Fl.*
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 515 (1918).—*Fl.*
 — **multiflora** Waldst. & Kit.
 Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 573 (1828).

Chabertia Car.

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 51 (1874).

cichoracea Sibth.

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 209 (1819).

cinerea Willd.

- Thunberg in Mém. Acad. Sc. Pétersb. iv. t. 6 (1813).

circaeoides F. Schmidt

- Schmidt in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xii. No. 2, t. 3 (1868).
 Somoku Dzsetsu, Ed. 2, iii. t. 34 (1874).

cochleariifolia Lam.

- Beih. Bot. Centralbl. xxvii. 151 (1910).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 256, p. 351 (1915).

— **pusilla** Hänke

- Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv. 437 (1912).

collina M. Bieb.

- *Bot. Mag. xxiv. t. 927 (1806).
 *M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. i. t. 42 (1810).
 Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 957 (1832).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 62 (1844).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 55 (1883).

colorata Wall.

- *Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 614 (1850–51).
 *Bot. Mag. lxxvii. t. 4555 (1851).
 *Lem. Jard. Fl. i. t. 89 (1851).
 Collett, Fl. Siml. 291 (1902).
 Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 176 (1915).

corbariensis Rouy

- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 20, t. 494 (1905).

cordata Vis.

- Visiani, Stirp. Dalmat. t. 2 (1826).

coronata Ker-Gawl.

- *Bot. Reg. ii. t. 149 (1816).
 *W. Thompson, Engl. Fl. Gard. i. 129 (1852).
 Journ. Hort. li. 52 (1874); Ser. III. xii. 51 (1886).
 Baillon, Hist. Pl. viii. 319 (1886).—*Fl.*

CAMPANULA

corymbosa Desf.

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 139 (1808).
 Desfontaines, Choix Pl. Tourn. t. 30 (1808).

crassifolia Nees

- *Nees, Pl. Hort. Med. Bonn. Ic. Sel. t. 4 (1824).

crassipes Heuff.

- Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 446 (1915).

crenata Link

- Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 509 (1828).

crispa Linn.

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 243 (1838).

cristallocalyx Adamov.

- Adamović in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxiv. t. 5, fig. 1–5 (1904).

damascena Labill.

- Labillardière, Ic. Pl. Syriae, v. t. 5 (1812).

dasyantha M. Bieb.

- Reichenbach, Pl. Crit. i. t. 85 (1823).
 A. De Candolle, Monogr. Campan. t. 10 (1830).

decumbens A. DC.

- A. De Candolle, Monogr. Campan. t. 12 (1830).

decurrens Thore

- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. i. t. 42 (1828).

dehiscens Roxb.

- Wallich in Asiatick Researches, xii. 576, t. 6 (1816).

dichotoma Linn.

- *Jacquin, Collect. v. t. 12 (1796).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 211 (1819).
 Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 441 (1827).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 280 (1828).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 30 (1844).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1592 (1860).
 Neubert's Deutsch. Gard. Mag. 1884, p. 362.
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 87 (1885).—*Hab.*
 Bull. Soc. Tosc. Ort. xi. 6 (1886).—*Hab.*
 Gartenfl. xxxvi. 249 (1887).—*Hab.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 404 (1903).
 Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxi. 475 (1907).—*Fl.*

diffusa Vahl

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 213 (1811–38).

divaricata Michx.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 255 (1898); Ed. 2, iii. 297 (1913).

divergens Willd.

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. vi. t. 256 (1834).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 30 (1844).
 Bull. Arboricult. Belg. 1895, p. 27.

drabifolia Sibth.

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 215 (1819).

Elatines Linn.

- Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 7, fig. 2 (1785).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1608 (1860).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2230 (1885).
 Garden, lx. 64 (1901).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 111 (1902–3).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 406 (1903).

— **garganica** Ten.

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 407 (1903).

elatinoides Moretti

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1607 (1860).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2232 (1885).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 407 (1903).

elator Link

- *Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. ii. t. 80 (1820).

elliptica Waldst. & Kit.

- Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 559 (1828).

ephesia Boiss.

- *Bot. Mag. cxliii. t. 8715 (1917).
 Gard. Chron. Ser. III. lxi. 190 (1917).

erinoidea Cav.

- *Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 120 (1839–45) in ic.; *C. Loefflingii* in textu.

CAMPANULA

Erinus Linn.

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 214 (1819).
 A. De Candolle, Monogr. Campan. t. 2 (1830).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1607 (1860).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 38 (1874).
 *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 36 (1885).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2229 (1885).
 Pflanzenfam. iv. v. 49 (1889).
 Coste, Fl. France, ii. 496 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 403 (1903).

eriocarpa Marsh.

- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. i. t. 21 (1828).

excisa Schleich.

- *Lodd, Bot. Cab. vi. t. 561 (1821).
 Reichenbach, Pl. Crit. i. t. 78 (1823).
 *Gaudin, Fl. Helv. ii. t. 2 (1828).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1605 (1860).
 *Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iii. t. 255 (1872).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 461 (1882).—*Fl.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2217 (1885).
 Gard. Chron. Ser. III. xiv. 307 (1893).—*Hab.*
 *Bot. Mag. cxx. t. 7358 (1894).
 Garden, lx. 64 (1901); lxxx. 197 (1916).—*Hab.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 112 (1902–3).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 407 (1903).
 Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 523 (1908).—*Hab.*
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 348 (1915).
 Farrer, English Rock-Gard. i. 168 (1919).—*Hab.*
 Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xi. 67 (1919).—*Fl.*

exigua Rattan

- Proc. Californian Acad. Ser. III. i. iii. t. 11 (1898).
 —*Fl.*

expansa Rud.

- Rudolph in Mém. Acad. Sc. Pétersb. iv. t. 2 (1813).

expansa Friv.

- Frivaldszky in Magyar Tud. Társ. Evk. (Ann. Hung. Acad. Sc.), iv. t. 7, p. 201 (1840) in ic.; *C. sparsa* in textu.

fasciculata Willd.

- Thunberg in Mém. Acad. Sc. Pétersb. iv. t. 6 (1813).

fastigiata S. G. Gmel.

- S. G. Gmelin, Reise, i. t. 33 [1770].

fastigiata Dufour

- A. De Candolle, Monogr. Campan. t. 12 (1830).

***Fergusonii** Hort.

- Garden, lxvi. 276 (1904).—*Hab.*

ficarioides Timb.-Lag.

- *Timbal-Lagrange in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. VII. v. t. 2 (1873).

filicaulis Durieu

- *Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840–42, Bot. Atl. t. 62 (1850).

filiformis Ruiz & Pav.

- Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 200 (1799).

flagellaris H. B. K.

- H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 265 (1818).

flagellaris Halácsy

- Halácsy in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxi. t. 3, fig. 1 (1894).

flexuosa Waldst. & Kit.

- *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 136 (1805).

foliosa Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, i. t. 18 (1811–38).
 Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 560 (1828).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 405 (1903).

Formanekiana Degen & Dörf.

- Degen & Dörf. in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxiv. t. 3, fig. 7 (1897).

fragilis Cirillo

- Cirillo, Pl. Rar. Neap. i. t. 11 (1788).
 *Tenore, Fl. Nap., Atlas, iii. t. 119 (1811–38).

CAMPANULA

fragilis

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. ii. t. 64 (1844).
Ann. Hort. iii. 552 (1847).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1611 (1860).
Rev. Hort. 1878, p. 169; 1898, p. 483.
*Bot. Mag. cvi. t. 6504 (1880).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 55 (1883).
Journ. Hort. Ser. III. ix. 279 (1885).
Gartenfl. xxxv. 340 (1886).—*Hab.*
Gartenwelt, ii. 382 (1898).
*Cerio & Bellini, Fl. Capri, tab. (1900).
Semaine Hort. iv. 89 (1900).—*Hab.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 406 (1903).
Gard. Chron. Ser. III. xliii. 378 (1908).—*Hab.*
Tribune Hort. iv. 431 (1909).
Farrer, English Rock-Gard. i. 168 (1919).—*Hab.*
— *hirsuta* Lindl.
*Bot. Reg. xx. t. 1738 (1835).
*Paxt. Mag. xi. 25 (1844).

fulgens Wall.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1179 (1848).
*Wight, Spicil. Neilherr. ii. t. 127 (1851).
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 177 (1915).

— *capitula* Wight

- *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 136 (1850).

garganica Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 224 (1811–38).
Tenore in Atti Accad. Sc. Napoli, iii. t. 5 (1832).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi. t. 252 (1834).
*Bot. Reg. xxi. t. 1768 (1835).
*Florist's Mag. i. 93 (1836).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. ii. t. 64 (1844).
Visiani, Fl. Dalmat. ii. t. 14 (1847).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1608 (1860).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 68 (1867–86).—*Fl.*
*Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 3 (1873).—*Hab.*
*Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 26 (1874).—*Hab.*
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 55 (1883).—*Hab.*
Garten-Zeit. Berlin, iii. 78 (1884).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. ix. 264 (1884).
Gartenfl. xxxiv. 20 (1885).—*Hab.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2231 (1885).
Gartenwelt, iv. 255 (1900).
Malby, Story Rock Garden, 57 (1912).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. lx. 119 (1916).—*Hab.*
Farrer, English Rock-Gard. i. 176 (1919).—*Hab.*

— *hirsuta* Hort.

- Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 55 (1910).—*Hab.*

glauca Thunb.

- Trav. Mat. Med. Paris (Bull. Sc. Pharm. xiii), iv. iv. t. 5 (1906); v. ii. 184 (1907).—*Veg.*

glomerata Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 201 (1758).
Hill, Herb. Brit. ii. t. 120 (1770).
Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 39, fig. 1 (1784).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 261 (1788).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. ii. t. 90 (1793).
*Fl. Dan. viii. t. 1328 (1808).
*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, v. t. 146 (1828).
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. i. t. 24 (1828).
Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 553, 554 (1828).
*Mag. Bot. & Gard. ii. t. 48 (1834).
*Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 510 (1836–55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 333 (1840).
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 374 (1841).
*Dietrich, Fl. Boruss. x. t. 656 (1842).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 53, fig. 301 (1848).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 771 (1858–60).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1596 (1860).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 343 [1862–66].
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 609 (1865).
*Syme, Engl. Bot. vi. t. 866 (1866).
Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 270 (1873).

CAMPANULA

glomerata

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 130 [1873].
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 29 (1874).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 693 (1876).
De Silvestri, Piant. Prat. 228 (1879).
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 17, fig. 95 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 482 (1882).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 55 (1883).—*Hab.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 254 [1884–88].
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2243 (1885).
*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), v. frontisp. [1892?]; (Pop. Ed.), iii. 117 [1897].
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 254 (1898); Ed. 2, iii. 296 (1913).
Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 6, fig. 1 (1901).
Coste, Fl. France, ii. 498 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 405 (1903).
*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 76 (1908).
Fitzgerald in Nature Book, iv. 625, t. 1 (1909).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 290 (1909).
*Milner, Life Oberammergau, t. 35 (1910).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 227 (1910).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 936 (1910).
*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 277, 280 [D], fig. 1–5 (1914).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 257 (1915).
*Bonnier, Name This Flower, t. 35 (1917).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 515 (1918).—*Fl.*
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 617 (1919).
— *acaulis* Cayeux & Le Clerc
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxi. 13, 14 (1906).
Rev. Hort. Belge, xxxiv. 329 (1908).—*Hab.*
Jardin, xxii. 122 (1908).
Tribune Hort. iv. 99 (1909).—*Hab.*
— *dahurica* Fisch.
*Bot. Reg. viii. t. 620 (1822).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiii. 283 (1888).—*Hab.*
Horticulture (Boston), ix. 525 (1909).—*Hab.*
Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 52 (1910).—*Hab.*
— *genuina* Herd.
*Useful Pl. Jap. iii. t. 863 (1895).
— *speciosa* A. DC.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1596 (1860).
Jardin, viii. 214 (1894).—*Hab.*
Rev. Hort. 1897, p. 238; 1910, p. 93.
— *superba* Hort.
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxvii. 8 (1912).—*Hab.*
gracilis Forst.
*Bot. Mag. xviii. t. 691 (1803).
*J. E. Smith, Exot. Bot. i. t. 45 [1804–5].
gracilis Jord.
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 49 (1874).
graminifolia Linn.
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 206 (1819).
graminifolia Waldst. & Kit.
*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 154 (1805).
grandiflora Jacq.
*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 2 (1776).
*Bot. Mag. vii. t. 252 (1794).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 112 (1817).
*Nees & Sinning, Sammlung schönblüh. Géw. t. 5 (1831).
*Lodd. Bot. Cab. xx. t. 1972 (1833).
*Journ. Jard. 1840, p. 246.
*Strong, American Fl. iii. 71 (1849).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 341 [1862–66].
Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 271 (1873).
Jardin, ii. 137 (1888); viii. 190 (1894).
Rev. Hort. 1899, p. 188.
Journ. Hort. Ser. III. xl. 163 (1900).
— *Mariesii* Hort.
Journ. Hort. Ser. III. xxvii. 103 (1893); Ser. III. xxxv. 29 (1897).—*Hab.*

CAMPANULA

grandiflora pumila Hort.

- Journ. Hort. Ser. III. xviii. 131 (1889); xxx. 123 (1895).

grandis Fisch. & Mey.

- *Horticulteur Univ. iii. 137 (1842).
*Paxt. Mag. x. 31, 32 (1843).
Gard. Chron. 1845, p. 224.—*Hab.*
*Gartenfl. vii. t. 230 (1858).
Sertum Petrop. t. 26 (1869).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 55 (1883).—*Hab.*
Rev. Hort. 1910, p. 93.

Grossekii Heuff.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1592 (1860).
Bull. Soc. Tosc. Ort. xi. 363 (1886).—*Hab.*
Gartenfl. xxxv. 477 (1886); xxxvi. 393 (1887).—*Hab.*

Hawkinsiana Hausskn. & Heldr.

- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 20, t. 495 (1905).

hederacea Linn.

- *Fl. Dan. ii. t. 330 (1767).
Hill, Herb. Brit. ii. t. 120 (1770).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. ii. t. 73 (1793).
*Roemer, Fl. Eur. i. [t. 5] (1797).
*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 93 (1819–21).
Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. ii. t. 185 (1820).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 335 (1840).
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 375 (1841).
*Wilkinson, Weeds & Wild Fl. i. 14 (1858).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 772 (1858–60).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 616 (1865).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 182 (1866).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 12 (1866).

- *Syme, Engl. Bot. vi. t. 875 (1866).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 130 [1873].
*Hulme, Familiar Wild Fl. (Pop. Ed.), vi. 141 [1897?].
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 624 (1919).

Herminii Link & Hoffm.

- *Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. ii. t. 79 (1820).
*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 120 (1839–45).
Pflanzenfam. iv. v. 42 (1889).—*Fl.*

heterophylla Linn.

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 208 (1819).
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 391 (1850–53).
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 16, t. 392 (1901).

himalayensis Klotzsch

- Klotzsch & Garcke, Bot. Ergebn. Reise Pr. Walde-mar, t. 78 (1862).

hirsuta Pantoč.

- Visiani in Mem. Istit. Veneto, xxi. t. 14 (1879).

hispanica Willk.

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 78 (1881–85).

Hoffmeisteri Klotzsch

- Klotzsch & Garcke, Bot. Ergebn. Reise Pr. Walde-mar, t. 77 (1862).

Hohenackeri Fisch. Mem. & Avé-Lall.

- Garden, lxxx. 604 (1916).—*Hab.*

hortensis Meerb.

- *Meerburg, Pl. Sel. Ic. Pict. t. 10 (1798).

Hostii Baumg.

- *Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 25 (1873).—*Hab.*
*Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 37 (1874).—*Hab.*
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 55 (1883).
Garden, lxxvi. 449 (1912).—*Hab.*
Farrer, English Rock-Gard. i. 176 (1919).—*Hab.*

hybrida Linn.

- Hill, Herb. Brit. ii. t. 120 (1770).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. vi. t. 375 (1797).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 334 (1840).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 773 (1858–60).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 617 (1865).
*Syme, Engl. Bot. vi. t. 874 (1866).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 130 [1873].
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 697 (1876).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 488 (1882).

CAMPANULA

hybrida

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 625 (1919).

incanescens

Boiss. Bull. Acad. Pétersb. Ser. V. ix. 434 tab. (1898).

infundibuliformis

Sims *Bot. Mag. liii. t. 2632 (1826).

infundibulum

Vest Reichenbach, Pl. Crit. i. t. 77 (1823).

isophylla

Moretti Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 202 (1825).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1611 (1860).

*Bot. Mag. xciv. t. 5745 (1868).

*Moggridge, Fl. Mentone, t. 80 (1871).

Journ. Hort. lxii. 233 (1879).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 36 (1885).

*Garden, xxxi. 8, xxxii. 485 (1887); xlix. 483 (1896).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 406 (1903).

alba

Hort. Rev. Hort. 1910, p. 484.—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. liv. 150 (1913).—*Hab.*

Mayi

Hort. American Garden, xxii. 214 (1901).

Jacobaea

C. Sm. Hook. Ic. Pl. viii. t. 762 (1848).

Hooker, Niger Fl. t. 12 (1849).

*Bot. Mag. cix. t. 6703 (1883).

Jaubertiana

Timb.-Lagr. *Bull. Soc. Bot. France, xv. t. 3 (1868).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 49 bis (1874).

*kewensis

Hort. Gard. Chron. Ser. III. lxiii. 205 (1918).—*Hab.*

Kolenatiana

C. A. Mey. Gard. Chron. Ser. III. lxiv. 67, 68 (1918).

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxxv. 161 (1920).—*Hab.*

laciniata

Andr. *Andrews, Bot. Rep. vi. t. 385 (1804).

laciniata

Linn. Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. v. t. 421 (1853-57).

Garden, xvii. 345 (1880).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. vi. 303 (1881).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 255 [1884-88].—*Fl.*

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 3, t. 65 (1895).

Gard. Chron. Ser. III. xl. 165 (1906).

lactiflora

M. Bieb. *M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. i. t. 10 (1810).

*Bot. Reg. iii. t. 241 (1817).

*Bot. Mag. xlv. t. 1973 (1818).

A. De Candolle, Monogr. Campan. t. 7 (1830).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. ii. t. 62 (1844).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 252 [1884-88].

Garden, lxi. 29 (1902); lxxv. 89 (1911).—*Hab.*

Ann. Nat. Hofm. Wien, xxiii. t. 2, fig. 1 (1909).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. l. 438 (1911).—*Hab.*

Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vii. 202 (1914).

Farrer, English Rock-Gard. i. 180 (1919).—*Hab.*

lamiifolia

M. Bieb. Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 551 (1828).

Rev. Hort. 1899, p. 188.

Raunkier, Oversigt Forh. Danske Vidensk. Selsk. 391 (1905).

lamioides

Witasek Ann. Nat. Hofm. Wien, xxiii. t. 9, fig. 3 (1909).

lanata

Friv. Frivaldszky in Magyar Tud. Társ. Evk. (Ann. Hung. Acad. Sc.), iii. t. 1, p. 164 (1837).

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 1, t. 16 (1895).

Garden, lx. 112 (1901); lxxiv. 563 (1910); lxxx. 581 (1916).—*Hab.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 113 (1902-3).

lanceolata

Lapeyr. *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. i. t. 39 (1828).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1598 (1860).

CAMPANULA

lanceolata

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 41 (1874).

Coste, Fl. France, ii. 501 (1903).

Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. 80 (1908).

Langsdorffiana

A. Gray W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 56 (1883).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 255 [1884-88].—*Hab.*

Larreini

Bertol. Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxviii. 142, t. 35 (1835).

lasiocarpa

Cham. K. Ito, Nipon Skoku-butsu Dsu-setsu (Ic. Pl. Jap.), t. 14 (1874).

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 20, fig. 113 (1906).

latifolia

Linn. Hill, Herb. Brit. ii. t. 119 (1770).

*Fl. Dan. i. t. 85 (1763); v. t. 782 (1781).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), iii. t. 296 (1789).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. v. t. 302 (1796).

*Svensk Bot. iv. t. 272 (1805).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 373 (1817).

*Heger, Danske Oec. Pl. i. t. 89 (1828).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. i. t. 23 (1828).

*Sturm, Deutschl. Fl. xvii. LXXII [t. 1139] (1838).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 370 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 371 (1841).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 53, fig. 300 (1848).

*Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 768 (1858-60).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1599 (1860).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 611 (1865).

*Syme, Engl. Bot. vi. t. 868 (1866).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vi. t. 457 (1871).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 130 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 33 (1874).

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iv. t. 57 (1880).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. p. 97 (1882); Ausgb. B. p. 187 (1884).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 484 (1882).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 56 (1883).—*Hab.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2227 (1885).

Jardin, viii. 215 (1894).—*Hab.*

Rev. Hort. 1899, p. 189.

Warming in Overs. Danske Vidensk. Selsk. Forhandl. No. 1, p. 27 (1901).—*Veg.*

Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 54 (1901-5).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 385 (1902).

Coste, Fl. France, ii. 499 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 408 (1903).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. t. 61 (1904).

*Masclaf, Pl. Eur. t. 71 (1905).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 84 (1906).

*Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 52 (1906).

Senn, Alpen-Flora, ii. 83 (1906).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 288 (1909).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 224 (1910).

Garden, lxxvii. 550 (1913).—*Hab.*

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 341, 344 (1915).

Bot. Tidsskr. xxxv. 332 (1918).—*Veg.*

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 515 (1918).—*Fl.*

Farrer, English Rock-Gard. i. 180 (1919).—*Hab.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 619 (1919).

ericarpa

A. DC. Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1599 (1860).

macrantha

Fisch. *Bot. Mag. lii. t. 2553 (1825).

Rev. Hort. 1897, p. 239; 1910, p. 93.

Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 192 (1906).—*Hab.*

Journ. Hort. Ser. III. lx. 263 (1910).

latiloba

A. DC. *A. Kert (The Garden), xiii. 449 (1907).

CAMPANULA

Lehmanniana

Bunge Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. VI. xviii. t. 15, A (1884).

liliifolia

Linn. *Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 335 (1798).

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 247 (1812).

*Bot. Reg. iii. t. 236 (1817).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. viii. t. 571 (1827).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vii. t. 480 (1834).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 488 (1882).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. 280 (1904).

linearis

Linn. f. Thunberg in Mém. Acad. Sc. Pétersb. iv. t. 5 (1813).

lingulata

Waldst. & Kit. *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. i. t. 64 (1802).

Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 574 (1828).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1595 (1860).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 404 (1903).

linifolia

Lam. *Lodd. Bot. Cab. xiii. t. 1267 (1827).

*Timbal-Lagrange in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. VII. v. t. 1 (1873).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 42, 43 (1874).

*Wooster, Alp. Pl. Ser. II. t. 5 (1874).

*A. W. Bennett, Fl. Alps, i. t. 54 (1897).

Coste, Fl. France, ii. 501 (1903).

Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 85 (1906).

Senn, Alpen-Flora, ii. 85 (1906).

maior

Timb.-Lagr. *Timbal-Lagrange in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. VII. v. t. 1 (1873).

linifolia

Scop. Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1602 (1860).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 359 (1915).

littoralis

Labill. Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 70 (1804).

Loefflingii

Brot. Brotero, Phytogr. t. 18 (1816).

*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. ii. t. 82 (1820).

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 120 (1839-45) in textu; C. erinoides in ic.

*Bot. Reg. xxix. t. 19 (1843).

longifolia

Lapeyr. *Lapeyrouse, Fig. Pl. Pyrén. i. t. 6 (1795).

*Wooster, Alp. Pl. Ser. II. t. 54 (1874).—*Hab.*

*A. W. Bennett, Fl. Alps, i. t. 53 (1897).

longistyla

Fomine Gard. Chron. Ser. III. xlii. 194 (1907).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. Proc. p. clxxxii, fig. 100 (1908).—*Fl.*

Rev. Hort. Belge, xxxv. 42 (1909).

parviflora

Bois *Rev. Hort. 1911, p. 548, 549.

Loreyi

Pollini Pollini, Fl. Veronensis, i. t. 2 (1822).

*Bot. Mag. lii. t. 2581 (1825).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii. t. 332 (1836).

*Lem. Jard. Fl. iv. t. 418 (1854).

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. iii. t. 149 (1854).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1615 (1860).

Gartenfl. xxix. 267 (1880).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 56 (1883).

Garden, xxxi. 9 (1887).

Rev. Hort. 1903, p. 94.

Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 193 (1906).

alba

Hort. *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals, t. 30 (1844).

lunariifolia

Willd. Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 552 (1828).

macrantha

Fisch. *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. ii. t. 62 (1844).

*Strong, American Fl. iv. 62 (1850).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 56 (1883).

Gartenschönheit, i. 63 (1920).—*Hab.*

polyantha

Hook. *Bot. Mag. lxi. t. 3347 (1834).

CAMPANULA

macrophylla Sims

*Bot. Mag. xxxiii. t. 912 (1806) = *C. alliariifolia* Willd. (vide corrig. et addend.).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 63 (1844).

macrorrhiza J. Gay

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1604 (1860).

*Moggridge, Fl. Mentone. t. 29 (1871).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 45 bis (1874).

Coste, Fl. France, ii. 501 (1903).

Farrer, English Rock-Gard. i. 184 (1919).—*Hab.*

rotundata Chab.

Bull. Soc. Bot. France, lv. t. 12 (1908).

macrostyla Boiss. & Heldr.

Garden, xii. 209 (1877); xv. 356 (1879).

Rev. Hort. 1877, p. 307; 1900, p. 135.

*Bot. Mag. civ. t. 6394 (1878).

*Gartenfl. xxviii. 119 (1879); xlii. t. 1395 (1893).

Journ. Hort. Ser. III. iii. 129 (1882); xliii. 99 (1901).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 56 (1883).—*Fl.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 255 [1884-88].—*Hab.*

Jardin, i. 163 (1887); viii. 197 (1894).

Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 194 (1906).

marginata Thunb.

Thunberg, Ic. Pl. Jap. iii. [t. 4] (1801).

marcupiflora Fisch.

*Journ. Jard. 1832, p. 181.

Mayi Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xxvi. 127 (1899); xxxix. 410 (1906).—*Fl.*

Medium Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 200 (1758).

Jaume St.-Hilaire, Pl. France, i. [t. 72] (1808).

A. De Candolle, Monogr. Campan. t. 2 (1830).—*Fl.*

Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 47 (1836).—*Fl.*

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 63 (1844).

Lindley, Veg. Kingd. 689, 690 (1846).—*Fl.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1591, 1592 (1860).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 340 [1862-66].

*Journ. of Bot. iii. t. 28, fig. 9-11 (1865).—*Fl.*

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 68 (1867-86).—*Fl.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 151 (1868).

Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 269 (1873).

Gartenfl. xxii. 116 (1873).—*Hab.*

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 24 (1874).

Lubbock, Brit. Fl. Relat. Insects, 122 (1875).—*Fl.*

Baillon, Dict. Bot. i. 593 (1878).

*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. i. 29 [1879-87].

Rev. Hort. Belge, vii. 167 (1881).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. vi. 479 (1881).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A, p. 63 (1882); Ausgb. B, p. 73 (1884).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 459 (1882).—*Fr.*

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 56, 57 (1883).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 256 [1884-88].

Rev. Hort. 1885, p. 303.

Baillon, Hist. Pl. viii. 317 (1886).

Gerardin, Herb. t. 10 (1888).

Roth, Man. S. Afr. Garden. Ed. 2, p. 35 (1892).

*Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 123, t. 16 [1892].

*Gard. Chron. Ser. III. xvi. 317 (1894).

Jardin, viii. 215 (1894).

Bois, Atlas Pl. Jard. t. 164 (1896).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iii. t. 159 (1897).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 227 (1900); Stand. Cycl. Hort. 644 (1914).

*Penzig, Fl. Litt. Mediterr. t. 68 (1902).

Coste, Fl. France, ii. 496 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 404 (1903).

Avebury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 256 (1905).—*Fl.*

!New Phytologist, iv. 64 (1905).—*Fl.*

CAMPANULA

Medium

Pringsh. Jahrb. Bot. xli. t. 5, fig. 1 (1905).—*Fl.*

Horticulture (Boston), v. 453; vi. 661 (1907); xv. 217 (1912); xxxii. 282 (1920).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 620 (1907).

Beille, Bot. Pharm. ii. 1175 (1909).—*Fl.*

Oesterr. Gart.-Zeit. vi. 131-33 (1911).—*Fl.*

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 331 (1915).

Ernst, Bastardier. Apogam. Pflanzenr. 538 (1918).—*Fl.*

—**calycanthema** T. Moore

Florist, 1872, p. 269.

*Floral Mag. N. Ser. 1873, t. 57.

Jardin, viii. 215 (1894).

Rev. Hort. 1897, p. 238; 1910, p. 93.

Gard. Chron. Ser. III. xxiv. 65 (1898); xxxiv. 267 (1903).—*Hab.*

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 189 (1900).

Pringsh. Jahrb. Bot. xli. t. 5, fig. 2-5 (1905).—*Fl.*

Oesterr. Gart.-Zeit. vi. 133, 134 (1911).—*Fl.*

Ernst, Bastardier. Apogam. Pflanzenr. 538 (1918).—*Fl.*

—**polypetala** A. DC.

A. De Candolle, Monogr. Campan. t. 2 (1830).—*Fl.*

michauioides Boiss.

Gartenfl. i. 637 (1901).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xxxviii. 130 (1905).

mirabilis Alboff

Alboff, Prodr. Fl. Colch. (Act. Hort. Tiflis, i), t. 1 (1895).

Bull. Herb. Boiss. iii. t. 4 (1895).

Gard. Chron. Ser. III. xxiv. 33 (1898); xxvi. 274, 275 (1899); xlii. 144, 145 (1907).

Gartenfl. xlvii. 192 (1898).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. Proc. p. lxxxviii (1898-99); xxvii. 105 (1902-3).

*Bot. Mag. cxxvi. t. 7714 (1900).

Rev. Hort. Belge, xxviii. 9, 10 (1902).—*Hab.*

Moesiaca Velen.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxix. 5, fig. 4 (1913).—*Hab.*

Tribune Hort. ix. 435 (1914).—*Hab.*

mollis Linn.

*Bot. Mag. xii. t. 404 (1798).

*Roemer, Fl. Eur. vii. [t. 1] (1801).

*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 55 (1836).

Battandier & Trabut, Atlas Fl. Alger. t. 6 (1886).—*Fl.*

monanthos Pantoč.

Visiani in Mem. Istit. Veneto, xxi. t. 14 (1879).

Moretiana Reichb.

Reichenbach, Pl. Crit. iv. t. 320 (1826).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1609 (1860).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 68 (1867-86).—*Fl.*

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iii. t. 259 (1872).

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. ii. t. 63 (1880).

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxvi. t. 1 (1883).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2234 (1885).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 422 (1897).

Garden, lx. 112 (1901).—*Hab.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 114 (1902-3).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 406 (1903).

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 41 (1911).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 346 (1915).

Garden, lxxxiv. 267 (1920).—*Hab.*

multiflora Waldst. & Kit.

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 263 (1812).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1595 (1860).

muralis Portenschl.

*Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 2 (1873).—*Hab.*

*Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 43 (1874).—*Hab.*

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 57 (1883).—*Hab.*

Garden, lx. 111 (1901).—*Hab.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 115, 116, 121 (1902-3).—*Hab.*

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxii. 134 (1907).

Journ. Hort. Ser. III. lxviii. 197 (1914).—*Hab.*

CAMPANULA

muralis maior Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 117 (1902-3).—*Hab.*

Mykaliana W. Barbey & Major

W. Barbey, Lydie, Lycie, Carie, Étud. Bot. t. 5 (1890).

myosotidifolia Boiss.

Tschitcheff, Asie Mineure, Atlas, t. 35 (1860).

nitida Soland.

Journ. Hort. Ser. III. xxvii. 239 (1893); xxxiii. 283 (1896).

nobilis Lindl.

*Bot. Reg. xxxii. t. 65 (1846).

*Ann. Gand, iii. t. 128 (1847).

*Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 247 (1847).

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. i. t. 7 (1848).

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. ii. t. 89 (1854).

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 14 (1870).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 57 (1883).—*Hab.*

Rev. Hort. 1899, p. 188.

alba Hort.

*Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 563 (1850-51).

numidica Durieu

*Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840-42, Bot. Atlas, t. 62 (1850).

nutabunda Guss.

Gussone, Pl. Rar. t. 18 (1826).

obliqua Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 336 (1798).

Reichenbach, Hort. Bot. t. 178 (1828).

obliquifolia Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, i. t. 17 (1811-38).

Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 510 (1828).

Oliveri A. DC.

A. De Candolle, Monogr. Campan. t. 9 (1830).

olympica Boiss.

Rev. Hort. Ser. IV. vii. 491 (1858).

orbetica Panc.

Engler & Drude, Veget. Erde, xi. t. 42, 43 (1909).—*Hab.*

Orphanidea Boiss.

Engler & Drude, Veget. Erde, xi. t. 45 (1909).—*Hab.*

paniculata Linn. f.

Thunberg in Mém. Acad. Sc. Pétersb. iv. t. 7 (1813).

Parryi A. Gray

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 36 (1914).

parviflora Lam.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 138 (1808).

Desfontaines, Choix Pl. Tourn. t. 29 (1808).

patula Linn.

*Fl. Dan. iii. t. 373 (1768).

Hill, Herb. Brit. ii. t. 118 (1770).

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 58 (1774).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 42 (1790).

C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur. t. 11, fig. 9 (1793).—*Fr.*

*Liboschitz & Trinius, Fl. Pétersb. & Mosc. 72 (1811).

*Schrank, Fl. Monac. iv. t. 370 (1818).

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 51 (1819-21).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. i. t. 41 (1828).

*Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 202 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 327 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 368 (1841).

*Dietrich, Fl. Boruss. xii. t. 828 (1844).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 41 [1846].

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 53, fig. 298 (1848).

Nees, Gen. Pl., Gamop. iii. t. 32 (1854).—*Fr.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 765 (1858-60).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1614 (1860).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 614 (1865).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 169 (1866).

*Syme, Engl. Bot. vi. t. 873 (1866).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 130 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 52 (1874).

Nobbe, Handb. Samenkunde, 349 (1876).—*Fr.*

CAMPANULA

patula

- *Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1174 (1880-83).—*Fl.*
 *Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 486 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2236 (1885).
 *Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 547 (1889).
 *Kerner, Pflanzenleben, ii. 120 (1891).
 *G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 11. 1097 (1893).—*Fl.*
 *Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 391 (1895).
 *Karsten, Fl. Deutschl. ii. 755 (1895).—*Fl.*
 *Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 121 (1895).—*Fl.*
 *Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb., Ed. 2, ii. 329 (1900).
 *Coste, Fl. France, ii. 499 (1903).
 *Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 405 (1903).
 *Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 623 (1907).
 *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. t. 80 (1908).
 *Heukels, Fl. Nederl. iii. 289 (1909).
 *Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 225 (1910).
 *Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 939 (1910).
 *Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 910 (1910).—*Fl.*
 *Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 465, 769 (1911).—*Fr.*
 *Arkiv Bot. Stockholm, x. No. 10, p. 9, 17, 19, t. 1 (1911).
 *Neger, Biol. Pflanz. 692 (1913).—*Fr.*
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 256 (1915).
 *Garden, lxxx. 311 (1916).—*Fl.*
 *Lindman, Svensk Fanerogamfl. 515 (1918).—*Fl.*
 *Mayevsky, Fl. Central Russia, 382 (1918).
 *Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 622 (1919).
 — **pauciflora** Roch.
 *Rochel, Pl. Banat. Rar. t. 6 (1828).
 — **pauciflora** Desf.
 *Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 57 (1808).
 *Desfontaines, Choix Pl. Tourn. t. 26 (1808).
 — **pelviformis** Lam.
 *Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 141 (1808).
 *Desfontaines, Choix Pl. Tourn. t. 31 (1808).
 *Rev. Hort. 1882, p. 509.
 — **Pentagonia** Linn.
 *Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 143 (1808).
 *Desfontaines, Choix Pl. Tourn. t. 33 (1808).
 *Bot. Reg. i. t. 56 (1815).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annals, t. 30 (1844).
 *Jardin, viii. 219 (1894).—*Hab.*
 — **peregrina** Linn.
 *Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 337 (1798).
 *Bot. Mag. xxxi. t. 1257 (1810).
 *Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. ii. t. 83 (1820).
 *Morris, Fl. Conspic. t. 47 [1825-30].
 *Journ. Jard. 1836, p. 208.
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 64 (1844).
 *Belg. Hort. vii. t. 1 (1857).
 *Garden, lxiv. 63 (1903).
 — **perfoliata** Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 199 (1758).
 — **persicifolia** Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 203 (1758).
 *Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 287 (1788).
 *Fl. Dan. vii. t. 1087 (1794).
 *Schrank, Fl. Monac. i. t. 91 (1811).
 *Kops, Fl. Batava, iii. t. 203 (1814).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 203 (1819).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. i. t. 22 (1828).
 *Engelmann, De Antholysi Prod. t. 3 (1832).—*Fl.*
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. ii. t. 2773 (1834).
 *Zanker, Fl. Thüringen, ii. t. 220 (1836-55).
 *[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 329 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 370 (1841).
 *Dietrich, Fl. Boruss. xii. t. 827 (1844).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 52, fig. 295 (1848).
 *Bull. Acad. Sc. Bruxelles, xix. iii. 97 (1852).—*Fl.*
 *Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 767 (1858-60).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1613 (1860).
 *Weber in Verh. Naturhist. Ver. Preuss. Rheinl. xvii. t. 6 (1860).—*Fl.*

CAMPANULA

persicifolia

- *Syme, Engl. Bot. vi. t. 871 (1866).
 *Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 68 (1867-86).—*Fr.*
 *Réveil, Règne Vég. iv. t. 5, 23 (1870).—*Fl.*
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 130 (1873).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 53 (1874).
 *Bot. Tidsskr. Ser. III. ii. 85 (1877-79).—*Veg.*
 *De Silvestri, Piant. Prat. 229 (1879).
 *Gard. Chron. xlii. 693 (1880); xxvi. 529 (1886); Ser. III. xxvii. 409 (1900); xliii. 385 (1908).
 *Wien. Ill. Gart.-Zeit. vii. 452 (1882).
 *W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 57 (1883).—*Hab.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2238 (1885).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 240 [1885-94].
 *Sterne, Herbst- & Winterblumen, t. 39, fig. a (1886).—*Hab.*
 *Kerner, Pflanzenleben, ii. 356 (1891).—*Fl.*
 *Journ. Hort. Ser. III. xxvii. 3 (1893).—*Fl.*
 *Bois, Dict. Hort. 241 (1893-99).
 *Jardin, viii. 219 (1894); xviii. 92 (1904).
 *Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 360 (1895).—*Fl.*
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 166 (1896).
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iii. t. 161 (1897).
 *!Deutsche Bot. Monatsschr. xvii. 64, t. 1 (1899).—*Fl.*
 *Rev. Hort. 1899, p. 188; 1906, p. 218.
 *L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 229 (1900); Stand. Cycl. Hort. 645 (1914).
 *Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 189 (1900).
 *Coste, Fl. France, ii. 499 (1903).
 *Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 405 (1903).
 *Adamović in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxiv. t. 5, fig. 6-8 (1904).
 *Sturm, Deutschl. Fl. Ed. 2, xii. 254 (1904).
 *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 86 (1906).
 *Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 672 (1906).
 *Senn, Alpen-Flora, ii. 86 (1906).
 *Heukels, Fl. Nederl. iii. 284, 290 (1909).
 *Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 53 (1910).—*Hab.*
 *Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 226 (1910).
 *!Arkiv Bot. Stockholm, x. No. 10, p. 15, 20, t. 1 (1911).—*Fl.*
 *Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 28, fig. 1 (1912).
 *H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 23 (1912).
 *Gatin, Fl. des Bois, t. 65 (1913).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 256, p. 360 (1915).
 *Garden, lxxx. 345 (1916).—*Fl.*
 — **alba** Hort.
 *A Kert (The Garden), xiii. 449 (1907).
 *Tribune Hort. ii. 776 (1907).
 *Canada Dep. Agric. Exper. Farms, Bull. No. 5, Ser. II. p. 32 (1908).
 — **coronata** Hort.
 *Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvii. 8 (1912).—*Hab.*
 — **Backhousei** Hort.
 *Gartenfl. xlv. 148 (1895).—*Fl.*
 — **calycina** Reichb.
 *Reichenbach, Pl. Crit. i. t. 77 (1823).
 — **coronata** C. Morr.
 *Belg. Hort. i. t. 17 (1831).
 *Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 699 (1851-52).
 *A Kert (The Garden), xiii. 449 (1907).
 — **grandiflora** Hort.
 *Semaine Hort. 1897, p. 131.—*Fl.*
 *A Kert (The Garden), xiii. 449 (1907).
 *Rev. Hort. 1910, p. 94.
 *Horticulture (Boston), xiv. 925 (1911); xxxii. 198 (1920).—*Hab.*
 — **marginata** Hort.
 *Rev. Hort. Belge, xxxii. 252 (1906).—*Fl.*
 — **maxima** Curt.
 *Bot. Mag. xii. t. 397 (1798).
 *Mag. Bot. & Gard. iii. t. 5 (1835).

CAMPANULA

persicifolia maxima

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 64 (1844).
 — **Moerheime** Hort.
 *Gard. Chron. Ser. III. xxvii. 414 (1900).
 *Semaine Hort. iv. 569 (1900).—*Hab.*
 *Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. Proc. p. xcii (1900-1).
 *American Garden, xxiii. 497 (1902).
 *Horticulture (Boston), ix. 335 (1909).—*Hab.*
 — **petiolata** A. DC.
 *Amer. Bot. xxiii. 79 (1917).—*Hab.*
 — **petraea** Linn.
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. i. t. 38 (1828).
 *Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 571 (1828).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1595 (1860).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 28 (1874).
 *Coste, Fl. France, ii. 497 (1903).
 *Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 404 (1903).
 *Gard. Chron. Ser. III. xlii. 197 (1907); lii. 132 (1912).
 — **petrophila exappendiculata** Somm. & Lev.
 *Déchy, Kaukasus, iii. t. 22, fig. A, 1-3 (1907).
 — **phrygia** Jaub. & Spach
 *Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iii. t. 233 (1847-50).
 — **phycidocalyx** Boiss. & Noé
 *Monit. Jard. Bot. Tiflis, Livr. 1, p. 14 (1905).
 — **Pichleri** Vis.
 *Visiani in Mem. Istit. Veneto, xvi. t. 6 (1871).
 *Visiani, Fl. Dalmat. Suppl. t. 6 (1872).
 — **pilosa** Less.
 *Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 209 (1831).
 — **dasyantha** Herd.
 *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 13, fig. 76 (1906).
 — **Portenschlagiana** Roem. & Schult.
 *A. De Candolle, Monogr. Campan. t. 13 (1830).
 *Bot. Reg. xxiii. t. 1995 (1837).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 64 (1844).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1611 (1860).
 *Behrens, Blattformen, t. 69, fig. f (1900).—*Veg.*
 *Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxii. 134 (1907); xxxii. 130 (1917).
 *Garden, lxxii. 469 (1908); lxxvii. 525 (1913).—*Hab.*
 *Farrer, English Rock-Gard. i. 184 (1919).—*Hab.*
 — **maior** Hort.
 *Gard. Chron. Ser. III. xlviii. 58 (1910).—*Hab.*
 — **precatoria** Timb.-Lag.
 *Timbal-Lagrange in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. VII. v. t. 2 (1873).
 — **prenanthoides** Durand
 *Parsons, Wild Fl. California, 323 (1897).
 *H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 238 (1912).
 — **primulifolia** Brot.
 *Brotero, Phytogr. t. 19, 20 (1816).
 *Bot. Mag. lxxx. t. 4879 (1855).
 *Bull. Soc. Tosc. Ort. xiv. 243 (1889).—*Hab.*
 *Gartenfl. xxxix. 225 (1890).—*Hab.*
 *Bull. Arboricult. Belg. 1891, p. 138; 1896, p. 25.
 *Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvii. 122 (1892).—*Hab.*
 *Ill. Hort. xlii. 207 (1895).—*Hab.*
 — **Prismatocarpus** L'Hér.
 *L'Héritier, Sertum Angl. t. 3 (1788) in ic.; *Prismatocarpus nitidus* in textu.
 *Bot. Mag. liv. t. 2733 (1827).
 — **ptarmicifolia** Lam.
 *Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 56 (1808).
 *Desfontaines, Choix Pl. Tourn. t. 25 (1808).
 — **pubescens** Schmidt
 *Reichenbach, Pl. Crit. i. t. 78 (1823).
 — **pulla** Linn.
 *Jacquin, Obs. Bot. t. 18 (1764).
 *Jacquin, Fl. Austr. iii. t. 285 (1775).
 *Sturm, Deutschl. Fl. ix. xxxiv [t. 532] (1812).
 *Lodd. Bot. Cab. vi. t. 554 (1821).
 *Bot. Mag. li. t. 2492 (1824).
 *Roscoe, Fl. Illustr. Seasons, t. 21 [1829-31].
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. iv. t. 80 (1831).

CAMPANULA

pulla

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 62 (1844).
 *Sweet, Ornamental Fl. Gard. iii. t. 148 (1854).
 *Gartenfl. ix. t. 292 (1860).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1606 (1860).
 *Trans. Russ. Hort. Soc. 1860, t. 18.
 *Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, p. 282, t. 33 (1873).
 *Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 8 (1874).
 *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. i. t. 62 (1879).
 Journ. Hort. Ser. III. iii. 103 (1882).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 57 (1883).—*Hab.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2216 (1885).
 *Garden, xl. 444 (1891).—*Hab.*
 *A. W. Bennett, Fl. Alps, i. t. 55 (1897).
 *Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 421 (1897).
 G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 16, fig. 3 (1898).—*Fl.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 118 (1902-3).—*Hab.*
 *Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 25 (1903).
 *H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 41 (1911).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 648 (1914).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 346 (1915).
 *Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 25 (1915).
 Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xi. 67 (1919).—*Fl.*
pulloides Hort.
 *Garden, lxvi. 203 (1904).—*Hab.*
pumila Sims
 *Bot. Mag. xv. t. 512 (1801).
 *Florist's Mag. i. 93 (1836).
pumilio Portenschl.
 Portenschlag-Ledermayer, Enum. Pl. Dalmat. t. 2 (1824).
punctata Lam.
 *Bot. Mag. xli. t. 1723 (1815).
 *Schrank, Pl. Rar. Hort. Monac. ii. t. 87 (1819).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 63 (1844).
 Somoku Dzusetzu, Ed. 2, iii. t. 12 (1874).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 57 (1883).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 256 [1884-88].
 Bull. Soc. Tosc. Ort. xv. 26 (1890).—*Hab.*
 Gartenfl. xxxix. 591 (1890).—*Hab.*
 Bull. Arboricult. Belg. 1891, p. 137.
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvii. 123 (1892).—*Hab.*
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 859 (1895).
 Gard. Chron. Ser. III. xxxviii. 169 (1905); xlii. 96 (1907).
 Somoku Dzusetzu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iii. t. 12 (1907).
 Garden, lxxiii. 423 (1909).—*Hab.*
pusilla Haenke
 *Zollikofer, Tent. Fl. Alp. Helvet. t. 3 [1850].
 Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. 482 (1856).—*Veg.*
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1606 (1860).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 48 (1874).
 *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. i. t. 63 (1879).
 H. Müller, Alpenblumen, 401 (1881).—*Fl.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2219 (1885).
 Kerner, Pflanzenleben, i. 380 (1887); Ed. 3, i. 139 (1913).
 Jardin, ii. 285 (1888).—*Hab.*
 Pflanzenfam. iv. v. 45 (1889).—*Fl.*
 *L. & C. Schroeter, Taschenfl. Alp.-Wand. t. 7 (1889).—*Hab.*
 *Heathcote, Fl. Engadine, t. 143 (1891).
 Flora, lxxix. 275 (1894).—*Veg.*
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 410 (1894).—*Veg.*
 *Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 423 (1897).
 G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 16, fig. 2 (1898).—*Fl.*
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. II. 5 (1899).—*Fl.*
 Garden, lx. 161 (1901).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 120, 121 (1902-3).

CAMPANULA

pusilla

- Coste, Fl. France, ii. 502 (1903).
 *Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 25 (1903).
 *L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 11 (1904).—*Hab.*
 Sturm, Deutschl. Fl. Ed. 2, xii. 263 (1904).
 Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 87 (1906).
 Senn, Alpen-Flora, ii. 87 (1906).
 *Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 64 [1908?].
 *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. t. 81 (1908).
 *Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 36 (1908).
 Rev. Hort. 1908, p. 223.—*Hab.*
 Graebner, Pflanzenw. Deutschl. 55 (1909).
 *Hastings, Summer Fl. High Alps, t. 27 (1910).—*Hab.*
 *Milner, Life Oberammergau, t. 31 (1910).
 *H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 42 (1911).
 *H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 24 (1912).
 *Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 27 (1913).
 *Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 25 (1915).
 — **alba** Hort.
 *Gard. Chron. Ser. III. xlviii. 96 (1910).—*Hab.*
 Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 55 (1910).—*Hab.*
 — **caespitosa** Hort.
 *Garden, xlii. 24 (1893) in textu; *C. caespitosa* in ic.—*Hab.*
 — **Hoppeana** Rupr.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1606 (1860).
 — **inciso-serrata** Chen.
 Bull. Herb. Boiss. Ser. II. v. t. 5 (1905).
 — **paniculata** Naeg.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1606 (1860).
 — **pubescens** Koch
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1606 (1860).
pygmaea D. Dietr.
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. i. t. 43 (1828).
pyramidalis Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 202 (1758).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1612 (1860).
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 632 [1862-66].
 *Réveil, Règne Vég. iv. t. 45 (1870).—*Fl.*
 Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 268 (1873).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 55 (1874).
 Marchesetti in Boll. Soc. Adr. Sc. Nat. Trieste, iii. 514 (1878).
 Favart, Flowers & Pl. t. 23 (1880).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 58 (1883).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 256, 257 [1884-88].
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2233 (1885).
 Jardin, viii. 191 (1894); xxv. 260, 261 (1911).
 Garden, xlvii. 86 (1895).—*Hab.*
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 165 (1896).
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iii. t. 160 (1897).
 Rev. Hort. 1897, p. 238.
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 229 (1900); Stand. Cycl. Hort. 646 (1914).
 *Behrens, Blattformen, t. 44, fig. d (1900).—*Veg.*
 Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 378 (1902).—*Hab.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 99 (1902-3).—*Hab.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 406 (1903).
 Journ. Hort. Ser. III. li. 257 (1905).—*Hab.*
 Bot. Kongr. Wien, i. Exk. t. 13 (1905).—*Hab.*
 Adamović, Pflanzenw. Dalmat. t. 54 (1911).
 Bull. Soc. Tosc. Ort. xxxviii. 270 (1913).—*Hab.*
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 341 (1915).
 — **alba** Hort.
 Pflanzenfam. iv. v. 46 (1889).—*Fr.*
 — **compacta** Hort.
 Semaine Hort. 1898, p. 97.
 Jardin, xv. 249 (1901).
 ***pyraversi** Cayeux
 Jardin, xxv. 300 (1911).
 *Rev. Hort. 1912, p. 91; 1920, p. 124.
racemosa S. G. Gmel.
 S. G. Gmelin, Reise Russl. i. t. 34 [1770].
Raddeana Trautv.
 Gard. Chron. Ser. III. xlv. 139 (1908); lx. 125 (1916).

CAMPANULA

Raddeana

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiv. Proc. p. cxxxiii. fig. 49 (1909).
 Farrer, English Rock-Gard. i. 192 (1919).—*Hab.*
radicosa Bory & Chaub.
 Bory & Chaub. Nouv. Fl. Pélop. t. 7 (1838).
Raineri Perpent
 Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 211 (1825).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1610 (1860).
 *Fl. des Serres, Ser. II. viii. t. 1908 (1869-70).
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxiv. 193 (1871).
 *Weber, Alp.-Pf. Ed. 3, iii. t. 260 (1872).
 *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iv. t. 46 (1880).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 58 (1883).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2235 (1885).
 *Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 94 (1894).
 Garden, lx. 163 (1901); lxxxi. 357 (1917).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 122 (1902-3).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 406 (1903).
 *Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 36 (1908).
 *H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 42 (1911).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 346 (1915).
 Farrer, English Rock-Gard. i. 192 (1919).—*Hab.*
ramosissima Sibth.
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 204 (1819).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 405 (1903).
 — **longisepala** Rossi & Chiov.
 Mem. Pontif. Accad. Nuovi Lincei, vi. t. 3 (1890).
ramulosa Wall.
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1178 (1848).
 *Wight, Spicil. Neigherr. ii. t. 126 (1851).
rapunculoides Linn.
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 490 (1789).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 152 (1789).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xx. t. 1369 (1805).
 *McDonald, Dict. Pract. Gard. i. t. 14 (1807).
 *Fl. Dan. viii. t. 1327 (1808).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, i [t. 74] (1808).
 *Svensk Bot. vi. t. 369 (1809).
 *Schrank, Fl. Monac. i. t. 95 (1811).
 *S. Edwards, New Bot. Gard. i. t. 14 (1812).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 372 b (1817).
 *Heger, Danske Oec. Pl. i. t. 90 (1828).
 Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 507 (1828).
 A. De Candolle, Monogr. Campan. t. 1 (1830).—*Fl.*
 !*Engelmann, De Antholys Prod. t. 3 (1832).—*Fl.*
 *Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 422 (1836-55).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 331 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 372 (1841).
 *Dietrich, Fl. Boruss. x. t. 658 (1842).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 53, fig. 297 (1848).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 247 (1848).
 Schnizlein, Iconogr. ii. t. 125 (1851).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 769 (1858-60).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1600 (1860).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 612 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. vi. t. 869 (1866).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 130 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 36 (1874).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 693 (1876).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 484 (1882).
 Garden, xxv. 207 (1884).—*Fl.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2225 (1885).
 *Heathcote, Fl. Engadine, t. 142 (1891).
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 443 (1891).—*Fr.*
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iii. 21 [1892?]; (Pop. Ed.), iv. 45 [1897?].
 *Wild Fl. Canada, t. 46 (1894).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 448 (1895).—*Fr.*
 Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 368 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 254 (1898); Ed. 2, iii. 295 (1913).

CAMPANULA
rapunculoides

- Warming in Overs. Danske Vidensk. Selsk. Forhandl. No. 1, p. 27 (1901).—*Veg.*
Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 55 (1901-5).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 386 (1902).
Coste, Fl. France, ii. 500 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 408 (1903).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. t. 60 (1904).
*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 77 (1908).—*Fl.*
Heukels, Fl. Nederl. iii. 280, 286 (1909).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 937 (1910).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 222 (1910).
Bot. Közl. (Bot. Communic.), x. 119 (1911).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 769 (1911).—*Fr.*
*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. t. 89 (1912).
*Klein, Unsere Unkräuter, t. 59 (1913).
Neger, Biol. Pflanz. 692 (1913).—*Fr.*
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 647 (1914).
*Gadeccau, Fl. Moiss. t. 59 (1914).
A. Georgia, Manual Weeds, t. 286 (1914).
Bull. Appl. Bot. viii. t. 137 (1915).—*Fr.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 257 (1915).
Lindman, Svensk. Fanerogamfl. 515 (1918).—*Fl.*
Bot. Tidsskr. xxxv. 332 (1918).—*Veg.*
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 215 (1918).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 620 (1919).
Rapunculus Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 204 (1758).
Hill, Herb. Brit. ii. t. 118 (1770).
*Regnault, Bot. ii. 72 (1774).
*Fl. Dan. v. t. 855 (1782); viii. t. 1326 (1808).
Gaertner, Fruct. i. t. 31 (1788).—*Fr.*
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Écon.), iii. t. 297 (1789).
*Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 151 (1789).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. iv. t. 283 (1795).
Lamarck, Ill. i. t. 123, fig. 2 (1797).—*Fl.*
*Mirbel, Hist. Nat. Pl. xiv. t. 91 [1802-6].
Boissieu, Fl. Eur. i. t. 135 (1805).—*Fr.*
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 39 (1808).
*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 13 (1812).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 372 (1817).
*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 80 (1819-21).
*Svensk Bot. ix. t. 629 (1823-25).
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. i. t. 40 (1828).
A. De Candolle, Monogr. Campan. t. 2 (1830).—*Fr.*
*Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 951 (1836-55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 328 (1840).
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 369 (1841).
*Dietrich, Fl. Boruss. xii. t. 829 (1844).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 52, fig. 296 (1848).
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 149 (1857).—*Fl.*
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 766 (1858-60).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1613 (1860).
*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 12, fig. 143 (1861-62)].
Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 341 [1862-66].—*Veg.*
*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 191 (1863).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 613 (1865).
*Syme, Engl. Bot. vi. t. 872 (1866).
LeMaout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 151 (1868).
*Réville, Règne Vég. xii. t. 1 (1870).—*Veg.*
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 130 [1873].
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 50 (1874).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 697 (1876).
Baillon, Dict. Bot. i. 593 (1878).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 486 (1882).
*Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. iv [t. 38] (1883).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 53 (1883).
Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 538 (1883).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 257, 271 [1884-88].

CAMPANULA

Rapunculus

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2237 (1885).
*Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 151 [1885-94].
Baillon, Hist. Pl. viii. 318, 319 (1886).
Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 582 (1889).
Pflanzenfam. iv. v. 46 (1889).—*Fr.*
Paolucci, Fl. Marchig. t. 22 (1890).—*Fl.*
Acloque, Fl. France, 439 (1894).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 205 (1894-96).—*Fl.*
Flora, xci. 171 (1902).—*Veg.*
Coste, Fl. France, ii. 499 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 405 (1903).
Losch, Kräuterb. 155 (1903).
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. 254 (1904).
Merino, Fl. Galicia, ii. 299 (1906).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 289 (1909).
*Klein, Unsere Unkräuter, t. 59 (1913).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 643 (1914).—*Veg.*
*Gadeccau, Fl. Moiss. t. 59 (1914).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 362, 364 (1915).
*Bonnier, Name This Flower, t. 35 (1917).
Garden, lxxxii. 129 (1918).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 515 (1918).—*Fl.*
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 621 (1919).
*Horwood, Brit. Wild Fl. v. t. 63, p. 168 (1919).
—**multiflora** Baill.
*Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 233 [1885-94].
—**subspicata** Ebel
Ebel, Montenegro, t. 2 (1844).
retrorsa Labill.
Labillardière, Ic. Pl. Syriae, v. t. 3 (1812).
rhomboidalis Linn.
*Lodd. Bot. Cab. vii. t. 603 (1822); sphalm. C. rhomboidea.
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. i. t. 39 (1828).
*Sturm, Deutschl. Fl. xvii. lxxii [t. 1137] (1838).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 54, fig. 304 (1848).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1598 (1860).
*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iii. t. 258 (1872).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 39 (1874).
*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iv. t. 10 (1880).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2223 (1885).
Jardin, viii. 196 (1894).—*Hab.*
Bibl. Bot. ix. No. 48, t. 2, fig. 6 (1899).—*Fl.*
Rev. Hort. 1899, p. 189.
Coste, Fl. France, ii. 500 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 407 (1903).
*L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 11 (1904).
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. 58 (1904).
Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), t. 19 (1906).—*Hab.*
Journ. Hort. Ser. III. l. 541 (1905).
*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 88 (1906).
*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 88 (1906).
*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 65 [1908?].
*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 79 (1908).
*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 40 (1911).
*H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 24 (1912).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 257 (1915).
—**calycina** Chab.
Bull. Soc. Bot. France, lv. t. 13 (1908).
—**hispida** Car. & St. Lager
Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 40 (1874).
—**integra** Chiov. & Rossi
Mem. Pontif. Accad. Nuovi Lincei, vi. t. 1 (1890).
—**tuberosa** Chab.
Bull. Soc. Bot. France, lv. t. 12 (1908).
Rohdii Loisel.
Loiseleur, Fl. Gall. Ed. 2, t. 24 (1828).
Rosani Ten.
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iii. t. 120 (1811-38).
rotundifolia Linn.
Hill, Herb. Brit. ii. t. 118 (1770).

CAMPANULA

rotundifolia

- Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 25] (1778).
Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 47, fig. 2 (1785).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 426 (1789).
C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur. t. 8, fig. 3-15, 25; t. 11, fig. 8 (1793).—*Fl.*
*Fl. Dan. vii. t. 1086 (1794).
*Dreves, Bot. Bilderbuch, ii. t. 42 (1795).
*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. iv. t. 21 (1798); Ed. 2, ii. fasc. iv. t. 21 (1821).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiii. t. 866 (1801).
*Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 42 (1802).
*Svensk Bot. v. t. 297 (1807).
*A. & F. Plée, Herbor. Paris, [t. 49] (1811).
*Schränk, Fl. Monac. i. t. 87 (1811).
*Kops, Fl. Batava, iv. t. 281 (1822).
*Redouté, Choix Fl. [t. 17] (1827).
*Heger, Danske Oec. Pl. i. t. 88 (1828).
A. De Candolle, Monogr. Campan. t. 1 (1830).—*Fl.*
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, i. t. 61 (1834).
Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 47 (1836).—*Fl.*
*Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 57 (1836-55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 326 (1840).
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 367 (1841).
*Dietrich, Fl. Boruss. x. t. 660 (1842).
Hooker, London Journ. Bot. i. t. 20 (1842).—*Fl.*
*Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 106 (1844-64).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 52, fig. 294 (1848).
Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Sc. xxiv. i. t. 5 (1848).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 56, fig. 440, a-o (1849).—*Fl.*
*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 125 (1851).—*Fl.*
Nees, Gen. Pl., Gamop. iii. t. 32 (1854).
Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 495 (1858).—*Fl.*
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 764 (1858-60).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1603 (1860).
*T. Moore, Field Bot. Comp. t. 15 (1862).
Provancher, Fl. Canad. i. 356, fig. 140 (1862).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 77 (1863).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 615 (1865).
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 11, fig. 2 [1865].
*Syme, Engl. Bot. vi. t. 870 (1866).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 68 (1867-86).—*Fr.*
*Hulme, Plant Form, t. 12 (1868).
Dunster, Coll. Handyb. Bot. t. 4 (1871).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 130 [1873].
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 45 (1874).
Nobbe, Handb. Samenkunde, 349 (1876).—*Fr.*
Bot. Tidsskr. Ser. III. ii. 85 (1877-79).—*Hab.*
*Meehan, Fl. & Ferns U.S. ii. t. 3 (1879).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 485 (1882).
Bot. Zeitschr. xxxiii. 282 (1883).—*Fl.*
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 58 (1883).—*Hab.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2222 (1885).
*Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 52 [1885-94].
*Goodale & L. Sprague, Wild Fl. Amer. Ed. 2, frontisp. (1886).
Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 541 (1889).
*Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 546 (1889).
*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), i. 77 [1892?]; (Pop. Ed.), i. 77 [1897?].
Bot. Jaarb. Gent, v. 440 (1893).—*Fl.*
*Masclef, Atlas Pl. France, t. 202 (1893).
Acloque, Fl. France, 437 (1894).
*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 78 [1894].
*Wild Fl. Canada, t. 31 (1894).
*Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. VII. xx. t. 15, 16 (1895).
*FitzGibbon & Traill, Canadian Wild Fl. Ed. 4, t. 6, p. 53 (1895).
Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 366 (1895).

CAMPANULA

rotundifolia

- *Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 78 (1895); New Ed. ii. t. 18 (1905).
 Flora, lxxxii. 4-6 (1896); lxxxvii. 96, 97 (1900); xcv. 233 (1905).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 253 (1898); Ed. 2, iii. 295 (1913).
 *Garden, liii. 42 (1898).
 !Goebel, Organogr. Pfl. 208 (1898); Ed. Angl. i. 243 (1900); Ed. 2, i. 408 (1913).—*Veg.*
 Mathews, Wayside Fl. Ser. IV. 5 (1898).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 232 (1900); Stand. Cycl. Hort. 649 (1914).
 Blanchan, Nat. Gard. 64 (1900).
 *Behrens, Blattformen, t. 43, fig. b (1900).—*Veg.*
 Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, ii. 328 (1900).
 Reichenau, Mainzer Flora, fig. 33 (1900).
 Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 53 (1901-5).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 387 (1902).
 Plant World, v. t. 26 (1902).
 Coste, Fl. France, ii. 501 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 407 (1903).
 Niles, Bog-trotting Orch. 196 (1904).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. t. 57 (1904).
 !Arkiv Bot. Stockholm, iv. No. 17, t. 1 (1905).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 671 (1906).
 Diels, Jugendf. & Blütenr. 87 (1906).
 Henshaw, Mount. Wild Fl. Amer. t. 65 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 621 (1907).
 Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. 81 (1908).
 Fitzgerald in Nature Book, iv. 624 (1909).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 286 (1909).
 Arber, Pl. Life Alp. Switz. t. 17 (1910).—*Hab.*
 *Milner, Life Oberammergau, t. 23 (1910).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 938 (1910).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 221 (1910).
 Abstammungslehre, 305 (1911).
 Arkiv Bot. Stockholm, x. No. 10, t. 1 (1911).—*Fl.*
 *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 69 (1911).
 *C. A. Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 352, tab. (1912).
 *Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 28, fig. 2 (1912).
 Neger, Biol. Pflanz. 107 (1913).—*Veg.*
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iv. Suppl. 85 (1913).—*Veg.*
 *F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 36 (1914).
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 278, 280 [E], fig. 1-7 (1914).
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 521 (1915).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 256 (1915).
 Bull. Soc. Bot. Ital. 1916, p. 28.
 *Bonnier, Name This Flower, t. 35 (1917).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 11 (1918).—*Fl.*
 Mayevsky, Fl. Central Russia, 381 (1918).
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 218 (1918).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. v. t. 56, p. 93 (1919).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 623 (1919).
 Clements in Publ. Carnegie Inst. Washington, No. 290, t. 11, 56 (1920).
 — *alba* Hort.
 Floral World, iv. 170 (1861).
 Gard. Chron. 1861, p. 698.—*Hab.*
 — *arctica* Lange
 *Fl. Dan. xvi. t. 2711 (1867).
 — *caespitosa* Vill.
 Boissieu, Fl. Eur. i. t. 135 (1805).
 — *gracilis* Avé-Lallem.
 Avé-Lallemant, Pl. Ital. Bor. & Germ. Austr. Rar. t. 1, fig. 13 (1829).
 — *Hostii* Hort.
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 252 [1884-88].
 — *ranunculiflora* Hort.
 *Gartenfl. xiv. t. 473 (1865).
 — *Scheuchzeri* Vill.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 407 (1903).

CAMPANULA

rotundifolia soldanelliflora Hort.

- *Gartenfl. xiv. t. 473 (1865).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 257 [1884-88].
 — *Fl.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 232 (1900); Stand. Cycl. Hort. 649 (1914).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 102 (1902-3).—*Hab.*
 — *uniflora* Lange
 *Fl. Dan. ii. t. 189 (1765); Lange, Nomencl. Fl. Dan. 7 (1887).
 — *rubra* Hort.
 *Journ. & Fl. Jard. 120 (1832).
 — *rupestris* Sibth.
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 213 (1819).
 — *ruthenica* M. Bieb.
 *Bot. Mag. liii. t. 2653 (1826).
 — *sabatia* De Not.
 *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 36 (1885).
 — *sarmatica* Ker-Gawl.
 *Bot. Reg. iii. t. 237 (1817).
 *Bot. Mag. xlv. t. 2019 (1818).
 *Lodd. Bot. Cab. vi. t. 581 (1821).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornamental Perenn. ii. t. 63 (1844).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 58 (1883).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 257 [1884-88].
 *Act. Hort. Berg. v. No. 3, t. 7 (1914).
 Farrer, English Rock-Gard. i. 196 (1919).—*Hab.*
 — *saxatilis* Linn.
 Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 392 (1850-53).
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 2, t. 40 (1895).
 — *saxifraga* M. Bieb.
 A. De Candolle, Monogr. Campan. t. 10 (1830).
 Gartenwelt, xvi. 187 (1912).
 Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxxv. 221 (1920).
 — *Hab.*
 — *saxifragoides* Doumergue
 Doumergue in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1898, Nantes, Pt. 2, p. 456 (1899).
 — *Scheuchzeri* Vill.
 Villars, Hist. Pl. Dauph. ii. t. 10 (1787).
 *Lodd. Bot. Cab. v. t. 485 (1820).
 *Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iii. t. 256 (1872).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 46 (1874).
 *Fl. des Serres, Ser. II. xi. t. 2205 (1875).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2220 (1885).
 *L. & C. Schroeter, Taschenfl. Alp.-Wand. t. 7 (1889).—*Hab.*
 *Heathcote, Fl. Engadine, t. 143 (1891).
 *Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 424 (1897).
 Schinz & Keller, Fl. Schweiz, 504 (1900).—*Fl.*
 Coste, Fl. France, ii. 502 (1903).
 *L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, i. 11 (1904).
 Bot. Kongr. Wien. iv. Exk. t. 49 (1905).—*Hab.*
 *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 87 (1906); ii. t. 82 (1908).
 Senn, Alpen-Flora, ii. 87 (1906).
 Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 397 (1908).
 Arber, Pl. Life Alp. Switz. 86 (1910).—*Fl.*
 *Milner, Life Oberammergau, t. 25 (1910).
 Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv. 437 (1912).
 *Hegi & Dunz. Alp. Fl. t. 27 (1913).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 359 (1915).
 — *alba* Hort.
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 101 (1902-3).—*Hab.*
 — *glabra* Koch
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1602 (1860).
 — *hirta* Koch
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1602 (1860).
 — *Scouleri* Hook.
 Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 125 (1840).
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 521 (1915).
 — *secundiflora* Vis. & Panč.
 Visiani & Pančić, Mem. Istit. Veneto, x. t. 24 (1861).
 Visiani & Pančić, Pl. Serb. (Mem. Reg. Instit. x), i. t. 6 (1862).

CAMPANULA

- **semproniensis* Beauverd
 Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv. 437 (1912).
 — *serotina* Wettst.
 Wettstein, Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 6, fig. 2, 3 (1901).
 — *serpyllifolia* Vis.
 Visiani, Fl. Dalmat. ii. t. 15 (1847).
 — *serpylliformis* Battand.
 Battandier & Trabut, Atlas Fl. Algér. t. 6 (1886).
 — *sessiliflora* Willd.
 Thunberg in Mém. Acad. Sc. Pétersb. iv. t. 5 (1813).
 — *Sewerzowii* Regel
 Bull. Soc. Nat. Mosc. xl. No. 3, t. 6 (1867).
 — *sibirica* Linn.
 J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iii. t. 29 (1768); fide Ledebour, Comm. 93.
 *Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 200 (1774).
 *Bot. Mag. xviii. t. 659 (1803).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. i. t. 46 (1828).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 54, fig. 303 (1848).
 Petermann, Deutschl. Fl. t. 56, fig. 440 (1849).
 — *Fl.*
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1593 (1860).
 *Rev. Hort. 1861, p. 431.
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2246 (1885).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 404 (1903).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 229 (1910).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 335 (1915).
 — *divergens* Reichb. f.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1593 (1860).
 Gard. Chron. Ser. III. xvi. 597 (1894).
 — *eximia* Hort.
 Jardin, viii. 220 (1894).—*Hab.*
 — *Hohenackeri* Fisch. & Mey.
 Sertum Petrop. t. 25 (1869).
 — *silenifolia* Fisch.
 J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iii. t. 32 (1768); fide Ledebour, Comm. 93.
 — *silvatica* Wall.
 *Paxt. Mag. xii. 245 (1846).
 — *Smithii* T. Moore
 *Florist, 1875, p. 209.
 — *soldanelliflora* Hort.
 *Fl. des Serres, Ser. II. viii. t. 1880 (1869-70).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 58 (1883).
 — *sparsa* Friv.
 Frivaldszky in Magyar Tud. Társ. Evk. (Ann. Hung. Acad. Sc.), iv. t. 7, p. 201 (1840) in textu;
C. expansa in ic.
 — *spathulata* Waldst. & Kit.
 *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 258 (1812).
 — *spathulata* Sibth.
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 203 (1819).
 — *speciosa* Pourr.
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. i. t. 48 (1828).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 26 (1874).
 Vayreda in An. Soc. Españ. Hist. Nat. viii. t. 9 (1879).
 *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 44, fig. B (1881-85).
 Coste, Fl. France, ii. 497 (1903).
 Senn, Alpen-Flora, ii. 84 (1906).
 Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 83 (1906); ii. 82 (1908).
 Gard. Chron. Ser. III. lii. 159 (1912); lxi. 166 (1917).—*Hab.*
 Farrer, English Rock-Gard. i. 196 (1919).—*Hab.*
 — *speciosa* Hornem.
 *Bot. Mag. liii. t. 2649 (1826).
 Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 558 (1828).
 *Journ. Jard. 1835, p. 343.
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornamental Perenn. ii. t. 62 (1844).
 — *specularioides* Coss.
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xix. 123 (1894).—*Hab.*
 — *speculum* Linn.
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 162 (1788).
 *Bot. Mag. iii. t. 102 (1789).
 *Batsch, Anal. Fl. i. t. 13, fig. 24 a-24 h (1790).
 — *Fl.*

CAMPANULA

speculum

- *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, i [t. 73] (1808).
- *Schrank, Fl. Monac. i. t. 26 (1811).
- *Kops, Fl. Batava, iii. t. 207 (1814).
- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 216 (1819).
- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 30 (1844).
- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 53 (1883).—*Hab.*
- Baillon, Hist. Pl. viii. 320 (1886).—*Fl.*
- Jardin, viii. 220 (1894).—*Hab.*
- Rev. Hort. 1897, p. 254.
- Semaine Hort. 1899, p. 168.—*Hab.*
- procumbens** Hort.
- Rev. Hort. 1897, p. 254.—*Hab.*
- Veneris** Kniph.
- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 198 (1758).

spicata Linn.

- Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 46, fig. 2; t. 47, fig. 1 (1785).
- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. i. t. 45 (1828).
- *Sturm, Deutschl. Fl. xvii. LXXII [t. 1140] (1838).
- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1597 (1860).
- *Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iii. t. 263 (1872).
- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 31 (1874).
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2241 (1885).
- Journ. Hort. Ser. III. xxix. 203 (1894); xlvii. 267 (1903).
- Coste, Fl. France, ii. 498 (1903).
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 405 (1903).
- *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 86 (1906).
- *Senn, Alpen-Flora, ii. t. 86 (1906).
- Gard. Chron. Ser. III. liii. 207 (1913).—*Hab.*
- Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 339 (1915).

***Stansfieldii** Hort.

- Gard. Chron. Ser. III. lxi. 39 (1917).—*Hab.*
- Farrer, English Rock-Gard. i. 200 (1919).—*Hab.*

Staubii Uechtr.

- Math. & Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xiv. 364 (1877).

stellarius Boiss.

- Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 504 [1896].—*Fl.*

stenosiphon Boiss.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1605 (1860).

Stevenii M. Bieb.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1614 (1860).
- Engler & Drude, Veget. Erde, xi. t. 43 (1909).—*Hab.*

—**nana** Hort.

- Garden, lxxvii. 279 (1913).—*Hab.*
- Gard. Chron. Ser. III. liii. 342 (1913).—*Hab.*
- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxix. Proc. p. cxxxiii, fig. 145 (1914).—*Hab.*

stricta Linn.

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 137 (1808).
- Desfontaines, Choix Pl. Tourn. t. 28 (1808).
- Labillardière, Ic. Pl. Syriae, v. t. 4 (1812).

strigosa Soland.

- *Bot. Mag. lxxiv. t. 5068 (1858).
- *Belg. Hort. ix. i [t. 1] (1859).

subulata Willd.

- Thunberg in Mém. Acad. Sc. Pétersb. iv. t. 6 (1813).

svanetica Rupr.

- Act. Hort. Petrop. xvi. t. 31 (1900).

tenella Thunb.

- Thunberg in Mém. Acad. Sc. Pétersb. iv. t. 7 (1813).

tenuiflora Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 210 (1811–38).

tenuifolia Waldst. & Kit.

- *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 155 (1805).

Thaliana Wallr.

- Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 112 (1824).
- *Dietrich, Fl. Boruss. x. t. 659 (1842).

thyrsoides Linn.

- Jacquín, Obs. Bot. t. 21 (1764).
- *Jacquin, Fl. Austr. v. t. 411 (1778).
- *Bot. Mag. xxxii. t. 1290 (1810).
- *Sturm, Deutschl. Fl. xi. xli [t. 643] (1821).

CAMPANULA

thyrsoides

- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. i. t. 37 (1828).
- *Lodd. Bot. Cab. xvii. t. 1644 (1830).
- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1597 (1860).
- *Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iii. t. 262 (1872).
- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 32 (1874).
- *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. ii. t. 64 (1880).
- Gard. Chron. xxii. 105 (1884); Ser. III. liii. 206 (1913).—*Hab.*
- Garten-Zeit. Berlin, iii. 475 (1884).
- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 258 [1884–88].
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2240 (1885).
- *L. & C. Schroeter, Taschenfl. Alp.-Wand. t. 7 (1889).
- *Heathcote, Fl. Engadine, t. 140 (1891).
- *Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 93 (1894).
- *Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 425 (1897).
- *G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 16, fig. 4 (1898).—*Fl.*
- Flora, lxxxix. t. 3, fig. 30 (1901).—*Fr.*
- Garden, lx. 218 (1901); lxxvii. 536 (1913); lxxxii. 236 (1918).—*Fl.*
- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 103 (1902–3).
- Coste, Fl. France, ii. 498 (1903).
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 405 (1903).
- *Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 25 (1903).
- *L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 11 (1904).—*Hab.*
- *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 84 (1906).
- *Senn, Alpen-Flora, ii. t. 84 (1906).
- *Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 78 (1908).
- *Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 66 [1908?].
- Arber, Pl. Life Alp. Switz. t. 19 (1910).
- *H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 42 (1911).
- Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 338, 339 (1915).
- *Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 25 (1915).
- Farrer, English Rock-Gard. i. 208 (1919).—*Hab.*
- tomentosa** Vent.
- Ventenat, Jard. Cels, t. 18 [1800].
- tomentosa** Lam.
- Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. v. t. 422 (1853–57).
- Garden, lxxx. 100 (1916).—*Hab.*
- Tommasiniana** Reut.
- *Bot. Mag. cvii. t. 6590 (1881).
- Garden, lxiii. 142 (1903).—*Hab.*
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 406 (1903).
- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xli. 120 (1915).—*Hab.*
- trachelioides** M. Bieb.
- Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 508 (1828).
- Trachelium** Linn.
- Hill, Herb. Brit. ii. t. 119 (1770).
- Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 334 (1789).
- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 12 (1790).
- *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), iv. t. 314 (1791).
- *Fl. Dan. vi. t. 1026 (1792).
- *Roemer, Fl. Eur. v [t. 2] (1800).
- Thornton, Brit. Fl. ii. 69 (1812).
- *Schrank, Fl. Monac. iii. t. 237 (1816).
- Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 79 (1816–29).
- *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 374 (1817).
- *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 109 (1819–21).
- *Redouté, Choix Fl. [t. 18] (1827).
- *Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 755 (1836–55).
- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 332 (1840).
- *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 373 (1841).
- *Dietrich, Fl. Boruss. x. t. 657 (1842).
- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 53, fig. 299 (1848).
- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 770 (1858–60).
- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1600 (1860).
- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 610 (1865).
- *Syme, Engl. Bot. vi. t. 867 (1866).
- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. v. t. 377 (1869).
- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 130 [1873].

CAMPANULA

Trachelium

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 34 (1874).
- Somoku Dzusetsu, Ed. 2, iii. t. 9 (1874).
- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 483 (1882).
- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 53 (1883).—*Hab.*
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2226 (1885).
- *Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 86 [1885–94].
- *Sterne, Herbst- & Winterbl. t. 22, fig. a (1886).—*Hab.*
- Paolucci, Fl. Marchig. t. 21 (1890).—*Fl.*
- Kerner, Pflanzenleben, ii. 84 (1891).—*Fl.*
- *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iii. 129 [1892?]; (Pop. Ed.), iv. 117 [1897?].
- Acloque, Fl. France, 437 (1894).—*Fl.*
- Jardin, viii. 214 (1894).—*Hab.*
- Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 86 (1895).—*Fl.*
- Rev. Hort. 1897, p. 239; 1899, p. 189; 1910, p. 94.
- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 230 (1900); Stand. Cycl. Hort. 646 (1914).
- Warming in Overs. Danske Vidensk. Selsk. Forh. No. 1, p. 27 (1901).—*Veg.*
- C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 384 (1902).
- Coste, Fl. France, ii. 500 (1903).
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 408 (1903).
- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. t. 60 (1904).
- Raukniær, Overs. Forh. Danske Vidensk. Selsk. 380 (1905).—*Veg.*
- Pringsh. Jahrb. Bot. xlii. 167 (1905).—*Fl.*
- *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 40 (1905).
- Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 671 (1906).
- Heukels, Fl. Nederl. iii. 287 (1909).
- Fitzgerald in Nature Book, iv. 625, t. 2 (1909).
- *Milner, Life Oberammergau, t. 40 (1910).
- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 937 (1910).
- Suireichnikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 223 (1910).
- Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 769 (1911).—*Fl.*
- *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 70 (1911).
- *Gatin, Fl. des Bois, t. 72 (1913).
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 295 (1913).
- Act. Hort. Berg. v. No. 3, p. 103 (1914).
- Horwood, Pl. Life Brit. Isles, i. 146 (1914).—*Hab.*
- *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 256 (1915).
- *Bonnier, Name This Flower, t. 35 (1917).
- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 515 (1918).—*Fl.*
- Bot. Tidsskr. xxxv. 332, 333 (1918).
- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 618 (1919).
- dasycarpa** Gren. & Godr.
- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Campanulacées), t. 35 (1874).
- urticifolia** Hornem.
- *Fl. Dan. xiii. t. 2167 (1836).
- transsilvanica** Schur
- Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 443 (1915).
- trichocalycina** Ten.
- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, i. t. 16 (1811–38).
- tridentata** Linn.
- Schreber, Ic. & Descr. Pl. t. 2 (1766).
- Saxifraga** Trautv.
- *Gartenfl. xxiv. t. 820 (1875).
- tubulosa** Lam.
- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 142 (1808).
- Desfontaines, Choix Pl. Tourn. t. 32 (1808).
- Pflanzenfam. iv. v. 49 (1889).
- turbinata** Schott
- *Floral Mag. vii. t. 398 (1868).
- *Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 8 (1873).
- *Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 3 (1874).
- *Gartenfl. xxiv. t. 831 (1875).
- Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxiii. 28 (1879).
- *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. 21 [1879–87].
- Journ. Hort. Ser. III. iii. 102 (1882).
- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 59 (1883).—*Hab.*
- *Garden, xxx. 196 (1886); lxxxiv. 451 (1920).
- Rev. Hort. 1897, p. 239; 1908, p. 161.

CAMPANULA**turbinata**

Jardin, xxvii. 309 (1913).—*Hab.*
Farrer, English Rock-Gard. i. 200 (1919).—*Hab.*

—ilacina Haage & Schmidt

Wien. Ill. Gart.-Zeit. iv. 14 (1879).

—pelviformis Carr.

Rev. Hort. 1880, p. 117.

ucranica Bess.

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. ii. t. 62 (1844).

uliginosa Rydb.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 296 (1913).

unidentata Willd.

Thunberg in Mém. Acad. Sc. Pétersb. iv. t. 5 (1813).

uniflora Linn.

Linn. Fl. Lapp. [Ed. 1, 1737] et Ed. 2, t. 9, fig. 5, 6 (1792).

*Fl. Dan. ix. t. 1512 (1816).

*Svensk Bot. viii. t. 526 (1819).

Warming in Overs. Danske Vidensk. Selsk. Forh. No. 2, p. 152 (1886).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 253 (1898); Ed. 2, iii. 294 (1913).

Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 56 (1901-5).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 938 (1910).

Lundager in Meddel. Groenl. xliii. 410 (1911); et in Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 70, p. 410 (1912).—*Fl.*

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 36 (1914).

uniflora Hill

Hill, Herb. Brit. ii. t. 118 (1770).

uniflora Vill.

Villars, Hist. Pl. Dauph. ii. t. 10 (1787).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. i. t. 43 (1828).

urticifolia Willd.

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. i. t. 1 (1828).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 59 (1883).

valdensis All.

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 6, fig. 1 (1785).

van Houttei Carr.

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 53 (1910).—*Hab.*

velata Pomel

Battandier & Trabut, Atlas Fl. Algér. t. 6 (1886).—*Fl.*

velutina Desf.

Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 51 (1798).

velutina Velen.

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1892, p. 281, t. 7.

Engler & Drude, Veget. Erde, xi. t. 2 (1909).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. lvi. 214 (1914).—*Hab.*

verbenifolia Sieber

*Journ. Jard. 1838, p. 375.

verruculosa Link

*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. ii. t. 81 (1820).

versicolor Andr.

*Andrews, Bot. Rep. vi. t. 396 (1804).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 236 (1806).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 207 (1819).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 406 (1903).

Garden, lxxx. 613 (1916).—*Fl.*

verticillata Pall.

Pallas, Reise Russ. iii. ii. t. G (1776); et in Voyages, iv. t. 34 (1793).

vesula All.

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 7, fig. 1 (1785).

Vidalii Wats.

Hook. Ic. Pl. vii. t. 684 (1844).

Lem. Jard. Fl. i. Misc. 115 (1851).

Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 76 (1851).

Fl. des Serres, Ser. I. vii. 66, 729 (1851-52).

*Floricult. Cab. xx. 73 (1852).

*Gard. Comp. & Floral Guide, 1852, p. 33.

*Lem. Jard. Fl. iii. t. 274 (1852).

Paxt. Fl. Gard. iii. 131 (1852-53).

*Bot. Mag. lxxix. t. 4748 (1853).

Journ. Hort. xxviii. 615 (1862); Ser. III. iii. 153 (1882).

Gard. Chron. Ser. III. ii. 285 (1887); xviii. 95 (1895); xxxiv. 330, 331 (1903).

CAMPANULA**Vidalii**

Garden, liv. 299 (1898); lxiii. 297 (1903); lxxiv. 402 (1910); lxxxiv. 30 (1920).—*Hab.*

Deutsche Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. i. 273 (1907).

vinciflora Vent.

*Ventenat, Jard. Malm. t. 12 (1803).

virgata Labill.

Labillardière, Ic. Pl. Syriae, ii. t. 6 (1791).

Waldsteiniana Roem. & Schult.

Reichenbach, Pl. Crit. i. t. 85 (1823).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 59 (1883).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 258 [1884-88].—*Hab.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2228 (1885).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxxii. 122 (1917).—*Hab.*

—Freyeri Reichb. f.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1601 (1860).

—Visianii Reichb. f.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1601 (1860).

Wanneri Rochel

Rochel, Pl. Banat. Rar. t. 5 (1828).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1615 (1860).

Gartenfl. xxxvi. 445 (1887).

***Wilsonii** Hort.

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 56 (1910).—*Hab.*

Zoysii Wulf.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 334 (1786-93).

*Roemer, Fl. Eur. v [t. 1] (1800).

*Sturm, Deutschl. Fl. vi. xxii [t. 341] (1806).

*Reiner, Reisen Alpen, ii. t. 8 (1812).

Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. ii. t. 178 (1820).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1610 (1860).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iii. t. 254 (1872).

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iii. t. 11 (1880).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 461 (1882).—*Fl.*

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 59 (1883).—*Hab.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2215 (1885).

Gard. Chron. Ser. III. xx. 183 (1896); xxxviii. 228 (1905); lix. 336 (1916).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 427 (1897).

Garden, lx. 218 (1901); lxxvi. 475 (1912).—*Hab.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 122 (1902-3).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 406 (1903).

*Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 25 (1903).

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 41 (1911).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 364 (1915).

*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 25 (1915).

*Bot. Mag. cxlii. t. 8666 (1916).

Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xi. 67 (1919).—*Fl.*

Farrer, English Rock-Gard. i. 204 (1919).—*Hab.*

CAMPANUMOEIA Blume—Vide *Cyclocodon***axillaris** Oliv.

Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1775 (1888).

inflata Hook. f.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lviii. 385 (1908).—*Veg.*

japonica Sieb.

*Horticulteur Franç. t. 1 (1863).

javanica Bl.

*Fl. des Serres, Ser. II. ii. t. 1264 (1857).

Pflanzenfam. iv. v. 42 (1889).—*Fl.*

—japonica Maxim.

Makino, Ill. Fl. Jap. i. t. 3 (1888); Ed. 2, t. 3 (1891).

lanceolata Sieb. & Zucc.

Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 91 (1835).

*Fl. des Serres, Ser. I. ix. t. 927 (1853-54).

CAMPBELLIA Wight: *Christisonia***aurantiaca** Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1424 (1849).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 158 bis (1850).—*Fl.*

CAMPBELLIA**cytinoides** Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1425 (1849).

CAMPDERIA Benth.: *Coccoloba***floribunda** Benth.

Bentham, Bot. Voy. Sulphur, t. 52 (1844).

gracilis Meissn.

Mart. Fl. Bras. v. i. t. 6 (1855).

CAMPELIA L. C. Rich.**bibracteata** Wied-Neuwied

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xi. t. 1 (1823).—*Fl.*

mexicana Mart.

Gartenfl. xxiv. t. 833 (1875).

Zanonnia H. B. K.

Kerner, Pflanzenleben, i. 207 (1887); Ed. 3, i. 163 (1913).—*Veg.*

Pflanzenfam. ii. iv. 67 (1888); i. 142 (1889).—*Fl.*

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 224 (1894).—*Veg.*

Flora, xciii. 507 (1904).—*Hab.*

CAMPESTIGMA Pierre ex Costantin**purpurea** Pierre

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. t. 2 (1912).

CAMPBELLIA Linn.: *Cinnamomum***Baillonii** Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 16, fig. 34 (1889).—*Veg.*

Blumei Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 15, fig. 7 (1889).—*Veg.*

Brongniartii Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 15, fig. 18 (1889).—*Veg.*

camelliifolia Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 15, fig. 13 (1889).—*Veg.*

Camphora Karst.

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 503 (1880-83).—*Fl.*

Karsten, Fl. Deutschl. i. 32, 34 (1895).

citriodora Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 16, fig. 33 (1889).—*Veg.*

Decaisnei Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 16, fig. 23 (1889).—*Veg.*

De Candollei Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 16, fig. 21 (1889).—*Fl.*

glandulifera Nees

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 15, fig. 15 (1889).—*Veg.*

Griffithii Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 15, fig. 11 (1889).—*Veg.*

Hahnemannii Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 15, fig. 3 (1889).—*Veg.*

himalayica Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 16, fig. 22 (1889).—*Veg.*

Hippocratei Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 15, fig. 2 (1889).—*Veg.*

Hookeri Lukm.

*Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 15, fig. 16 (1889).—*Veg.*

Humboldtii Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 16, fig. 25 (1889).—*Veg.*

japonica Rafin.

Garsault, Descr. Pl. & Anim. i. t. 84 (1767).

Jussieui Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 16, fig. 19 (1889).—*Veg.*

lanceolata Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 15, fig. 12 (1889).—*Veg.*

mauritanica Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 15, fig. 8 (1889).—*Veg.*

CAMPHORA**microphylla** Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 15, fig. 6 (1889).—*Veg.*

multinerva Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 16, fig. 28 (1889).—*Veg.*

Neesii Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 15, fig. 4 (1889).—*Veg.*

officinalis Steud.

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 409, 411 (1894-96).

Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 113 (1899).

Gubb, Fl. Algeria, t. 26 (1909).—*Veg.*

officinatum Nees ex Wall.

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xii. t. 27 (1833).

*Carson, Ill. Med. Bot. ii. t. 74 (1847).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1818 (1852).

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 30, fig. 5-7 (1858).—*Veg.*

*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, ii. t. 10, e (1859).

Berg, Charakt. t. 26, fig. 211 (1861).—*Fl.*

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 219 (1862-74).

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. iii. t. 263 (1864).

*Archer, Popular Econ. Bot. et Profitable Pl. t. 16, fig. 85 (1865).

*Zippel, Ausland. Handels- & Nährpf. t. 24 (1885).

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 15, fig. 1 (1889).—*Veg.*

Kerner, Pflanzenleben, ii. 703 (1891).

*Kohl, Off. Ph. Pharm. Germ. t. 38 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 34 (1895).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 753 (1895).

*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpf. t. 34 (1903).

Adelaide Bot. Gard. Off. Souv. 43 (1907).—*Hab.*

Oldhamii Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 16, fig. 20 (1889).—*Veg.*

parthenoxylon Nees

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 16, fig. 32 (1889).—*Veg.*

pharbitifolia Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 15, fig. 5 (1889).—*Veg.*

procera Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 15, fig. 17 (1889).—*Veg.*

pseudosassafras Bl.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 16, fig. 30 (1889).—*Veg.*

Rougieri Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 15, fig. 14 (1889).—*Veg.*

Sieboldii Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 15, fig. 10 (1889).—*Veg.*

syringifolia Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 16, fig. 26 (1889).—*Veg.*

Thomsonii Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 16, fig. 31 (1889).—*Veg.*

Thouarsii Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 16, fig. 35 (1889).—*Veg.*

Thunbergii Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 15, fig. 9 (1889).—*Veg.*

Thwaitesii Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 16, fig. 24 (1889).—*Veg.*

Wrightii Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 16, fig. 27 (1889).—*Veg.*

Zollingeri Lukm.

Lukmanoff, Nomencl. Ic. Cannell. & Camphr. t. 16, fig. 29 (1889).—*Veg.*

CAMPHOROMOEIA**subtripplinervia** Nees

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 87 (1866).

CAMPHOROSMA Linn.**annua** Pall.

*Pallas, Illustr. t. 58 (1803).

monspeliaca Linn.

Garsault, Descr. Pl. & Anim. ii. t. 192 (1767); fide Thellung.

*Regnault, Bot. iii. 6 (1774).

*Plenck, Ic. Pl. Med. i. t. 68 (1788).

Lamarck, Ill. i. t. 86 (1791).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 30 (1807).

Gaertner f., Fruct. iii. t. 213 (1807).—*Fr.*

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 26 (1808).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vii. t. 88 (1813).

*Chaumeton, Fl. Méd. ii. t. 91 (1815).

*Vieitz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 375 (1817).

*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbr. & Arbust. i. t. 41 (1825).

Nees, Gen. Pl., Monochlam. i. t. 60 (1835).

*Ptermann, Deutschl. Fl. t. 76, fig. 598 (1849).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 450 (1850).

Cesati, Passer, & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 41 (1867-86).—*Fl.*

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Salsolacées), t. 44 (1876).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 119 (1899).

Coste, Fl. France, iii. 187 (1906).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. t. 274 (1908).

ovata Waldest. & Kit.

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. i. t. 63 (1802).

Nees, Gen. Pl., Monochlam. i. t. 60 (1835).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 327 (1890).—*Fl.*

Woenig, Pusztentflora, 85 (1899).

*Hoffmann-Wagner, Magyar. virág. növény. (Flow. Pl. Hungary), t. 67, fig. 4 (1903).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. t. 275 (1908).

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 495 (1916).

perennis Pall.

*Pallas, Illustr. t. 57 (1803).

Pteranthus Linn.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 153 (1813).

ruthenica M. Bieb.

Pflanzenfam. iii. I. A. 69 (1893).

Act. Hort. Petrop. xxviii. t. 3, fig. 3 (1908).—*Hab.*

CAMPHUSIA De Vriese: *Scaevola***glabra** De Vriese

De Vriese in Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. x. t. 2 (1854).—*Fl.*

CAMPIMUM Presl: *Leptochilus***costatum** Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 10 (1836).

punctulatum Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 10 (1836).

subcrenatum Presl

*Hooker, Gen. Fil. t. 80 (1842).

virens Presl

Fée, Mém. Foug. i. t. 2, fig. 11 (1844).—*Veg.*

CAMPINOSPERMA Thw.—Vide *Drepanospermum***auriculatum** Hook. f.

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 11, fig. 22-25 (1883).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. v. 156 (1892).—*Fl.*

ceylanicum Thw.

Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. vi. t. 1 (1854).

Beddome, Fl. Sylv. t. 168 (1871).

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 11, fig. 26, 27 (1883).—*Fr.*

Micranteia March.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 234 (1892).

CAMPOMANESIA Ruiz & Pav.**aurea** Berg

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 6 (1857-59).—*Veg.*

Lindman, Veget. Rio Grande do Sul, 83 (1900).

—*Veg.*

Beaurepaireana Kiærsk.

Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 13 (1893).

bracteolata Kiærsk.

Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 1 (1893).—*Veg.*

CAMPOMANESIA**caerulea parvifolia** Berg

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 6 (1857-59).—*Veg.*

cagaisteira Kiærsk.

Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 1 (1893).—*Veg.*

cornifolia H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. vi. t. 547 (1823).

crassifolia Benth.

Bentham, Bot. Voy. Sulphur, t. 37 (1844).

cyanea Berg

Pflanzenfam. iii. vii. 73 (1893).—*Fl.*

Lindman, Veget. Rio Grande do Sul, 85 (1900).

—*Veg.*

cordata Berg

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 50 (1857-59).

ovata Berg

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 6, 50 (1857-59).—*Veg.*

discolor oppositifolia Berg

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 6 (1857-59).—*Veg.*

diversifolia Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Myrt. Parag. t. 23 (1903).

Glazioviana Kiærsk.

Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 13 (1893).

Hassleri Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Myrt. Parag. t. 24 (1903).

lineatifolia Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Prodr. t. 13 (1794); Ic. Ined. iv. t. 422 (1802).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 6 (1857-59).—*Veg.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 208 (1861).—*Veg.*

prosthesecepalia Kiærsk.

Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 1 (1893).—*Veg.*

psidioides Niedenzu

Pflanzenfam. iii. vii. 73 (1893).—*Fl.*

Rabeniana Kiærsk.

Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 2 (1893).—*Veg.*

repanda Berg

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 6 (1857-59).—*Veg.*

resinosa Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Myrt. Parag. t. 26 (1903).

reticulata Berg

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 6 (1857-59).—*Veg.*

rivularis Niedenzu

Pflanzenfam. iii. vii. 73 (1893).—*Fl.*

rugosa Berg

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 6 (1857-59).—*Veg.*

stictopetala Kiærsk.

Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 1 (1893).—*Veg.*

trichosepala Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Myrt. Parag. t. 25 (1903).

Warmingiana Kiærsk.

Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 2 (1893).—*Veg.*

xanthocarpa Berg

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 49 (1857-59).

CAMPSIANDRA Benth.**comosa** Benth.

Baillon, Hist. Pl. ii. 96 (1870).—*Fl.*

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 927 (1910).—*Fl.*

laurifolia Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 15 (1870).

Pflanzenfam. iii. iii. 179 (1892).—*Fl.*

rosea Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 268 (1845).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 14 (1849).—*Fr.*

CAMPSIDIUM Seem.**chilense** Reiss. & Seem.

*Bonplandia, x. t. 11 (1862).

Gard. Chron. 1870, p. 1182.

*Bot. Mag. c. t. 6111 (1874).

*Fl. des Serres, Ser. II. x. t. 2142 (1874).

Pflanzenfam. iv. iii. B. 231 (1894).—*Fl.*

filicifolium A. van Geert

Journ. Hort. li. 366 (1874).

Garden, vi. 593 (1874).—*Hab.*

Florist, 1874, p. 280.

Gartenfl. xxiv. 87 (1875).—*Hab.*

Gard. Month. & Hort., Meehan, xix. 110 (1877).

CAMPHOROMOEIA Nees: *Ocotea***laxa** Nees

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 88, 89 (1866).

CAMPSIDIUM

valdivianum Skottsdb.
Espinosa in Bol. Mus. Nac. Chile, Santiago, x.
39 (1917).

CAMPISIS Lour.—Vide *Bignonia* (6)
chinensis Voss.

Schneider, Dendrol. Winterst. 197 (1903).—*Veg.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 620 (1911).—*Veg.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 652 (1914).—*Hab.*
Curtisii Seem.

Journ. of Bot. v. 372 (1867).—*Fr.*

grandiflora K. Schum.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 622 (1911).
—*Fl.*

radicans Seem.

Journ. of Bot. v. 372 (1867).—*Fr.*

Baillon, Hist. Pl. x. 9, 10 (1891).—*Fl.*

Pflanzenfam. iv. III. B. 231 (1894).—*Fr.*

Schneider, Dendrol. Winterst. 197 (1903).—*Veg.*

Beille, Bot. Pharm. ii. 1045, 1046 (1909).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 620, 622 (1911).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 651 (1914).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 176 (1915).

CAMPTERIA Presl: *Pteris*

anamallayensis Bedd.
Beddome, Ferns S. Ind. t. 45 (1863).

baurita Hook.

*Hooker, Gen. Fil. t. 65 (1842).

Moore & Ayres, Mag. Bot. ii. 197 (1851).

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 31
[1857-62].

Beddome, Ferns S. Ind. t. 44 (1863).

J. Smith, Hist. Fil. t. 21 (1875).

Kleiniana Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 5 (1836).

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 117 (1883).

Rotleriana Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 5 (1836).

Wallichiana T. Moore

Beddome, Ferns Brit. Ind. 25, 217 (1865-70).

CAMPOTOCARPUS Decne.

crassifolius Decne.

Ann. Bot. v. t. 22, fig. 98 (1891).—*Fl.*

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IX. vi. t. 5, fig. 2 (1908).

mauritanus madagascariensis Cost. & Gall.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IX. vi. t. 5, fig. 1 (1908).

CAMPTOLOMA Benth.

villosa Balf. f.

Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb.
xxx), t. 60 (1888).

CAMPTOPUS Hook. f.: *Cephaelis*

Mannii Hook. f.

*Bot. Mag. xcv. t. 5755 (1869).

CAMPTOSEMA Hook. & Arn.—Vide *Bionia*

bellatulum Hoehne

Hoehne in Comm. Linh. Telegraph. Matto
Grosso ao Amaz. Anexo No. 5, Bot. viii.
t. 155 (1919).

erythrinoides Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 41 (1859).

grandiflorum Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 42 (1859).

nobile Lindm.

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxiv. III. No. 7,
p. 13 (1898); xxvii. III. No. 14, p. 26 (1902).
—*Fl.*

pinnatum Benth.

Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 33 (1866).

*Bot. Mag. cxxiv. t. 7582 (1898).

rubicundum Hook. & Arn.

*Bot. Mag. lxxvii. t. 4608 (1851).

*Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 700 (1851-52).

*Lem. Jard. Fl. iii. t. 229 (1852).

Cottage Gard. ix. 1 (1853).

CAMPTOSORUS Link

rhizophyllus Link

Presl, Tent. Pteridogr. t. 14 (1836).

*Hooker, Gen. Fil. t. 57 (1842).

A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 2, t. 11 (1856).

Mettenius, Fil. Hort. Bot. Lips. t. 5, fig. 6 (1856).

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 41 [1857-62].

CAMPTOSORUS

rhizophyllus

Floral World, ii. 280 (1859).

*Hooker, Fil. Exot. t. 85 (1859).

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
xxiii. t. 9 (1864).

Ettingshausen, Farnkr. t. 69, 71 (1865).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, N. Ser. i. 197,
tab. 2 (1866).

*J. Robinson, Ferns, t. 14 (1878).

J. Williamson, Ferns Kentucky, t. 25 (1878).

*Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. i. t. 16
(1879).

*Eaton, Ferns N. Amer. t. 8 (1879).

Britten, Eur. Ferns, 65 [1880-82].

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 59 (1883).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 21 (1896); Ed. 2, i. 26 (1913).

Weaver in Proc. Iowa Acad. Sc. iii. t. 7, fig. 34
(1896).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 233 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 652 (1914).

Underwood, Nat. Ferns, Ed. 6 Rev. 27 (1900).
—*Veg.*

Clute, Our Ferns in their Haunts, 266, 267
(1901).

Bull. Torr. Bot. Club, xxix. 488-95 (1902).

Eastman, New Engl. Ferns, 3 (1904).

Niles, Bog-trotting Orch. 198 (1904).—*Hab.*

Knight & Step, Living Plant, t. 14 (1905).

Tidestrom, Elys. Mar. Ferns & Fern Allies,
Ed. 2, t. 2 (1907).

Christ, Geogr. Farne, 71 (1910).

Gager, Fundam. Bot. 162 (1916).

sibiricus Rupr.

*Useful Pl. Jap. iii. t. 987 (1895).

Fern Bull. vi. 75 (1898).—*Hab.*

CAMPTOSTEMON Mast.

philippinense Becc.

W. H. Brown & A. F. Fischer in Bull. Philip.
Ils. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 17, t. 13;
No. 22, t. 13 (1920).

Schultzii Mast.

Hook. Ic. Pl. xii. t. 1119 (1872).

Pflanzenfam. iii. vi. 67 (1890).—*Fl.*

CAMPTOTHECA Decne.

acuminata Decne.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. viii.
t. 9 (1885).

Bull. Soc. Bot. France, 1908, lv. 650 (1909).—*Fr.*

Pflanzenreich, Nyssac. 16 (1910).

Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb.
No. 2), 143 (1911).—*Hab.*

Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11,
t. 0245, 0252 (1912).—*Hab.*

yunnanensis Dode

Bull. Soc. Bot. France, 1908, lv. 650 (1909).—*Fr.*

CAMPULEIA Thou.: *Striga*

coccinea Hook.

*Hooker, Exot. Fl. iii. t. 203 (1827).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 831 (1830).

CAMPULOCLINIUM DC.: *Eupatorium*

palustre DC.

Delessert, Ic. Pl. iv. t. 16 (1839).

surinamense Miq.

Miquel, Stimp. Surinam. (Nat. Verh. Holl. Maatsch.
Wet. Haarlem, Ser. II. vii), t. 53 (1850).

CAMPULOSUS Desv.: *Ctenium*

aciculatus Trin.

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 301 (1836).

aromaticus Scribn.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i.
177 (1896); Ed. 2, i. 225 (1913).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 196
(1897); No. 14, p. 27 (1898); No. 20, p. 101
(1900).

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 186 (1920).

brachystachys Nees

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 302 (1836).

chapadensis Trin.

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 303 (1836).

CAMPULOSUS

chapadensis

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 197
(1897).

cirrosus Nees

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 304 (1836).

gracilis Bertol.

Bertoloni in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, ii.
t. 43 (1850).

*Bertoloni, Misc. Bot. xi. t. 3 (1851).

monostachyos P. Beauv.

P. Beauvais, Agrost. t. 13, fig. 1 (1812).—*Fl.*

planifolius Presl

Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 42 (1899).

CAMPYLANDRA Bak.

aurantiaca Baker

Journ. Linn. Soc., Bot. xiv. t. 20 (1875).

Wattii C. B. Clarke

Journ. Linn. Soc., Bot. xxv. t. 32 (1889).

CAMPYLANATHERA Hook.: *Pronaya*

Fraseri Hook.

Hook. Ic. Pl. i. t. 82 (1837).

CAMPYLANTHUS Roth

Bentharii Webb

Hook. Ic. Pl. viii. t. 776 (1848).

Hooker, Niger Fl. t. 16 (1849).

juncus Edgew.

Engl. Jahrb. xxxv. 743 (1905).—*Fr.*

ramosissimus Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1416 (1849).

salsoloides Roth

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii.

Phytogr. III. t. 176 (1836-50).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 838
(1910).

spinous Balf. f.

Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb.
xxx), t. 61 (1888).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 205 (1910).

CAMPYLIA Lindl.: *Pelargonium*

blattaria Sweet

*Sweet, Geran. i. t. 88 (1821).

cana Colv.

*Sweet, Geran. ii. t. 114 (1822).

elegans Colv.

*Sweet, Geran. iii. t. 222 (1824).

holosericea Sweet

*Sweet, Geran. i. t. 75 (1821).

laciniata Sweet

*Sweet, Geran. Suppl. t. 1 (1828).

variegata Sweet

*Sweet, Geran. iii. t. 266 (1825).

verbasciflora Sweet

*Sweet, Geran. ii. t. 157 (1823).

CAMPYLOBOTRYS Lem.: *Hoffmannia*

discolor C. Lem.

*Fl. des Serres, Ser. I. v. t. 427 (1849).

*Bot. Mag. lxxvi. t. 4530 (1850).

Paxt. Fl. Gard. i. 94 (1850-51).

*Lem. Jard. Fl. i. t. 42 (1851).

Ghiesbreghtii C. Lem.

*Ill. Hort. viii. t. 279 (1861); xxx. t. 498 (1883).—*Veg.*

CAMPYLOCENTRON Benth.

amazonicum Cogn.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 106 (1904-6).

aromaticum Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Contrib. Jard. Bot. Rio de
Janeiro, t. 23 (1907).—*Fl.*

Barrettiae Fawc. & Rendle

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 31 (1910).

brachycarpum Cogn.

Svenska Vet. Akad. Handl. xlvii. No. 10, t. 13
(1911).—*Fl.*

Burchellii Cogn.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 64 (1904-6).

Schlechter, Orchideen, 590 (1914-15).—*Hab.*

callostachyum Cogn.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 73 (1904-6).

chlororrhizum Porsch

Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix.
t. 17 (1908).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 836 (1911).

CAMPYLOCENTRON**fasciola** Cogn.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 106 (1904-6).
Diels in Natur, iv. 8 [1907].

Grisebachii Cogn.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 104 (1904-6).

micranthum Rolfe

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 103 (1904-6).

minus Fawc. & Rendle

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 31 (1910).

parahybunense Rolfe

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 105 (1904-6).

porrectum Rolfe

Ames, Orchidac. i. t. 4 (1905).

Sellowii Rolfe

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 104 (1904-6).

Sullivanii Fawc. & Rendle

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 31 (1910).

Ulaei Cogn.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 104 (1904-6).

CAMPYLOGRAMMA A. v. Rosenb.**lancifolia** A. v. Rosenb.

A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg,
Ser. II. xxiii. t. 1 (1916).

CAMPYLOGYNE Welw.: *Combretum***exannulata** Hemsl.

Hook. Ic. Pl. xxvi. t. 2550 (1897).

CAMPYLONEURUM Presl: *Polypodium***acrocarpon** Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 35 (1869).

angustifolium Fée

J. K. Small, Ferns Trop. Florida, 25 (1918).

costatum Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 7 (1836).

cubense Fée

Fée in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg,
iv. II & III. t. 3 (1853); et Mém. Foug. vi. t. 3
(1854-57).

decurrens Presl

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 60 [1857-62].
Bull. Soc. Bot. Belg. t. 5, fig. 3 (1866).

fallax Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 35 (1869).

Jamesonii Fée

Fée in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg,
iv. II & III. t. 2 (1853); et Mém. Foug. vi. t. 2
(1854-57).

juglandifolium Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 45 (1869).

lanciforme Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 7 (1836).

latum Moore

J. K. Small, Ferns Trop. Florida, 27 (1918).

leuconeuron Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 35 (1869).

minus Fée

Fée, Mém. Foug. vii. t. 24 (1854-57); et in Mém.
Soc. Sc. Nat. Strasbourg, v. I. t. 24 (1858).

Phyllitidis Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 7 (1836).

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. I. 11
(1903).

J. K. Small, Ferns Trop. Florida, 26 (1918).—
Veg.

polyanthum Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 7 (1836).

repens Presl

*Hooker, Gen. Fil. t. 71 (1842).

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 60 [1857-62].
J. Smith, Ferns Brit. & Foreign, 101 (1866);
Ed. 2, p. 101 (1879).

Sieberianum Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 7 (1836).

undulatum Fée

Fée, Mém. Foug. i. t. 2, fig. 9 (1844).

CAMPYLOPUS Spach: *Hypericum***cerastoides** Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. i. t. 15 (1842-43).

CAMPYLOSIPHON Benth.**purpurascens** Benth.

Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1384 (1882).

Pflanzenfam. ii. vi. 49 (1889).

Bull. Herb. Boiss. vii. t. 4 (1899).—*Fl.*

CAMPYLOSTACHYS Kunth**cernua** Kunth

Deutsche Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 120
(1908).

CAMPYLOSTEMON Welw.**Duchesnei** De Wild. & Dur.

De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann.
Mus. Congo), i. t. 71 (1900).

CAMPYLOTROPIS Bunge: *Lespedeza***cytisoides** Benth.

Miquel, Fl. Ned. Ind. i. t. 4 (1855).

CAMPYNEMA Labill.**lineare** Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 121 (1804).

Lamarck, Ill. vi. t. 940 (1819).

Rodway, Tasman. Fl. [t. 38] (1903).

CANALA Pohl: *Spigelia***heliotropioides** Pohl

Géel, Sert. Bot. Cl. 5 (1828).

Pohl, Pl. Bras. ii. t. 142 (1831).

CANALIA F. W. Schmidt: *Gnidia***daphnoides** F. W. Schmidt

F. W. Schmidt, Neue & Selt. Pfl. tab. (1793).

CANANGA Hook. f. & Thoms.—Vide *Canangium*,*Fitzgeraldia***latifolia** Finet & Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 70 (1907).—*Fl.*

odorata Hook. f. & Thoms.

Garden, xv. 239 (1879).

Journ. Pharm. & Chim. Ser. V. iii. 434 (1881).

Pharm. Journ. Ser. III. xi. 935 (1881).

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.
Fl. For. Filip.), Atlas, t. 4, fig. B (1883).

Semler, Trop. Agrik. ii. 461 (1887); Ed. 2, ii.
575 (1900).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1302 (1901).

*De Janville, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 48 (1902).
Agric. Prat. Pays Chauds, x. II. 120-25, 368 (1910).

Field Mus. Nat. Hist. Rep. 1911, iv. t. 25 (1912).
Pflanzer, ix. Beih. No. 1, t. 3 (1913).

Pohliana Wettst.

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 549
(1911).—*Fr.*

CANANGA Aubl.: *Guatteria***Ouregou** Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 244 (1775).

Schomburgkiana Baill.

Baillon, Hist. Pl. i. 204 (1867-69).—*Fr.*

Pflanzenfam. ii. I. 158 (1889).—*Fr.*

CANANGIUM Baill.: *Cananga***odoratum** Baill.

Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 65 (1743); fide
Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 67 (1893).
Philippine Journ. Sc., Chem. & Geol. vi. 352, t. 2
(1911).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 652 (1914).

Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, iii. 456
(1919).

A. P. West & W. H. Brown in Bull. Philip. Isl.
Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 20, p. 189, 191
(1920).

Scortechinii King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 68 (1893).

CANARIELLUM Engl.**oleiferum** Engl.

Pflanzenfam. iii. iv. 242 (1896).—*Fl.*

CANARINA Linn.**abyssinica** Engl.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. I. 145 (1910).

Campanula Linn.

Lamarck, Ill. ii. t. 259 (1797).

*Bot. Mag. xiii. t. 444 (1799).

Gaertner f., Fruct. iii. t. 211 (1807).—*Fl.*

*Lodd. Bot. Cab. iv. t. 376 (1819).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. iii. t. 143 (1819).
A. De Candolle, Monogr. Campan. t. 4 (1830).
—*Fl.*

*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 60 (1836).

Webb & Berth. Hist. Nat. Îles Canar. iii. II
frontisp. (1836-40).

CANARINA**Campanula**

*Journ. Jard. 1844, p. 158.

*Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1094 (1856).

Gartenfl. xxxiv. 179 (1885).

Pflanzenfam. iv. v. 54 (1889).

Deutsche Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. I. 332
(1907).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 2, p. 833 (1910).

Gard. Chron. Ser. III. xlix. 249 (1911).

Rev. Hort. 1912, p. 361.

campanulata Linn.

Linn. Hort. Cliff. t. 8 (1737); fide Linn.

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. v. t. 310 (1831).

Baillon, Hist. Pl. viii. 323 (1886).—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. lii. 320 (1906); lxvi. 76
(1913).

Garden, lxxviii. 71 (1914).

Eminii Aschers.

Engler, Pflanzenw. Ost.-Afr. Teil C, t. 36 (1895).

CANARIUM Linn.—Vide *Colophonia*, *Sonchaya***acutifolium** Merr.

Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 52 (1743); fide
Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

aemulans Lauterb.

Engl. Jahrb. lvi. 329 (1920).

album Roesch

Bull. Soc. Bot. France, 1908, iv. t. 19, fig. 1
(1909).—*Veg.*

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 715 (1911).—*Fl.*
Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb.
No. 2), 144 (1911).—*Hab.*

australasicum F. Muell.

Pflanzenfam. iii. iv. 239 (1896).—*Fl.*

balsamiferum Willd.

Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 50 (1743); fide
Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

bengalense Roxb.

Journ. Asiat. Soc. Bengal, lxii. II. t. 10 (1893).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 215 (1918).

Boivinii Engl.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 228
(1892).

brunneum Bedd.

Beddome, Fl. Sylv. t. 127 (1871).

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 3,
fig. 6-14 (1883).—*Fl.*

*Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, i. t. 23 (1893).
ceylanicum Bl.

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 3,
fig. 1, 2 (1883).—*Fr.*

Journ. Linn. Soc., Bot. xxviii. t. 46 (1891).—*Veg.*
Colophania Baker

Ind. Forester, xxxi. t. 13 (1905).—*Hab.*

commune Linn.

Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 47 (1743); fide
Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Lamarck, Ill. v. t. 812, fig. 1 (1797-1819).—*Fr.*

Koenig & Sims, Ann. Bot. i. t. 7 (1804).—*Fl.*

*Joh. Kerner, Gen. Pl. III. ix. t. 175 (1824).

*Bentley & Trim. Med. Pl. i. t. 61 (1880).

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 2,
fig. 35-39 (1883).—*Fl.*

*Köhler, Med. Pfl. i [t. 33] (1887).

Pflanzenfam. iii. iv. 239 (1896).—*Fl.*

Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 490 (1905).—*Fr.*

Tschirch, Handb. Pharmakog. i. 50 (1908).—*Hab.*

Agric. Prat. Pays Chauds, ix. II. 46 (1909).—*Hab.*
Beille, Bot. Pharm. ii. 623 (1909).—*Fl.*

Dep. Landb. Suriname, Verslag 1908, t. I (1909).
—*Hab.*

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 149
(1913).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 213 (1918).

decumanum Gaertn.

Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 55 (1743); fide
Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Gaertner, Fruct. ii. t. 102 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. v. t. 812, fig. 2 (1797-1819).—*Fr.*

IC. Bogor. i. t. 8 (1897).

Pflanzenfam. iii. iv. 239 (1898).—*Fr.*

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. x. t. 22 (1912).
—*Hab.*

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 150
(1913).

CANARIUM

- edule** Hook. f.
Bull. Soc. Bot. Belg. xxxiv. i. 155 (1895).—*Hab.*
- hirsutum** Willd.
Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 51 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
- hirtellum** A. W. Benn.
Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1575 (1887).
- Ledermannii** Lauterb.
Engl. Jahrb. lvi. 329 (1920).
- legitimum** B.
Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 53 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
- luzonicum** Miq.
Bull. Soc. Bot. France, 1908, lv. t. 19, fig. 2 (1909).—*Veg.*
A. P. West & W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 20, p. 39 (1920).
- madagascariense** Engl.
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 227 (1892).
- maluense** Lauterb.
Engl. Jahrb. lvi. 323 (1920).
- Mehenbethe** Gaertn.
Gaertner, Fruct. ii. t. 102 (1791).—*Fr.*
Pflanzenfam. iii. iv. 239 (1896).—*Fl.*
- moluccanum** Bl.
Ic. Bogor. i. t. 9 (1897).
- multiflorum** Engl.
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 229, 230 (1892).
- nigrum** Roxb.
Agric. Prat. Pays Chauds, ix. i. 365 (1909).—*Hab.*
- occidentale** A. Chev.
Rev. Gén. Bot. xxi. 454 (1910).—*Veg.*
- oleiferum** Baill.
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 3, fig. 23 (1883).—*Fr.*
- oleosum** Engl.
Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 54² (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Pflanzenfam. iii. iv. 239 (1896).—*Fl.*
Rev. Gén. Bot. xxi. t. 12, p. 454 (1910).—*Veg.*
- ovatum** Engl.
Philippine Agric. Rev. viii. 108, t. 8 (1915).—*Fr.*
A. P. West & W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 20, p. 113 (1920).
- Pimela** Koenig
Koenig & Sims, Ann. Bot. i. t. 7 (1804).—*Fr.*
- Pimela** Blanco
*Blanco, Fl. Filip. t. 343 (1878-80).
- polyphyllum** K. Schum.
Tropenpfl. xvii. 148 (1913).—*Fr.*
- resiniferum** Brace
Journ. Asiat. Soc. Bengal, lxii. ii. t. 13 (1893).
- rigidum** Zipp.
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 1, fig. 3-5 (1883).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. iv. 239 (1896).—*Fl.*
- rotundifolium** Guillaum.
Bull. Soc. Bot. France, 1908, lv. t. 19, fig. 3 (1909).—*Veg.*
- saphu** Engl.
Engl. Jahrb. xv. t. 3 (1892).
Bull. Soc. Bot. Belg. li. iii. t. 3 (1913).—*Hab.*
- Schweinfurthii** Engl.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. i. 781 (1915).
- secundum** A. W. Benn.
Schiller in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cxii. i. t. 2, fig. 54 (1903).—*Veg.*
- Shortlandicum** Rech.
Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxix. t. 2, fig. 4 a, b (1914).—*Veg.*
- sikkimense** King
Journ. Asiat. Soc. Bengal, lxii. ii. t. 12 (1893).
- silvestre** Gaertn.
Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 49 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Gaertner, Fruct. ii. t. 102 (1791).—*Fr.*
Schiller in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cxii. i. t. 2, fig. 52 (1903).—*Veg.*

CANARIUM

- strictum** Roxb.
Beddome, Fl. Sylv. t. 128 (1871); t. 18 (1872).—*Fl.*
Lubbock, Seedlings, i. 333 (1892).—*Veg.*
Journ. Asiat. Soc. Bengal, lxii. t. 11 (1893).
Talbot, For. Fl. Bombay, i. 221 (1909).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 214 (1918).
- Thorelianum** Guillaum.
Bull. Soc. Bot. France, 1908, lv. t. 19, fig. 4 (1909).—*Veg.*
- triandrum** Engl.
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 3, fig. 19-22 (1883).—*Fl.*
- villosum** Vid.
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 28, fig. a (1883).
A. P. West & W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 20, p. 49 (1920).
- Vrieseanum** Engl.
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 3, fig. 15-18 (1883).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. iv. 239 (1896).—*Fl.*
- Williamsii** C. B. Hob.
W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 21, p. 79 (1920).
- zephyrinum** Bl.
Rumphius, Herb. Amboin. ii. 48 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
- zeylanicum** = *ceylanicum*

CANAVALIA DC.—Vide *Clementea*, *Malocchia*

- altissima** Macf.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. ii. 61 (1920).
- bonariensis** Lindl.
*Bot. Reg. xiv. t. 1199 (1828).
Géel, Sert. Bot. Cl. 17 (1832).
*Mag. Bot. & Gard. ii. t. 50 (1834).
*Reichenbach, Fl. Exot. v. t. 311 (1836).
*Floricult. Cab. iv. 72 (1836).
*Journ. Gard. 1836, p. 92.
*Horticulteur Univ. iv. 129, 160 (1843) in text; C. *Gaudichaudiana* in textu.
- campylocarpa** Piper
Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 87 (1920).
- cuspidigera** Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegraph. Matto Grosso ao Amaz. Anexo No. 5, Bot. viii. t. 156 (1910).
- ensiformis** DC.
Rheede, Hort. Mal. viii. t. 44 (1688); fide Fl. Brit. Ind. ii. 196.
Kaempfer, Ic. Sel. Pl. Jap. t. 39, ex Matsumura, Ind. Pl. Jap. (1791).
*Bot. Mag. lxxix. t. 4027 (1843).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 35 (1849).—*Fr.*
*Sinclair, Indig. Fl. Hawaiian Isl. t. 6 (1885).
A. H. Church, Food-Grains India, 145 (1886).
Ann. Bot. v. t. 21, fig. 70, 71 (1891).—*Fl.*
Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 71 (1893).
Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C, t. 24 (1895).—*Fr.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 139, 237 (1900); Stand. Cycl. Hort. 462, 653 (1914).—*Fr.*
Rev. Hort. 1901, p. 88.—*Fr.*
Talbot, For. Fl. Bombay, i. 404 (1909).
Rev. Gén. Bot. xxi. 250 (1910).—*Fr.*
Hawaii Agric. Exp. St. Bull. No. 23, t. 3, 7, 8 (1911).
Pflanzer, vii. t. 8, fig. 3 (1911).—*Fr.*
Somoku Dzsetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xiii. t. 19 (1912).
Kinman in Rep. Porto Rico Agric. St. 1911, t. 1, fig. 1 (1912).—*Hab.*
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Circ. 110, t. 3 (1913).—*Fr.*
Agric. Gaz. N. S. Wales, xxvi. 392 (1915).
De Sornay, Green Manures in Tropics, 75, 78 (1916).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 263 (1916).—*Fr.*
Queensland Agric. Journ. N. Ser. vi. t. 36 (1916).—*Fr.*
Rhodesia Agric. Journ. xiii. v. 632 (1916).—*Hab.*
Kinman in Bull. Porto Rico Agric. St. No. 19, t. 1 (1916); Ed. Hisp. (Plant Protec. Terreno, t. 1 (1917).—*Hab.*

CANAVALIA

- galeata pubescens** A. Gray
Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 86 (1920).
- Gaudichaudiana** Endl.
*Horticulteur Univ. iv. 129, 160 (1843) in textu; C. *bonariensis* in ic.
- gladiata** DC.
Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 135, fig. 1 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 753 (1843-45).
*Blanco, Fl. Filip. t. 449 (1878-80).
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxi. t. 21, fig. 12, 13, 19 (1907).
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Circ. No. 110, t. 3 (1913).—*Fr.*
Queensland Agric. Journ. N. Ser. vi. t. 36 (1916).—*Fr.*
Pl. Protec. Terreno, t. 1 (1917).—*Hab.*
- grandiflora** Benth.
Arkiv Bot. Stockholm, iv. No. 7, p. 8 (1905).—*Fl.*
- incurva** DC.
*Somoku Dzsetsu, Ed. 2, xiii. t. 19 (1874).
*Useful Pl. Jap. i. t. 44 (1895).
- lineata** DC.
Somoku Dzsetsu, Ed. 2, xiii. t. 20 (1874).
Somoku Dzsetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xiii. t. 20 (1912).
Torreya, xv. 28 (1915).—*Hab.*
Bot. Gaz. lxi. 406 (1916).—*Hab.*
Amer. Mus. Journ. xviii. 720 (1918).—*Hab.*
Britton, Fl. Bermuda, 185 (1918).
Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 84 (1920).
- Lunaretii** Carr.
Rev. Hort. 1881, p. 237.
- maritima** Thou.
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 74 (1900).
- microcarpa** Merr.
Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 141, fig. 1 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
- obcordata** Voigt
Ralph, Ic. Carpolog. t. 35 (1849).—*Fr.*
- obtusifolia** DC.
Rheede, Hort. Mal. viii. t. 43 (1688); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 66.
Cleghorn in Madras Journ. 1856, xvii. t. 4 (1857).
Mart. Fl. Bras. xv. t. 48 (1859).
Pflanzenfam. iii. iii. 376 (1894).—*Fl.*
Wettstein, Veg. Südbr. t. 14 (1904).—*Hab.*
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 263 (1916).—*Fr.*
- picta** Mart.
Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. iii. No. 14, p. 55 (1902).—*Fl.*
Hoehne in Comm. Linh. Telegraph. Matto Grosso ao Amaz. Anexo No. 5, Bot. viii. t. 157 (1919).
- polystachya** Schweinf.
Schweinfurth, Reliq. Kotsch. t. 20, 21 (1868).
- sericea** A. Gray
Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 85 (1920).
- turgida** Grah.
Ralph, Ic. Carpolog. t. 35 (1849).—*Fr.*
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 263 (1916).—*Fr.*
- versicolor** Barb. Rodr.
Barbosa Rodrigues, Pl. Nov. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 2 (1894).
- virosa** Wight & Arn.
Rheede, Hort. Mal. viii. t. 45 (1688); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 66.
Ralph, Ic. Carpolog. t. 35 (1849).—*Fr.*
Blanco, Fl. Filip. t. 319 (1878-80).
- CANBYA** Parry
candida Parry
Proc. Amer. Acad. xii. t. 1 (1877).
Garden, xi. 215 (1877).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 259 [1884-88].—*Fl.*
- CANDIDEA** Ten.: *Vernonia*
senegalensis Ten.
Tenore in Atti Accad. Sc. Napoli, iv. 99-106 c, t. 1, 2 (1839).
- CANDOLLEA** Labill. (1805): *Stylidium*
adnata abbreviata De Wild.
De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. ii. t. 43 (1900).

CANDOLLEA

- alsinoides** F. Muell.
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 169 (1901).
- bulbifera** F. Muell.
Pflanzenfam. iv. v. 80 (1889).
- crossocephala** F. Muell.
F. Mueller, Icon. Candolleaceus Pl. [t. 1] (1892).
- debilis** F. Muell.
F. Mueller, Icon. Candolleaceus Pl. [t. 2] (1892).
- disperma** F. Muell.
F. Mueller, Icon. Candolleaceus Pl. [t. 3] (1892).
- eglandulosa** F. Muell.
F. Mueller, Icon. Candolleaceus Pl. [t. 4] (1892).
- erriorrhiza** F. Muell.
F. Mueller, Icon. Candolleaceus Pl. [t. 5] (1892).
- fasciculata** F. Muell.
F. Mueller, Icon. Candolleaceus Pl. [t. 6] (1892).
- glaucula** Labill.
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. 454 (1805).
- graminifolia** F. Muell.
Pflanzenfam. iv. v. 80 (1889).
- junceae** F. Muell.
F. Mueller, Icon. Candolleaceus Pl. [t. 7] (1892).
- laricifolia** F. Muell.
Austral. Assoc. Sc. Rep. vii. t. 30, fig. 17-20 (1898).—*Fl.*
- limbata** F. Muell.
F. Mueller, Icon. Candolleaceus Pl. [t. 8] (1892).
- pedunculata** F. Muell.
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 170 (1901).
- pilosa** Labill.
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. 453 (1805).
- reduplicata** F. Muell.
F. Mueller, Icon. Candolleaceus Pl. [t. 9] (1892).
- rotundifolia** F. Muell.
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 170 (1901).
- serrulata** Labill.
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. 454 (1805).
- F. Mueller, Icon. Candolleaceus Pl. [t. 10] (1892).
- Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Ser. II. ix. i. t. 2 (1894).—*Fl.*
- Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 168 (1901).
- sobolifera** F. Muell.
F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 92 (1885).
- uliginosa** F. Muell.
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 170 (1901).

CANDOLLEA Labill. (1806): *Hibbertia*

- cuneiformis** Labill.
Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 176 (1806).
- *Bot. Mag. liv. t. 2711 (1827).
- Payer, Organog. Comp. Fl. t. 51 (1857).—*Fl.*
- Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 16 (1858).—*Fl.*
- Schnizlein, Iconogr. iii. t. 177 (1866).—*Fl.*
- Baillon, Hist. Pl. i. 89, 90 (1867-69).
- Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 385 (1868).—*Fl.*
- Baillon, Dict. Bot. i. 174, 209 (1877).—*Fl.*
- Journ. Hort. Ser. III. ii. 87 (1881).
- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 260 [1884-88].—*Fl.*
- Rev. Hort. 1914, p. 259.—*Hab.*
- Cunninghamii** Hort.
*Maund, Botanist, ii. t. 85 (1838).
- *Journ. Gard. 1844, p. 367.
- tetrandra** Lindl.
*Bot. Reg. xxix. t. 50 (1843).
- Lindley, Veg. Kingd. 423 (1846).

CANELLA Sw.—Vide *Winterana*

- alba** Murr.
Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 27 (1789).

CANELLA

- alba**
*Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 363 (1791).
Trans. Linn. Soc. London, i. t. 8 (1791).
- *Woodville, Med. Bot. ii. t. 117 (1792); Ed. 3, iv. t. 237 (1832).
- *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 38 (1800).
- *Mirbel, Hist. Nat. Pl. xviii. t. 138 (1806).
- *Titford, Sketches Hort. Bot. Amer. t. 10 (1812).
- *Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. vii. t. 71 (1813).
- *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, ix. t. 5 (1825).
- *Nees, Pl. Offic. ii. t. 418 (1828).
- *Fl. Med. [Spratt], ii. 91 (1830).
- *Géel, Sert. Bot. Cl. i. 11 (1832).
- *Mag. Bot. & Gard. iii. t. 33 (1835).
- *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. ii. t. 66 (1835).
- *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. iii. t. 231 (1837).
- *Burnett, Pl. Util. ii. 41, b (1845).
- *Carson, Ill. Med. Bot. i. t. 16 (1847).
- Lindley, Med. & Oecon. Bot. 105 (1849).
- Miers, Contrib. Bot. i. t. 23 (1851-61).
- *Good, Family Flora, i. t. 6 (1854).
- Berg, Charakt. t. 79, fig. 569 (1861).
- *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 38 [1862-74].
- Baillon, Hist. Pl. i. 165 (1867-69).
- *Bentley & Trim. Med. Pl. i. t. 26 (1876).
- Baillon, Dict. Bot. i. 173 (1877); 608, 609 (1878).—*Fl.*
- Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 506, 507 (1883).
- Dujard-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 145 (1889).
- Sargent, Silva N. Amer. i. t. 20 (1891).
- axillaris** Nees & Mart.
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xii. i. t. 3 (1824).
- obtusifolia** Miers
Miers, Contrib. Bot. i. t. 23 (1851-61).
- Winterana** Gaertn.
Gaertner, Fruct. i. t. 77 (1788).—*Fr.*
- Sargent, Man. Trees N. Amer. 681 (1905).
- Britton, N. Amer. Trees, 698 (1908).

CANEPHORA Juss.

- axillaris** Lam.
Lamarck, Ill. i. t. 151, fig. 1 (1797).
- Baillon, Hist. Pl. vii. 314 (1880).—*Fl.*
- Pflanzenfam. iv. iv. 81 (1891).—*Fl.*
- Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 444 (1897).
- capitata** Willd.
Lamarck, Ill. i. t. 151, fig. 2 (1797).
- Humboldtii** Baill.
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 444 (1897).
- madagascariensis** J. F. Gmel.
Beih. Bot. Centralbl. xxviii. t. 454 (1912).

CANICIDIA Vell.: *Conmarus*

- rostrata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 139 (1827).

CANISTRUM E. Morr.

- aurantiacum** E. Morr.
*Belg. Hort. xxxiii. 257 (1873).
- Rev. Hort. 1877, p. 247.—*Hab.*
- Garden, xiii. 63 (1878).—*Hab.*
- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 260 [1884-88].
- cyathiforme** Mez
Mart. Fl. Bras. iii. iii. t. 57 (1891).
- eburneum** E. Morr.
*Belg. Hort. xxix. 168, t. 13, 14 (1879).
- leopardinum** Hort.
Nathansohn, Allgem. Bot. 255 (1912).
- roseum** Morr.
*Belg. Hort. xxxiii. 195 (1883).
- Svenska Vet. Akad. Handl. xxiv. No. 8, t. 8, fig. 9-14 (1891).—*Fl.*
- viride** E. Morr.
*Belg. Hort. xxiv. 376 (1874).

CANKRIENIA De Vriese: *Primula*

- chrysantha** De Vriese
Jaarb. Tuinbouw, 38 (1850).
- Fl. des Serres, Ser. I. vii. 58 (1851-52).—*Fl.*

CANNA Linn.—Vide *Distemon* Bouché, *Eurystylus*

- achiras** D. Don
*Bot. Reg. xvi. t. 1358 (1830).
- anahuacensis** Kränzl.
Pflanzenreich, Cannac. 66 (1912).—*Fl.*
- angustifolia** Linn.
Buchoz, Hist. Règne Vég. ix. Dec. 5, t. 10 (1775).
- *Mordant de Launay, Herb. Amat. iii. t. 189 (1819).
- Vellozo, Fl. Flum. i. t. 2 (1827).
- *Drapiez, Herb. Amat. Fl. ii. t. 89 (1829).
- Somoku Dzusetu, Ed. 2, i. t. 2 (1874).
- ***Annaei** Hort.
Rev. Hort. 1861, p. 469, 470.
- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 60 (1883).—*Hab.*
- floribunda** Hort.
*Horticulture Franç. t. 22 (1862).
- aurantiaca** Rosc.
*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 21 (1828).
- aureo-vittata** Lodd.
Lodd. Bot. Cab. v. t. 449 (1820) in ic.; *Canna limbata*, vide Ind.
- ***Austria** Hort.
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xx. 406 (1895).—*Hab.*
- American Garden, xvii. 710, 711 (1896).
- bidentata** Bertol.
*Bertoloni, Misc. Bot. xx. t. 1 (1859).
- Bertoloni in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, x. i. t. 5 a (1860).
- carnea** Rosc.
*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 15 (1828).
- ***Clementis** Arcang.
*Bull. Soc. Tosc. Ort. xii. 112, t. 6 (1887).
- coccinea** Ait.
Comm. Soc. Phys. Med. Mosq. i. i. t. 4, fig. K (1808).—*Fl.*
- *Lodd. Bot. Cab. viii. t. 739 (1823).
- *Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 11 (1828).
- Linnaea, vi. t. 5, fig. 1, 2 (1831).—*Fl.*
- Mart. Fl. Bras. iii. iii. t. 15 (1890).
- compacta** Rosc.
*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 22 (1828).
- crocea** Lag.
Reichenbach, Hort. Bot. t. 148 (1828).
- Linnaea, vi. t. 5, fig. 3 (1831).—*Fl.*
- denudata** Rosc.
*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 23, 24 (1828).
- Mart. Fl. Bras. iii. iii. t. 17 (1890).
- discolor** Lindl.
*Bot. Reg. xv. t. 1231 (1829).
- edulis** Ker-Gawl.
*Bot. Mag. li. t. 2498 (1824).
- *Bot. Reg. ix. t. 775 (1824).
- *Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 5 (1828).
- Lindley, Med. & Oecon. Bot. 49 (1849).
- *Bentley & Trim. Med. Pl. t. 266 (1876).
- H. F. Macmillan, Handb. Trop. Garden. & Plant. 205 (1910).
- *Queensland Agric. Journ. xxviii. t. 22 (1912).
- Ehmannii** Hort.
American Flor. i. 216 (1886).
- excelsa** Lodd.
*Lodd. Bot. Cab. viii. t. 743 (1823).
- *Journ. Gard. 1836, p. 217.
- Fintelmannii** Bouché
*Berlin. Allg. Gartenzeit. 1858, t. 10.
- Pflanzenreich, Cannac. 31 (1912).
- flaccida** Salisb.
*Salisbury, Ic. Stirp. Rar. t. 2 (1791).
- *Redouté, Liliac. ii. t. 107 (1805).
- *Wendland, Coll. Pl. ii. t. 68 (1810).
- Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Monocot. t. 69 (1816-29).
- *Lodd. Bot. Cab. vi. t. 562 (1821).
- *Trattinick, Ausw. Gartenpfl. i. t. 79, 79 a (1821).
- Savi, Fl. Ital. ii. t. 58 (1822).
- *Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 6 (1828).
- Schnizlein, Iconogr. i. t. 69 (1849).—*Fl.*
- Rev. Hort. 1861, p. 318, 319; 1896, p. 84, 85.
- Mart. Fl. Bras. iii. iii. t. 17 (1890).—*Fl.*
- Meehan's Monthly, ii. 37 (1892).—*Hab.*
- Bellaïr, Hybrid. en Hort. 256 (1909).—*Fl.*
- Pammel, Man. Poison. Pl. 391 (1911).
- Pflanzenreich, Cannac. 51 (1912).
- *—**Alemannia** Hort.
*Jardin, xii. 8 (1898).

CANNA

- ***flaccida** Austria Hort.
*Jardin, xii. 8 (1898).
*— **Italia** Hort.
*Jardin, xii. 8 (1898).
floribunda Hort.
Reichenbach, Hort. Bot. t. 130 (1828) in textu;
C. indica var. *floribunda* in ic.
formosa Bouché
*Berlin. Allg. Gartenzeit. 1858, t. 11.
gigantea Desf.
*Redouté, Liliac. vi. t. 331 (1812).
*Bot. Reg. iii. t. 206 (1817).
*Joh. Kerner, Hort. Semperv. t. 637 (1822).
*Bot. Mag. xlix. t. 2316 (1822).
*Hooker, Exot. Fl. i. t. 47, 48 (1823).
*Géel, Sert. Bot. Cl. i (1828).
glauca Linn.
Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 59 (1774).
Barton, Elem. Bot. t. 8, fig. 1 (1804).—*Fl.*
*J. E. Smith, Exot. Bot. ii. t. 102 [1805–7].
*Wendland, Coll. Pl. ii. t. 67 (1810).
*Redouté, Liliac. vi. t. 354 (1812).
Hegetschweiler, Comment. Bot. t. 2 (1813).—*Fl.*
*Trattinick, Thes. Bot. t. 25 (1819).
*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. i. t. 80 (1821).
*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 7 (1828).
Mart. Fl. Bras. iii. t. 16 (1890).
Pflanzenreich, Cannac. 57 (1912).—*Fl.*
— **rubro-lutea** Hook.
*Bot. Mag. lxii. t. 3437 (1835).
— **rufa** Sims
*Bot. Mag. xlix. t. 2302 (1822).
***Goeschkei** Hort.
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1869, p. 129.—*Veg.*
***grandiflora picta** Hort.
*Rev. Hort. 1885, p. 396.
heliconiifolia Hort.
Pflanzenreich, Cannac. 69 (1912).—*Fl.*
humilis Bouché
Schnizlein, Iconogr. i. t. 69 (1849).—*Fr.*
*— **iridiflora** Hort.
Wien. Ill. Gart.-Zeit. iv. 446 (1879).—*Fl.*
indica Linn.
Rheede, Hort. Mal. xi. t. 43 (1692); fide Fl. Brit. Ind. vi. 260.
Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 71, fig. 2 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 205 (1758).
Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. ii. t. 25 (1759).
*J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 1 (1770).
*Buchoz, Herb. Col. Amér. [t. 4] (1783).
Gaertner, Fruct. i. t. 12 (1788).—*Fr.*
Martyn, Pl. Expl. Linn. Syst. Veg. t. 7 (1788).—*Fl.*
*Batsch, Anal. Fl. i. t. 18, fig. 32 a–32 r (1790).—*Fl.*
Lamarck, Ill. i. t. 1 (1791).—*Fl.*
*Bot. Mag. xiii. t. 454 (1799).
*Thornton, Bot. Pl. New Illustr. Sex. Syst. Linn. t. 29 (1799).
Barton, Elem. Bot. t. 8, fig. 2 (1804).—*Fl.*
*Moriarty, Viridarium, Col. Plates Greenh. Pl. t. 46 (1806).
*Redouté, Liliac. iv. t. 201 (1808).
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 433, t. 16 (1810).—*Fr.*
*Titford, Sketches Hort. Bot. Amer. t. 4 (1812).
Hegetschweiler, Comment. Bot. t. 1 (1813).—*Fl.*
*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. 254 a, 254 b (1814).
*Chaumeton, Fl. Méd. i. t. 52 (1815).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 17 (1822).
*Bot. Reg. ix. t. 776 (1824).
Vellozo, Fl. Flum. i. t. 1 (1827).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iv. t. 240 (1827).
*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 1 (1828).
Ann. Sc. Nat. Paris, xvii. t. 7 (1829); Ser. II. xvii. t. 10, fig. 1–7 (1842).—*Fl.*
Lestiboudois in Mém. Soc. Sc. Agric. & Arts Lille, Ser. I. 1827–28, t. 5 (1829); 1829–30, t. 3 (1831); 1840, t. 8 (1841).—*Fl.*
Treviranus, Symb. Phytol. t. 1, fig. 1 (1831).—*Fr.*

CANNA

indica

- Schnizlein, Iconogr. i. t. 69 (1849).—*Fl.*
Linnaea, xxii. t. 3, fig. 38–45 (1849).—*Fl.*
*Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. t. 536 (1852).
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 145 (1857).—*Fl.*
Berg, Charakt. t. 14, fig. 144 (1861).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 600 [1862–66].
Journ. of Bot. i. t. 11, fig. 5 (1863).—*Fl.*
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 555 (1868).—*Fr.*
Bot. Zeit. xxxi. t. 2, fig. 1–28 (1873).—*Fl.*
Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 468 (1873).
*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, i. t. 1 (1874).
*Blanco, Fl. Filip. t. 4 (1878–80).
Berge, Pflanzenphysiogn. 253 (1880).—*Hab.*
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 472 (1880–83).
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas Linn. Syst. t. 2, fig. 3 (1881).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 60 (1883).—*Hab.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 261 [1884–88].
Bull. Soc. Tosc. Ort. ix. 301 (1884); xvii. 101 (1892); xviii. 102 (1893).—*Hab.*
Bull. Soc. Acclim. xxxix. ii. 139 (1892).—*Hab.*
Karsten, Fl. Deutschl. i. 489 (1895).
*Useful Pl. Jap. iii. t. 927 (1895).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 92 (1898).
Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 186 (1904).—*Fl.*
Flora, xcv. 366 (1905).—*Veg.*
Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xvi. 45 (1905).—*Fl.*
Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 785 (1906).—*Fl.*
*Kloppenburger-Versteegh, Pl. Atlas, t. 18 [1907].
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pl. iii. 1091 (1910).—*Fr.*
Pflanzenreich, Cannac. 45 (1912).
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 14 (1913).
Costerus, Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. xv. t. 13, fig. 1 (1918).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 952 (1918).
Britton, Fl. Bermuda, 86 (1918).
Bose, Man. Ind. Bot. 290 (1920).—*Fl.*
— **atro-nigricans** Hort.
*Hibberd, Beautiful-leaved Pl. 127, t. 48 (1870).
— **floribunda** Reichb.
Reichenbach, Hort. Bot. t. 130 (1828) in ic.; *C. floribunda* in textu.
*— **hybrida** Hort.
!Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxviii. t. 23, fig. 6 (1914).—*Fl.*
— **maculata** Hook.
*Hooker, Exot. Fl. i. t. 53 (1823).
— **orientalis** Hook. f.
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), i. t. 1 (1907).
iridiflora Ruiz & Pav.
*Bot. Mag. xlv. t. 1968 (1818).
*Bot. Reg. viii. t. 609 (1822).
*Lodd. Bot. Cab. x. t. 905 (1824).
*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 14 (1828).
*Géel, Sert. Bot. Cl. i (1828).
*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. i. t. 4 (1833).
*Reichenbach, Fl. Exot. iii. t. 182 (1835).
*Belg. Hort. vii. t. 31 (1857).
*Fl. des Serres, Ser. II. iii. t. 1360 (1858).
*Rev. Hort. 1861, p. 111; 1875, p. 291, 297.
Horaninow, Monogr. Scitam. t. 2 (1862); *Acharida iridiflora* in textu.
*Garden, x. 406 (1876).
Kertészeti Lapok (Hungar. Journ. Hort.), i. 47 (1886).—*Hab.*
*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. III. Mon. 1887, t. 3, p. 33; 1893, p. 355.—*Hab.*
Wien. Ill. Gart.-Zeitschr. xvii. 109 (1892).
Jardin, ix. 63 (1895).—*Fl.*
— **Ehemannii** Hort.
*Garden, xxi. 42 (1882).
Italia Hort.
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 533 (1894–96).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. xviii. 704, 705 (1895).

CANNA

Italia

- Rev. Hort. 1895, p. 516, 517; 1896, p. 84.
American Garden, xvii. 708, 709 (1896).
Gard. & Forest, ix. 135 (1896).
Ill. Hort. xliii. 17 (1896).
Jacquinii Bouché
Pflanzenreich, Cannac. 29 (1912).
lagunensis Lindl.
*Bot. Reg. xvi. t. 1311 (1830).
Lambertii Lindl.
*Bot. Reg. vi. t. 470 (1820).
*Géel, Sert. Bot. Cl. i (1828).
*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 2 (1828).
Pflanzenreich, Cannac. 69 (1912).
lanuginosa Mill.
*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 16 (1828).
Pflanzenreich, Cannac. 36 (1912).
latifolia Mill.
*Lodd. Bot. Cab. vii. t. 634 (1822).
*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 4 (1828).
Pflanzenreich, Cannac. 36 (1912).
leucocarpa Bouché
Pflanzenreich, Cannac. 57 (1912).—*Fl.*
liliiflora Warcz.
*Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 1055, 1056 (1854–55).
*Rev. Hort. 1884, p. 132.
Pflanzenreich, Cannac. 71 (1912).
limbata Rosc.
*Lodd. Bot. Cab. v. t. 449 (1820), vide Indicem;
C. auro-vittata in ic.
*Bot. Reg. ix. t. 771 (1824).
*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 9 (1828).
*Knowles & Westc. Floral Cab. ii. t. 58 (1838).
*Rev. Hort. Ser. III. iii. 121 (1849).
Pflanzenreich, Cannac. 63 (1912).
longifolia Bouché
Pflanzenreich, Cannac. 57 (1912).
lutea Mill.
*Bot. Mag. xlv. t. 2085 (1819).
*Lodd. Bot. Cab. vii. t. 646 (1822).
*Bot. Reg. ix. t. 773 (1824).
*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 18 (1829).
*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 80 (1846).
maculata Link
Schnizlein, Iconogr. i. t. 69 (1849).—*Fl.*
Horaninow, Monogr. Scitam. t. 3 (1862).—*Fl.*
meridensis Kränzl.
Pflanzenreich, Cannac. 29, 31 (1912).—*Fl.*
occidentalis Rosc.
*Bot. Reg. ix. t. 772 (1824).
orientalis Rosc.
*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 12 (1828).
Koernicke in Mém. Soc. Nat. Mosc. xvii. t. 12 (1859).—*Fl.*
Horaninow, Monogr. Scitam. t. 3 (1862).—*Fl.*
— **flava** Rosc.
*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 13 (1828).
pallida Rosc.
*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 19, 20 (1828).
*Lodd. Bot. Cab. xx. t. 1950 (1833).
paniculata Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 1 (1798).
*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. i. t. 81 (1821).
*Joh. Kerner, Hort. Semperv. t. 840 (1830).
patens Rosc.
*Bot. Reg. vii. t. 576 (1821).
*Hooker, Exot. Fl. iii. t. 228 (1827).
*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 3 (1828).
*Géel, Sert. Bot. Cl. i (1828).
*Lodd. Bot. Cab. xvii. t. 1693 (1830).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), i. t. 2 (1907).
pedunculata Sims
*Bot. Mag. xlix. t. 2323 (1822).
*Lodd. Bot. Cab. vii. t. 622 (1822).
*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 8 (1828).
Pflanzenreich, Cannac. 53 (1912).
***pictata** Hort.
*Rev. Hort. Belge, xviii. 241 (1892).
***picturata fastuosa** Hort.
*Horticulteur Franç. t. 22 (1862).
polyclada Wawra
*Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 22 (1866).
Pflanzenreich, Cannac. 42 (1912).

CANNA

- ***Raphaëlis** Arcang.
 *Bull. Soc. Tosc.ortic. xii. 112, t. 6 (1887).
Reevesii Lindl.
 *Bot. Reg. xxxiii. t. 2004 (1837).
 Pflanzenreich, Cannac. 53 (1912).
rotundifolia André
 *Rev. Hort. 1862, p. 371.
rubra Willd.
 Sprengel, Anleit. Kenntn. Gewächse, Ed. 2, i. t. 9, fig. 52 (1817).—*Veg.*
Sanctae-Rosae Kränzl.
 Pflanzenreich, Cannac. 29 (1912).—*Fl.*
Sellowii Hort.
 *Schnizlein, Iconogr. i. t. 59 (1849).
 Horaninow, Monogr. Scitam. t. 3 (1862).—*Fl.*
 Bot. Zeit. xxxi. t. 2, fig. 29–39 (1873).—*Fl.*
 Pflanzenfam. ii. vi. 31 (1889).—*Fl.*
silvestris Rosc.
 *Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 10 (1828).
speciosa Hegetschw.
 Hegetschweiler, Comment. Bot. t. 1 (1813).—*Fl.*
speciosa Rosc.
 *Bot. Mag. xlix. t. 2317 (1822).
 Reichenbach, Hort. Bot. t. 140 (1828).
 *Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 17 (1828).
 *Bot. Reg. xv. t. 1276 (1829).
 *Orbigny, Dict. Hist. Nat. Atlas, iii. t. 279 [1839–49].
 Koernicke in Mém. Soc. Nat. Mosc. xvii. t. 12 (1859).—*Fl.*
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 1, fig. 5 [1865].
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 554 (1868).—*Fl.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 262 [1884–88].
 Pflanzenreich, Cannac. 45 (1912).—*Fl.*
 ***Thomasae** Arcang.
 *Bull. Soc. Tosc.ortic. xii. 112, t. 6 (1887).
thyrsiflora Hegetschw.
 Hegetschweiler, Comment. Bot. t. 1, fig. 7 (1813).—*Fl.*
 ***Van-Houttei** Lierv.
 *Horticulteur Franç. t. 22 (1862).
variegata Bouché
 Rev. Hort. Belge, xxv. 16 (1899).—*Hab.*
 Semaine Hort. 1899, p. 39.
violacea Bouché
 Pflanzenreich, Cannac. 58 (1912).—*Fl.*
Warczewiczii A. Dietr.
 *Belg. Hort. ii. t. 48 (1852).
 *Bot. Mag. lxxxi. t. 4854 (1855).
 Rev. Hort. Belge, ii. 140 (1876).

CANNABIS Linn.

- generalis** E. H. L. Krause
 *Sturm, Fl. Deutschl. iv. t. 37 (1905).
gigantea Hort.
 Zinger in Zap. Kievsk. Obshch. Est.-Ispuit. xvi. t. 1 (1899).—*Fl.*
indica Lam.
 Journ. Asiat. Soc. Bengal, 1839, viii. ii. 732 (1840).
 Pharm. Journ. Ser. IV. vii. 548 (1898).
 Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 358 (1905).—*Fl.*
 Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und Kultur), iv. i. 648 (1911).
sativa Linn.
 Rheede, Hort. Mal. x. t. 60, 61 (1690); fide Fl. Brit. Ind. v. 487.
 Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 77, fig. 1, 2 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
 *Regnault, Bot. i. 149 (1774).
 *Bergius, Mat. Med. ii. 797, t. 531, 532 (1778).
 Gaertner, Fruct. i. t. 75 (1788).—*Fr.*
 Martyn, Pl. Expl. Linn. Syst. Veg. t. 32 (1788).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. vi. t. 531, 532 (1790).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), iv. t. 315 (1791).
 *Martyn, Fl. Rustica, iv. t. 140 (1794).
 Lamarck, Ill. v. t. 814 (1797–1819).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vi. t. 557, 558 (1800).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 325 (1808).
 Wissett, Hemp, t. 1–3 (1808).

CANNABIS

sativa

- *Plenck, Ic. Pl. Med. viii. t. 706 (1812).
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 60 (1812).
 *Chaumeton, Fl. Méd. ii. t. 110 (1815).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 376 a, b (1817).
 *Roques, Phytogr. Médic. ii. t. 175 (1821).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, viii. t. 35 (1822).
 *Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 40] (1823–28).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 102 (1828).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 133, 134 (1829).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. ii. t. 175 (1833).
 Nees, Gen. Pl., Monochlam. i. t. 30 (1835).
 Nouv. Mém. Acad. Sc. Bruxelles, ix. t. 1 (1835).—*Fr.*
 Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 50 (1837).—*Fl.*
 Wiegmann, Archiv Naturg. v. i. t. 7 (1839).—*Fl.*
 *Dietrich, Fl. Boruss. x. t. 720 (1842).
 *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 133 (1846).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 230, fig. 1215 (1848).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 77 (1849).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 79, fig. 624 (1849).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. t. 655 (1850).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. t. 504 (1852).
 *E. Hamilton, Fl. Homoeopath. i. t. 15 (1852).
 Ann. Nat. Hist. London, Ser. II. xi. t. 15, fig. 24 (1853).—*Fr.*; Ser. III. i. t. 6, fig. 8 (1858).—*Fl.*
 *Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. iii. t. 6, fig. 2 (1854).
 *Schnizlein, Iconogr. ii. t. 95 (1855).—*Fl.*
 Payer, Organog. Comp. Fl. t. 61 (1857).—*Fl.*
 Berg, Charakt. t. 22, fig. 187 (1861).
 *Berg, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, iii. t. 19, b (1861).
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 232 [1862–74].
 Gasparini in Atti Accad. Sc. Fis. e Mat. Napoli, i. t. 1–3 (1863).
 *Archer, Pop. Econ. Bot. et Profitable Pl. t. 7, fig. 34 (1865).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 49, fig. 8 [1865].
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 33 (1867–86).—*Fl.*
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 508 (1868).
 *Syme, Engl. Bot. viii. t. 1283 (1868).
 *Réveil, Règne Vég. iv. t. 44 (1870).—*Fl.*
 *Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xx. t. 49 (1874).
 Garden, vii. 215 (1875).—*Hab.*
 Floral World, 1875, p. 172.—*Veg.*
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xx (Cannabinées), t. 1 (1876).
 Nobbé, Handb. Samenkunde, 90 (1876).—*Fr.*
 Baillon, Hist. Pl. vi. 160 (1877).—*Fl.*
 *Bentley & Trim. Med. Bot. iv. t. 231 (1877).
 Baillon, Dict. Bot. i. 759, 760 (1879); ii. 427 (1884).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 500 (1880–83).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 75, fig. 471 (1881).
 Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 19, 20 (1882).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 668 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, ix. t. 906 (1882).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 60 (1883).
 Johnson, Man. Med. Bot. N. Amer. 246 (1884).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 999 (1884).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 263 [1884–88].
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 119 [1885–94].
 *Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 182 (1886).
 *Millsbaugh, American Med. Pl. t. 154 (1887).
 *Köhler, Med. Pfl. i. t. 34 (1887).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 197 (1889).
 Dujard-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 167, 168 (1889).
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 309 (1890).—*Fl.*
 *Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 87, t. 11 [1892].

CANNABIS

sativa

- *Agric. Gaz. N. S. Wales, iv. 906 (1893).
 *Schimpfky, Uns. Heilpfl. i. t. 19 [1893–94].
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 293 (1893).
 Atti Ist. Bot. Pavia, Ser. II. iii. t. 5, 6, 19 (1894); iv. t. 4, 10, 11 (1897).
 Aclouque, Fl. France, 569 (1894).
 *Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 96 [1894].
 Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 457 (1894–96).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 538 (1895).
 Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 8, fig. 130 (1895); No. 57, t. 17, fig. 184 (1896).—*Veg.*; No. 66, t. 15, fig. 184 (1897).—*Fr.*
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 29 (1895).
 *Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 31 (1895).
 *Useful Pl. Jap. ii. t. 323 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 530 (1896); Ed. 2, i. 634 (1913).
 Yearb. Dep. Agric. Washington, 1895, p. 199 (1896).—*Fr.*
 U.S. Dep. Agric. Fiber Invest. Rep. 9, p. 107, t. 5 (1897).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 106 (1898).
 Flora, lxxv. t. 6, fig. 1–7 (1898); xci. 171 (1902).
 Queensland Agric. Journ. ii. t. 4–5 (1898).
 Rev. Gén. Bot. x. 325 (1898).—*Fl.*
 Zinger in Zap. Kievsk. Obshch. Est.-Ispuit. xvi. t. 1 (1899).—*Fl.*
 *Behrens, Blattformen, t. 49, fig. a (1900).—*Veg.*
 Pharm. Journ. Ser. IV. x. 275 (1900); xxiii. 72 (1906).
 *Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), iv. t. 110 (1900).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 263 (1902).
 De Vries, Mutationsth. ii. 323 (1903).—*Veg.*
 *Losch, Kräuterb. t. 15 (1903).
 Beih. Bot. Centralbl. xvi. t. 15, fig. 3 (1904).—*Fl.*
 Coste, Fl. France, iii. 249 (1906).
 Merino, Fl. Galicia, ii. 588 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 20 (1907).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 56 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 54 (1908).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 213 (1909).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 88, p. 134, 135 (1909).
 *Esser, Giftpfl. Deutschl. t. 21 (1910).
 Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. V. ii. 159 (1910).—*Fl.*
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Circ. No. 57, p. 1 (1910).—*Hab.*
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 318 (1910).
 Duggar, South. Field Crops, 421, 422 (1911).
 Hartwich, Mensch. Genussmittel, 222 (1911).
 Pammel, Man. Poison. Fl. 410 (1911).
 Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. 556 (1911).—*Fr.*
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xx. t. 49 (1912).
 Pammel in Bull. Iowa Geol. Surv. No. 4, p. 71, 425 (1913).
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 492, 493 (1913).
 Bull. Angew. Bot. vii. t. 110, App. 11, p. 79 (1914).
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 47 (1914).
 l'Tournois in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1913, Tunis, Pt. 2, p. 333 (1914).
 Journ. Heredity, vii. 326 (1916).—*Hab.*
 *Bonnier, Name This Flower, t. 48 (1917).
 Bull. Econ. Indo-Chine, N. Ser. cxxvii. 612 (1917); cxxviii. 821 (1919).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 34 (1918).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 888 (1918).
 Correa, Fibr. Text. & Cellul. 168, 172, 175 (1919).
 Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, 148 (1920).
 — **gigantea** Hort.
 l'Tournois, Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1913, Tunis, Pt. 2, p. 334 (1914).

CANNOMOIS P. Beauv.—Vide *Cuculifera*, *Cuculligera*, *Mesanthus cephalotes* P. Beauv.
 Ann. Sc. Nat. Paris, xiii. t. 3 (1828).

CANNOMOIS**scirpoides** Mast.

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. 61, t. 16 (1915).

simplex Kunth

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. i. t. 3, 5, fig. 15 (1878).—*Fl.*

CANOTIA Torr.**holacantha** Torr.

Rep. U.S. Geogr. Surv. vi. Bot. t. 1 (1878).
Sargent, Silva N. Amer. i. t. 37 (1891).
Pflanzenfam. Nachtr. i. z. iii. 224 (1897).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 624 (1905).
Britton, N. Amer. Trees, 635 (1908).
Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 381 (1908).

CANSCORA Lam.—Vide *Pladera***alata** Wall.

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 157 bis (1850).—*Fl.*

carinata P. Dop

P. Dop in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, xlv. 51 (1912).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 186 (1914).

decussata Schult.

Basu, Ind. Med. Pl. t. 638 (1918).

diffusa R. Br.

Pflanzenfam. iv. 11. 75 (1895).—*Fl.*
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 209 (1901).
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 342 (1909-13).
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. II. 262 (1916).—*Fl.*
Bose, Man. Ind. Bot. 244 (1920).

gracilis P. Dop

P. Dop in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, xlv. 52 (1912).

grandiflora Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1326 (1848).
!Clos in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. IX. ii. 265 (1890).

Kirkii N. E. Br.

R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. II. 262 (1916).—*Fl.*

Lawii Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1327 (1848).

Parishii Hook. f.

*Bot. Mag. xc. t. 5429 (1864).

perfoliata Lam.

Rheede, Hort. Mal. x. t. 52 (1690); fide Fl. Brit. Ind. iv. 104.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1327 (1848).

tenella Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1327 (1848).

Wallichii C. B. Clarke

Pflanzenfam. iv. 11. 75 (1895).

CANSJERA Juss.**grossularioides** Blanco

Blanco, Fl. Filip. t. 99 (1878-80) in textu; *Antidesma Alexiteria* in ic.

Helferiana Valet.

Valeton, Olac. t. 3 (1886).—*Fl.*

leptostachya Benth.

Valeton, Olac. t. 3 (1886).—*Fl.*

malabarica Lam.

Lamarck, Ill. ii. t. 289 (1797).

Rheedei J. F. Gmel.

Rheede, Hort. Mal. vii. t. 2, 4 (1688); fide Fl. Brit. Ind. i. 582.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1861 (1852).

Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 26 (1873).—*Fl.*

*Blanco, Fl. Filip. t. 25 (1878-80).

Valeton, Olac. t. 3 (1886).—*Fl.*

Brandis, Indian Trees, 149 (1906).

Barber in Proc. Cambridge Phil. Soc. xiv. t. 3, fig. 12 (1908).—*Veg.*

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 262 (1909).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 809 (1911).—*Fl.*

Rothert in Bull. Internat. Acad. Sc. Cracovie, t. 65 (1913).—*Veg.*

scandens Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 103 (1798).

Trattinick, Arch. i. t. 41 (1812).

*Trattinick, Aug. Taf. Arch. i. 13 (1813).

CANSJERA**timorensis** Decne.

A. du Petit-Thouars, Voy. Venus, Bot. t. 8 (1846).

zizyphifolia Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 537 (1854).—*Fl.*

CANTHAROSPERMUM Wight & Arn.**pauciflorum** Wight & Arn.

*Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 152 (1844) in textu; *Dolichos scarabaeoides* in ic.

CANTHIOPSIS Seem.: *Randia***odorata** Seem.

*Seemann, Fl. Vit. t. 46 (1865-73).

CANTHIUM Lam.: *Plectronia***acutiflorum** Hiern

Baillon, Hist. Pl. vii. 302 (1880).—*Fl.*

angustifolium Roxb.

Rheede, Hort. Mal. vii. t. 17 (1688); fide Fl. Brit. Ind. iii. 135.

attenuatum R. Br.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 251 (1909-13).

Bakerianum Drake

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 437 (1897).

coprosomoides F. Muell.

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 144 (1901).

didymum Gaertn. f.

Gaertner f., Fruct. iii. t. 196 (1805).—*Fr.*

Beddome, Fl. Sylv. t. 221 (1872).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 501 (1918).

dubium Lindl.

*Bot. Reg. xii. t. 1026 (1826).

edule Baill.

Baillon, Hist. Pl. vii. 301 (1880).—*Fl.*

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 437, a (1899).

glabrum Bl.

Malpighia, xvii. t. 17 (1903).—*Veg.*

horridum Bl.

Blanco, Fl. Filip. t. 57 (1878-80).

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 57, fig. 1 (1883).—*Fr.*

laeve Teysm. & Binn.

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, iv. t. 4, fig. 16-22 (1884).—*Fl.*

lanciflorum Hiern

Hook. Ic. Pl. xxiii. t. 2252 (1893).

Leschenaultii Wight & Arn.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 826 (1843-45).

maius Drake

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 437, b (1897).

neilgherrense Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1064 bis (1846).

Beddome, Fl. Sylv. t. 221 (1872).—*Fr.*

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 364 (1920).

oleifolium Hook.

Agric. Gaz. N. S. Wales, xix. 107 (1908).—*Hab.*

parviflorum Lam.

Rheede, Hort. Mal. v. t. 36 (1685); fide Fl. Brit. Ind. iii. 136.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 51 (1795).

Gaertner f., Fruct. iii. t. 196 (1805).—*Fr.*

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 109 (1911).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 502 (1918).

pedunculare Cav.

Cavanilles, Ic. v. t. 436 (1799).

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 57, fig. H (1883).—*Fl.*

pergracile Bourd.

Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. xii. 350, t. 5 (1899).

Pervilleanum Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 437, c (1899).

pirifolium Klotzsch

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 24 (1861).—*Veg.*

quadrifidum Labill.

Labillardiere, Nov. Holl. Pl. t. 94 (1804).

Rheedei DC.

Rheede, Hort. Mal. v. t. 37 (1685); fide Fl. Brit. Ind. iii. 134.

CANTHIUM**umbellatum** Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1034 (1843-45).

*Wight, Spicil. Neigherr. i. t. 97 [1846].

CANTUA Juss.—Vide *Periphragmos***bicolor** Lem.

*Ann. Gand, iv. t. 184 (1848).

*Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 343 (1848).

*Journ. Hort. Prat. Belg. vii. 33 (1849).

*Pact. Mag. xv. 219 (1849).

*Bot. Mag. lxxix. t. 4729 (1853).

*Lem. Jard. Fl. iv. t. 429 (1854).

buxifolia Lam.

Lamarck, Ill. i. t. 106, fig. 2 (1797).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. 119 (1804).

*Rev. Hort. Ser. III. ii. 301 (1848).

*Bot. Mag. lxxvii. t. 4582 (1851).

*Lem. Jard. Fl. ii. t. 115 (1851).

*Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 152, 241 (1851).

*Pact. Fl. Gard. ii. t. 49 (1851-52).

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. i. t. 66 (1854).

Journ. Hort. xxviii. 657 (1862); Ser. III. liv. 165 (1907).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 263 [1884-88].

Journ. Hort. Ser. III. x. 5 (1885).

Pflanzenfam. iv. III. A. 45 (1891).

*Bois, Dict. Hort. 245 (1893-99).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 441 (1900).

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. II. 58 (1905).

Gard. Chron. Ser. III. xxxvii. 173 (1905); lxii. 18 (1917).

Gartenwelt, x. 345 (1906).

Pflanzenreich, Polemoniaceae. 21 (1907).—*Fr.*

coronopifolia Willd.

*Andrews, Bot. Rep. vi. t. 415 (1805).

dependens Pers.

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 348 (1813).

Ann. Hort. iv. 277 (1849).

Cottage Gard. vi. 380 (1851).

*Floricult. Cab. xix. 121 (1851).

*Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 650 (1851-52).

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. v. 144 (1852); xxxix. t. 8 (1886).

*W. Thompson, Engl. Fl. Gard. i. 49 (1852).

*Horticulteur Franç. 1855, t. 5.

Rev. Hort. Ser. IV. vii. 294 (1858).

Gard. Chron. xiii. 785 (1880).

*Garden, xxviii. 270 (1885).

Journ. Hort. Ser. III. xvi. 407 (1888).

*Rev. Hort. Belge, xxvii. 181 (1901).

Veitch, Hort. Veitchii, 238 (1906).

Lobbii Henricq

*Horticulteur Franç. 1851, t. 18.

ovata Cav.

Cavanilles, Ic. iv. t. 363 (1797).

picta Hort.

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 1 (1870).

pirifolia Juss.

Lamarck, Ill. i. t. 106, fig. 1 (1797).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. 113 (1804).

*Ann. Gand, iv. t. 214 (1848).

*Bot. Mag. lxxiv. t. 4386 (1848).

*Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 383 (1848).

Pflanzenreich, Polemoniaceae. 21 (1907).—*Fr.*

quercifolia Juss.

Pflanzenreich, Polemoniaceae. 21 (1907).

tomentosa Cav.

Cavanilles, Ic. iv. t. 364 (1797).

CANTUFFA J. F. Gmel.: *Pterolobium***exosa** J. F. Gmel.

Fiori, Boschie Pianta Legn. Eritrea, 175 (1909-12).

Agric. Colon., Ital. v. 187 (1911).

CAPANEA Decne.: *Campanea***grandiflora** Decne.

*Fl. des Serres, Ser. I. v. t. 499, 500 (1849).

Moore & Ayres, Mag. Bot. ii. 35 (1850).

Humboldtii Hanst.

Linnaea, xxvi. t. 1, fig. 29 (1853-55).—*Fl.*

Ørstedii Ørsted

Ørsted in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. v.

t. 1, 2 (1861).

CAPANEMIA Barb. Rodr.: *Quekettia***perpusilla** Schlechter

Orchis, viii. 134 (1914).—*Fl.*

CAPASSA Klotzsch: *Derris*

violacea Klotzsch
Peters, Reise Mossamb. Bot. t. 5 (1861).

CAPELLENIA Teysm. & Binn.: *Endospermum moluccana* Teysm. & Binn.

*Nat. Tijdschr. Nederl. Ind. xxix. 240 (1866).

CAPELLIA: *Dillenia*

biflora A. Gray
A. Gray, U.S. Expl. Exp. Bot. Atlas, i. t. 1 (1857).

CAPERONIA St.-Hil. — Vide *Androphoranthus*, *Cavanilla*, *Croton* (8)

angustissima Klotzsch
Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Chroz. 37 (1912).

—*Hab.*
buettneriacea Müll.-Arg.

*Mart. Fl. Bras. xi. 11. t. 47 (1874).
Pflanzenfam. iii. v. 44 (1890).—*Fl.*

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Chroz. 4 (1912).
—*Fl.*

castaneifolia St.-Hil.

Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 43 (1866).
Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Chroz. 32 (1912).

Fawcett & Rendle, Fl. Jam. iv. 11. 289 (1920).
cordata mollis Pax & K. Hoffm.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Chroz. 42 (1912).
glabrata Pax & K. Hoffm.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Chroz. 42 (1912).
—*Hab.*

heteropetala genuina Müll.-Arg.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Chroz. 46 (1912).
palustris St.-Hil.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 239, fig. 1
(1760); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 93.

Pflanzenfam. iii. v. 44 (1890).
Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Chroz. 4, 32 (1912).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 103 (1913).
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxxi. 119 (1916).

stenophylla Müll.-Arg.
Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Chroz. 37 (1912).

—*Hab.*
subrotunda Chiov.

Chioevda, Result. Sc. Miss. Stefan.-Paoli
Somal. Ital. t. 18 (1916).

CAPILLIPEDIUM Stapf—Vide *Andropogon***CAPIRONA** Spruce—Vide *Monadelphanthus*

decorticans Spruce

Mart. Fl. Bras. vi. vi. t. 107 (1889).
Pflanzenfam. iv. iv. 52 (1891).

CAPITANOPSIS Sp. Moore

Cloiseli Sp. Moore
Journ. of Bot. liv. t. 544 (1916).

CAPITANYA Schweinf.

ostostegioides Gürke
Engl. Jahrb. xxi. t. 1 (1895).

Pflanzenfam. iv. III. A. 355 (1897).—*Fl.*

CAPITULARIA J. V. Suring.

involuta J. V. Suring.
Nova Guinea, viii. t. 118 (1912).

CAPNITES Dumort.: *Corydalis*

Bayerniana Rupr.
Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xv. No. 2,
t. 4 (1869).

brevidens Jord.
*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 375 (1903).

brevis Jord.
*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 371 (1903).

corsica Jord.
*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 377 (1903).

crenulata Jord.
*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 376 (1903).

erythrocarpa Jord.
*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 374 (1903).

integriloba Jord.
*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 377 (1903).

macrostachys Jord.
*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 373 (1903).

pallidiflora Rupr.
Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xv. No. 2,
t. 4 (1869).

peduncularis Jord.
*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 372 (1903).

CAPNITES

pumila Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 377 (1903).

tenuiloba Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 370 (1903).

CAPNOIDES Adans.: *Corydalis*

aureum O. Kuntze
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 106 (1897); Ed. 2, ii. 145 (1913).

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 5 (1914).
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 173
(1915).

campestre Britton
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, ii. 145 (1913).

crystallinum O. Kuntze
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 107 (1897); Ed. 2, ii. 146 (1913).

curvisiliquum O. Kuntze
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 107 (1897).

flavulum O. Kuntze
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 106 (1897); Ed. 2, ii. 144 (1913).

lutea Gaertn.
Gaertner, Fruct. ii. t. 115 (1791).—*Fr.*

micrantherum Britton
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 106 (1897); Ed. 2, ii. 144 (1913).

montanum Britton
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 107 (1897); Ed. 2, ii. 145 (1913).

Scouleri Thorneber
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 173
(1915).

sempervirens Borckh.
*Wild Fl. Canada, t. 233 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 105 (1897); Ed. 2, ii. 143 (1913).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y.
State Mus.), i. t. 80 (1918).

CAPNOPHYLLUM Gaertn.—Vide *Kruberia*, *Sclero-*
sciadium

africanum Gaertn.
Gaertner, Fruct. ii. t. 85 (1791).—*Fr.*

CAPNORCHIS Borckh.: *Dicentra*

canadensis O. Kuntze
Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, vi. t. 9, fig. 30–39
(1862).—*Veg.*

chrysantha Planch.
*Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 820 (1852–53) in
textu; *Dielytra chrysantha* in ic.

Cucullaria Planch.
Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, vi. t. 8, fig. 1–25;
t. 9, fig. 1–29 (1862).

spectabilis Borck.
Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, vi. t. 7 (1862).
—*Veg.*

CAPPARIS Linn.—Vide *Beautempsia*, *Busbeckea*,
Destrugesia, *Petersia* Klotzsch, *Sodada*

acuminata Lindl.
[Pritzl, Ic. Index], Ic. Pl. China nasc. Bibl.
Braum. t. [29] (1821).

*Bot. Reg. xvi. t. 1320 (1830).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh.
Pl. t. 10 (1848).

aegyptia Lam.
Delile, Fl. Égypte, t. 31 (1812).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 184 (1816–29).
*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 53 (1846).

—*Fl.*
Paxt. Mag. xv. 255 (1849).

Schmizlein, Iconogr. iii. t. 182 (1866–70).
Zippel, Ausl. Handels- & Nährpfl. t. 23 (1885).

—*Fr.*
Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. i. 165 (1894–96).

albitrunca Burch.
Sim, For. Fl. Cape Col. t. 10 (1907).

Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 3 (1909).

—**parvifolia** Sim
Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 3 (1909).—*Veg.*

ambigua Kurz
Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 138 (1896).

CAPPARIS

amplissima Lam.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 73, fig. 2 (1756);
fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 52.

andamanica King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 137 (1896).

angustifolia H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. v. t. 438 (1821).

aphylla Roth

Brandis, Illustr. For. Fl. N.W. & Centr. Ind.
t. 3 (1874).

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 57 (1909).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 75 (1918).

arborescens Mill.

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 29 (1821).

areolata F. M. Bailey

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 38
(1909–13).

Queensland Agric. Journ. xxvi. t. 13 (1911).

avicenniifolia H. B. K.

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 65 (1865).—*Fl.*

brasiliensis DC.

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 62 (1865).

brevisiliqua Moc. & Sessé
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. &
Sessé, t. 27 (1874).

brevispina Wight & Arn.
Hook. Ic. Pl. ii. t. 126 (1837).

Breynia Jacq.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 103 (1763).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 152 [1780].

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 64 (1865).—*Fl.*
burmanica Coll. & Hemsl.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxviii. t. 2 (1890).

callosa Bl.

Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 16 (1871).

*Blanco, Fl. Filip. t. 180 (1878–80).

Cathcartii Hemsl.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 10 (1901).

ceylanica Linn.

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 54 (1909).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 74 (1918).

citrifolia Lam.

Sim, For. Fl. Cape Col. t. 10 (1907).

corymbifera E. Mey.

Wood, Natal Pl. iv. iv. t. 379 (1906).

crotonoides H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. v. t. 437 (1821).

cucurbitina King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 136 (1896).

cynophallophora Linn.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 98 (1763).

Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 4, t. 2 (1776).

Buchoz, Pl. Nouv. Découv. t. 9 (1779).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 145 [1780].

*Buchoz, Grand Jard. Univ. t. 16 (1785).

Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 27 (1789).

*Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 689 (1824).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 355 (1827).

Vellozo, Fl. Flum. v. t. 110 (1827).

Reichenbach, Hort. Bot. t. 233 (1827–30).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 113 (1861).—
Veg.

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 37 (1879–80).—
Veg.

Contrib. U.S. Nat. Herb. viii. t. 23 (1903).

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. i. 231 (1914).

—**laetevirens** Regel

Gartenfl. xi. t. 351 (1862).

Trans. Russ. Hort. Soc. t. 77 (1862).

—**latifolia** Eichl.

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 63 (1865).

decidua Edgw.

Pflanzenfam. iii. ii. 230 (1891).

Fiori, Boscchie Piant. Legn. Eritrea, 146 (1909–12).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. p. 33 (1910).

Agric. Colon., Ital. v. 57 (1911).

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxvi. 230, t. 9
(1918).—*Hab.*

declinata Vell.

Vellozo, Fl. Flum. v. t. 111 (1827).

divaricata Lam.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 889 (1843–45).

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 56 (1909).

diversifolia Wight & Arn.

Hook. Ic. Pl. ii. t. 181 (1837).

CAPPARIS

emarginata A. Rich.

Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl. Vasc. t. 9 (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 9 (1863).

erythrocarpos Isert

Isert in Schrift. Gesellsch. Naturf. Freunde, Berlin, ix. t. 9 (1789).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1. 238 (1915).

Eustachiana Jacq.

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 146 [1780].

ferruginea Linn.

Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 28 (1789).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 373 (1827).

Mart. Fl. Bras. xiii. 1. t. 65 (1865).—*Fl.*

flexuosa Linn.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 73, fig. 1 (1756); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 51.

flexuosa Vell.

Vellozo, Fl. Flum. v. t. 108 (1827).

*Lem. Jard. Fl. iii. t. 323 (1853).

*Bot. Mag. cxviii. t. 7248 (1892).

floribunda Wight

*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 14 (1840).

Forsteniana Miq.

Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 18 (1871).

frondosa Jacq.

Jacquin, Sel. Stirp. Am. Hist. t. 104 (1763).

*Jacquin, Sel. Stirp. Am. Hist. Picta, t. 153 [1780].

Caruel in Ann. Mus. Fis. Stor. Nat. Firenze, 1865, N. Ser. i. 196, t. 2 (1866).—*Fl.*

galeata Fresen.

Schweinfurth, Heart Africa, i. 23 (1873).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1. p. 234 (1915).

Gallatiyi King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 133 (1896).

grandis Linn. f.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 21 (1838).

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 60 (1909).

Guenezii Sond.

Sim, For. Fl. Cape Col. t. 10 (1907).

hainanensis Oliv.

Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1588 (1887).

Hasseltiana Miq.

Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 13 (1871).

hastata Jacq.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 174 (1763).—*Veg.*

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 147 [1780].

Henryi Matsum.

Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxii. t. 3 (1906).

herbacea Willd.

Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 281 (1825).

Heydeana J. D. Sm.

Bot. Gaz. xx. t. 1 (1895).

Heyneana Wall.

Rheede, Hort. Mal. vi. t. 57 (1686); fide Fl. Brit. Ind. i. 174.

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 55 (1909).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 73 (1918).

horrida Linn.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 173 (1839).

Brandis, Indian Trees, 35 (1906).

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 63 (1909).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 77 (1918).

incanescens DC.

Hook. Ic. Pl. ii. t. 123 (1837).

Jacobinae Moric.

Mart. Fl. Bras. xiii. 1. t. 64 (1865).

jamaicensis Jacq.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 101 (1763).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 150 [1780].

Mart. Fl. Bras. xiii. 1. t. 64 (1865).—*Fl.*

Sargent, Silva N. Amer. i. t. 19 (1891).

*Lounsbury, Guide to the Trees, Ed. 2, t. 50 (1900).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 338 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 406 (1908).

Korthalsiana Miq.

Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 17 (1871).

larutensis King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 134 (1896).

laurifolia Mill.

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 118 (1861).—*Veg.*

CAPPARIS

leucophylla DC.

Delessert, Ic. Pl. iii. t. 10 (1837).

linearis Jacq.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 102 (1763).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 151 [1780].

longispina Hook. f. & Thoms.

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 281 (1874).

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 61 (1909).

lucida Banks

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 6 (1900).

mariana Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 109 (1797).

*Blanco, Fl. Filip. t. 179 (1878-80).

micracantha DC.

*Blanco, Fl. Filip. t. 178 (1878-80).

Mildbraedii Gilg

Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr.-Exped. 1907-8, ii. t. 18 (1911).

Mitchellii Lindl.

F. Mueller, Introd. Bot. Teach. Schools Victoria, 102 (1877).

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii fig. 7 a, b (1885).

Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxvi. II. t. 20 (1901).

—*Hab.*

Agric. Gaz. N. S. Wales, xix. 113 (1908).—*Hab.*

Moonii Wight

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 59 (1909).

Murrayana Grah.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 379 (1840-43).

nectarea Vell.

Vellozo, Fl. Flum. v. t. 107 (1827).

Mart. Fl. Bras. xiii. 1. t. 65 (1865).

memorosa Jacq.

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 156 [1780].

nummularia DC.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 39 (1909-13).

obovata Royle

Jacquemont, Ind. t. 21 (1844).

octandra Jacq.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 100 (1763).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 149 [1780].

odoratissima Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 110 (1797).

oleoides Burch.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 460 (1910).

—*Hab.*

Marloth, Fl. S. Africa, i. 235, 236 (1913).—*Fr.*

ornans F. Muell.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 37 (1909-13).

Queensland Agric. Journ. xxvi. t. 12 (1911).

ovata Desf.

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 40 (1825).

ovata M. Bieb.

*M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. ii. II. t. 68 (1843).

paradoxa Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 111 (1797).

parviflora Hook. f. & Thoms.

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 276 (1874).

parviflora Boiss.

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. x. t. 32 (1912).

—*Hab.*

peduncularis C. & J. Presl

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 41 (1825).

pedunculosa Wall.

Hook. Ic. Pl. ii. t. 128 (1837).

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 277 (1874).

Holtermann, Einfl. Klimas, t. 7, fig. 37 (1907).

persicifolia A. Rich.

Cuoco, Fauna & Flora Eritrea, 39 (1897).—*Fl.*

petiolaris H. B. K.

Mart. Fl. Bras. xiii. 1. t. 62 (1865).—*Fl.*

pirifolia Lam.

Delessert, Ic. Pl. iii. t. 11 (1837).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1047 (1846).

polymorpha Rich.

*Guillemin, Perrottet & Richard, Fl. Seneg. Tent. t. 5 (1830-33).

pubiflora DC.

Delessert, Ic. Pl. iii. t. 12 (1837).

Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 15 (1871).

pulcherrima Jacq.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 106 (1763).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 155 [1780].

CAPPARIS

pulcherrima

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. i. t. 12 (1797).

radula Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. t. 16 (1908).

Rothii Oliv.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1. p. 236 (1915).

Roxburghii DC.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1048 (1846).

rupestris Sibth.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, v. t. 487 (1825).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 19 (1838-39).

*Burnett, Pl. Util. i. 18, b (1842).

Caruel in Ann. Mus. Fis. Stor. Nat. Firenze, 1865; N. Ser. i. 196, t. 2 (1866).—*Fl.*

Paolucci, Fl. Marchig. t. 40 (1890).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 574 (1911).

—*Fr.*

salaccensis Bl.

Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 12 (1871).

—celebica Miq.

Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 12 (1871).

sandwichiana DC.

Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 55 (1844-66).

*Sibthorp & Sm. Fl. Hawaiian Isl. t. 42 (1885).

Lubbock, Seedlings, i. 182 (1892).—*Fr.*

Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 51, fig. 10 (1915).

scabrida H. B. K.

Engler & Drude, Veget. Erde, xii. 152 (1911).

scandens Vell.

Vellozo, Fl. Flum. v. t. 109 (1827).

Scortechinii King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 135 (1896).

sepiaria Linn.

Jacquemont, Ind. t. 22 (1844).

*Blanco, Fl. Filip. t. 209 (1878-80).

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 6, fig. A (1883).

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 62 (1909).

Presid. Coll. Bot. Bull. Madras, No. 3, t. 3 (1914).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 76 (1918).

Bose, Man. Ind. Bot. 78 (1920).—*Fl.*

sicula Duham.

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xii. t. 39 (1916).

—*Hab.*

siliquosa Linn.

Buchoz, Hist. Règne Vég. ix. Dec. 10, t. 5 (1775).

Sinclairii Benth.

Bentham, Bot. Voy. Sulphur, t. 27 (1844).

Lindley, Veg. Kingd. 357 (1846).—*Fr.*

Sodada R. Br.

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 109 [1896].—*Fl.*

Trotter, Fl. Econ. della Libia, 162 (1915).

spinosa Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 206 (1758).

Buchoz, Hist. Règne Vég. ii. Dec. 10, t. 2 (1773).

*Regnault, Bot. ii. 18 (1774).

*Bergius, Mat. Med. ii. 449, t. 348 (1778).

*Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 348 (1782).

*J. E. Smith, Spicil. Bot. t. 20 (1791-92).

*Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 420 (1792).

*Woodville, Med. Bot. Suppl. t. 228 (1794); Ed. 3, ii. t. 141 (1832).

*Bot. Mag. ix. t. 291 (1795).

Lamarck, Ill. iii. t. 446 (1797).

*Oskamp, Arb. Artseney-Gewass. v. t. 429 (1800).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, i. t. 34 (1801-19).

Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 358 (1805).

*Mirbel, Hist. Nat. Pl. xviii. t. 131 (1806).

*Moriarty, Viridarium, Col. Plates Greenh. Pl. t. 16 (1806).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 32 (1807).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 139 (1808).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, i [t. 75] (1808).

*Chaumeton, Fl. Méd. ii. t. 95 (18

CAPPARIS
spinosa

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 314 (1838).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 19 (1838–39).
 *Burnett, Pl. Util. i. 18, b (1842).
 Duchesne, Pl. Util. t. 81 (1846).
 *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 53 (1846).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 61 (1847).
 *Strong, American Fl. ii. 165 (1848).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 142 (1849).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 11, fig. 84 (1849).—*Fl.*
 Moore & Ayres, Mag. Bot. i. 37 (1850).
 *Good, Family Flora, ii. t. 94 (1854).
 Payer, Organog. Comp. Fl. t. 41 (1857).—*Fl.*
 Seringe, Leçons Bot. t. 1, Capparisac. [1857?].
 Berg, Charakt. t. 83, fig. 590 (1861).
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 20 [1862–74].
 Journ. Hort. xxxi. 196 (1864); lviii. 54 (1877); lxiii. 416 (1880).
 Pokorný, Oesterr. Holzpfl. 451, t. 41 (1864).—*Veg.*
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 27, fig. 8 [1865].
 Schnizlein, Iconogr. iii. t. 182 (1866–70).—*Fr.*
 Le Maoût & Decaisne, Traité Gén. Bot. 422 (1868).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iii. t. 427 (1869).
 *Réveil, Règne Vég. xii. t. 24 (1870); xvi. t. 9 (1870).
 F. Hamilton, Bot. Bible, t. 2, 3 (1871).—*Hab.*
 Rep. Commissioner Agric. Washington, 1870, p. 200, t. 6 (1871).
 Baillon, Hist. Pl. iii. 150–52 (1872).
 *Zeller, Wild Fl. Holy Land, Ed. 2, t. 35 (1876).
 Garden, xii. 181 (1877); xix. 22 (1881).
 Baillon, Dict. Bot. i. 618 (1878).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 674 (1880–83).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 44, fig. 270 (1881).
 Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A, p. 147 (1882); Ausgb. B, p. 236 (1884).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1321 (1883).
 Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 55 (1883).—*Hab.*
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 742, 743 (1884).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 264 [1884–88].
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. v. t. 406 [1885–94].
 *Zippel, Ausl. Handels- & Nährpfl. t. 23 (1885).
 Gard. Chron. xxvi. 557 (1886); Ser. III. xxx. 319 (1901).
 *Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 265 (1886).
 Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 149 (1889).—*Fl.*
 Rev. Hort. 1889, p. 16, 17.
 Pflanzenfam. iii. 11. 226 (1891).
 *Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 36, t. 5 [1892].
 Agric. Gaz. N. S. Wales, iv. 528 (1893).
 Acloque, Fl. France, 118 (1894).
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 165 (1894–96).—*Fl.*
 Sauvaigo, Cult. Littor. Méditerr. 180 (1894).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 224 (1895).
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 109 [1896].
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 150 (1899).
 *Zippel, Ausl. Kulturpfl. Atlas, Ed. 4, Abt. 2, t. 10, fig. 5–9 (1899).
 Coste, Fl. France, i. 142 (1901).
 *Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 12 (1902).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 304 (1902).
 M. A. C. Fraser, Nat. Hist. W. Australia, 184 (1903).
 Schneider, Dendrol. Winterst. 83 (1903).—*Veg.*
 Bull. Arboricult. Belg. 1905, p. 115.
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 354, 355 (1905).
 *Strasburger, Rambles Riviera, 65 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 136 (1907).
 Temple, Fl. & Trees Palestine, t. 22 (1907).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 395 (1909).
 Talbot, For. Fl. Bombay, i. 53 (1909).
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 294, fig. 517 (1910).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1, p. 20 (1910).

CAPPARIS
spinosa

- *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 60 [1911].
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 574 (1911).
 Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Engl. 4, p. 592 (1912).
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 168 (1913).—*Hab.*
 Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 178, t. 9 (1913).—*Hab.*
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. 490 (1913).
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 398 (1913).—*Fl.*
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 658 (1914).
 Crowfoot, Desert Fl. t. 7 [1914?].
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 193 (1915).
 Rev. Gén. Bot. xxviii. 181 (1916).—*Fr.*
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 73 (1918).
stylosa DC.
 Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 2 (1870).—*Fl.*
subacuta Miq.
 Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 19 (1871).
tenera Dalz.
 Talbot, For. Fl. Bombay, i. 64 (1909).
tenuisiliqua Jacq.
 Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 105 (1763).
 *Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 154 [1780].
Thonningii K. Schum.
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. i. 237 (1915).
tomentosa Lam.
 Agric. Colon., Ital. v. 57 (1911).
 Marloth, Fl. S. Africa, i. 235 (1913).—*Fl.*
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 235 (1915).
tonkinensis Gagnep.
 Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. t. 16 (1908).
Tweediana Eichl.
 Arkiv Bot. Stockholm, i. t. 17, fig. 2 (1903).—*Fl.*
tylophylla Spreng.
 *Miquel, Choix Pl. Jard. Buitenzorg, t. 2 (1863).
uberiflora F. Muell.
 F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 39 (1909–13).
umbonata Lindl.
 Proc. Roy. Soc. Victoria, N. Ser. xxiv. II. t. 52 (1912).—*Fr.*
urens Barb. Rodr.
 Barbosa Rodrigues, Vellozia, iii. 1. t. 2 (1891).
verrucosa Jacq.
 Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 99 (1763).
 *Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 148 [1780].
 Mart. Fl. Bras. xiii. 1. t. 63 (1865).—*Fl.*
viridiflora H. B. K.
 Payer, Organog. Comp. Fl. t. 41 (1857).—*Fl.*
Warneckei Gilg & Benedict
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 238 (1915).
yco Mart. & Eichl.
 Mart. Fl. Bras. xiii. 1. t. 60 (1865).
Zeyheri Turcz.
 Wood, Natal Pl. iii. 1. t. 214 (1900).
 Sim, For. Fl. Cape Col. t. 10 (1907).
zeylanica = *ceylanica*
Zippelliana Miq.
 Engl. Jahrb. lii. 113 (1914).
 — **arcuata** Miq.
 Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 14 (1871).
 — **novo-britannica** Lauterb.
 Engl. Jahrb. lii. 113 (1914).—*Veg.*
 — **novo-hibernica** Lauterb.
 Engl. Jahrb. lii. 113 (1914).—*Veg.*
 — **oblongifolia** Miq.
 Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 14 (1871).
zizyphoides Gilg
 Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr.-Exped. 1907–8, ii. t. 18 (1911).

CAPRARIA Linn.—Vide *Xuarezia*

- biflora** Linn.
 Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 115 (1763).
 *Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 174 [1780].
 Gaertner, Fruct. i. t. 53 (1788).—*Fr.*
 Lamarck, Ill. iii. t. 534, fig. 2 (1797).
 *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iv. t. 300 (1827).
 Bot. Tidsskr. xxii. 79 (1898).—*Veg.*

CAPRARIA
biflora

- Rev. Gén. Bot. xii. 443 (1900).—*Veg.*
 Britton, Fl. Bermuda, 348 (1918).
dissecta Del.
 Delile, Fl. Égypte, t. 32 (1812).
lanceolata Linn. f.
 *Link & Otto, Ic. Pl. Select. t. 4 (1820–28).
lucida Ait.
 *Jacquin, Fruct. t. 48 (1809).
multifida Michx.
 Michaux, Fl. Bor.-Amer. ii. t. 35 (1803).
undulata Linn. f.
 L'Héritier, Sertum Angl. t. 25 (1788).
 Lamarck, Ill. iii. t. 534, fig. 1 (1797).
 *Bot. Mag. xxxviii. t. 1556 (1813).
uniflora N. L. Burm.
 N. L. Burman, Fl. Ind. t. 14 (1768).

CAPRIFICUS Gasp.: *Ficus*

- gigantea** Gasp.
 Gasparrini in Rendic. Accad. Sc. Napoli, iv. t. 1 (1845).
leucocarpa Gasp.
 Gasparrini in Rendic. Accad. Sc. Napoli, iv. t. 2, 3 (1845).

CAPRIFOLIUM Adans.: *Lonicera*

- alpigenum** Gaertn.
 Gaertner, Fruct. i. t. 27 (1788).—*Fr.*
flavum Ell.
 *Audubon, Birds Amer. iv. t. 218 (1842).
hispidulum Lindl.
 *Bot. Reg. xxi. t. 1761 (1835).
italicum Medic.
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 11 (1825).
longiflorum Sab.
 *Bot. Reg. xv. t. 1232 (1829).
occidentale Lindl.
 *Bot. Reg. xvii. t. 1457 (1831).
perfoliatum Roehl.
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 40 [1846].
Periclymenum Delarb.
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 11 (1825).
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 40 [1846].
pilosum H. B. K.
 H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 298 (1818).
 *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 598 (1820).
pubescens Goldie
 Hooker, Exot. Fl. i. t. 27 (1823).
 *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 52 (1846).
sempervirens Moench
 *Audubon, Birds Amer. ii. t. 84 (1841).
Xylosteum Gaertn.
 Gaertner, Fruct. i. t. 27 (1788).—*Fr.*

CAPRIOLA Adans.: *Cynodon*

- Dactylon** O. Kuntze
 Baillon, Hist. Pl. xii. 159 (1894).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 175 (1896); Ed. 2, i. 222 (1913).
 U.S. Dep. Agric. Div. Agron. Bull. No. 7, p. 189 (1897).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 241 (1900).
 Hitchcock, Text-Book Grasses, 215 (1914).
 U.S. Dep. Agric. Bull. No. 461, p. 25 (1917); Bull. No. 772, p. 178 (1920).
 Britton, Fl. Bermuda, 36 (1918).

CAPROXYLON Tuss.: *Tetragastris*

- Hedwigii** Tuss.
 *Tussac, Fl. Antilles, iv. t. 30 (1827).

CAPSELLA Medic.—Vide *Bursa*

- bursa-pastoris** Medic.
 !Moulin & Gachet in Act. Soc. Linn. Bordeaux, v. 65 (1832).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXXVI [t. 1049] (1834).
 *Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 61 (1836–55).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iii. t. 191 (1837).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 11 (1837–38).
 *Dietrich, Fl. Boruss. ix. t. 600 (1841).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 110 (1841).
 Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 112 (1842).—*Fl.*
 Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 10 (1845).—*Fr.*
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1018 (1845).

CAPSELLA

bursa-pastoris

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 10, fig. 71, a-n (1849).—*Fl.*
 Nees, Gen. Pl. fasc. xxvii. t. 8 (1853).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 70 (1858-60).
 Steiger, Fl. Kantons Luzern, Rigi & Pilatus, 356 (1860).—*Fr.*
 Berg, Charakt. t. 84, fig. 601 (1861).
 Gasparini in Atti Accad. Sc. Fis. & Mat. Napoli, i. t. 4 (1863).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 38 (1863).
 *Syme, Engl. Bot. i. t. 152 (1863).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 100 (1865).
 Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 2 (1866).—*Veg.*
 Schnizlein, Iconogr. iii. t. 181 b (1866-70).—*Fr.*
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 418 (1868).—*Fl.*
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 402 (1868).
 Dunster, Coll. Handyb. Bot. t. 3 (1871).
 Baillon, Hist. Pl. iii. 209 (1872).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 19 [1873].
 *Somoku Dzusetu, Ed. 2, xii. t. 1 (1874).
 *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. i [t. 42] (1876).
 *Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 44 (1879).—*Fl.*
 Favart, Flowers & Pl. t. 16 (1880).
 Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxv. t. 13, fig. 26 (1881).—*Fr.*
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 52, fig. 323 (1881).
 Clavaud, Fl. Gironde, t. 5, fig. 26 (1882).—*Fr.*
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 161 (1882).—*Fr.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 75 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xv. t. 1485 (1883).
 Johnson, Manual Med. Bot. N. Amer. 97 (1884).
 Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. No. 4, t. 3 (1884).—*Fl.*
 *Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 290 (1886).
 *Millsbaugh, American Med. Pl. t. 25 (1887).
 Agr. Commissioner Agric. Washington, 1886, p. 92, t. 21 (1887).
 Rattan, Pop. California Fl. Ed. rev. 8, p. 7 (1888).—*Fr.*
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 295 (1889).
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 41 (1890).
 Halsted in Rep. New Jersey Agric. St. No. 1, t. 2 (1890).
 Agric. Gaz. N. S. Wales, ii. 29 (1891).
 Dyer in Rep. Agric. St. California, 253 (1891).—*Fr.*
 Journ. Roy. Agric. Soc. Engl. Ser. III. iii. 833 (1892).
 Lubbock, Seedlings, i. 167 (1892).—*Veg.*
 *Masclaf, Atlas Pl. France, t. 37 (1893).
 *Schimpfky, Uns. Heilpfl. ii. t. 15 [1893-94].
 Aclouque, Fl. France, 113 (1894).
 Brehm, Merv. Nat. Mondesdes Pl. i. 158 (1894-96).
 *Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 10 [1894].
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 65 (1895).
 Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 1, fig. 3 (1895); No. 57, t. 2, fig. 13 (1896); No. 66, t. 2, fig. 13 (1897).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. t. 217 (1895).
 *Step. Wayside & Woodl. Bloss. t. 10 (1895); New Ed. i. t. 25 (1905).
 New Zeal. Dep. Agric. Rep. No. 4, p. 123 (1896).
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 88 [1896].—*Fr.*
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (Pop. Ed.), vi. 129 [1897?].
 Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 34, p. 679, 685 (1897); No. 70, p. 420 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 171 (1899).
 Oesterr. Bot. Zeitschr. xlix. t. 4, fig. VII (1899); lviii. t. 6 (1908).
 *Behrens, Blattformen, t. 39, fig. 1 (1900).—*Veg.*
 Coste, Fl. France, i. 135 (1901).
 Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 205 (1901-5).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 55 (1902).
 *Losch, Kräuterb. t. 26 (1903).

CAPSELLA

bursa-pastoris

- *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 35 (1903).
 Merino, Fl. Galicia, i. 116 (1905).—*Fr.*
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 10 (1906).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 389 (1906).
 Bull. Jard. Bot. Pétersb. vi. 53 (1906).
 *Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, t. 8, 53, fig. 5 (1906); Ed. 2, t. 29, 73, fig. 31 (1909).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 138, 150 (1907).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 207 (1907).
 Hayek, Fl. Steierr. 454 (1908).—*Fr.*
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 306 (1908).
 Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 167 (1908).—*Fr.*
 Beille, Bot. Pharm. ii. 384 (1909).—*Fr.*
 Black, Nat. Fl. S. Australia, 28 (1909).
 Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 472 (1910).
 Blaringhem in Bull. Sc. France & Belg. xlv. 287, 291 (1910).
 *Dinand, Taschenbuch Heilpfl. t. 17, fig. 2 (1910).
 Long, Common Weeds Farm & Garden, 64, t. 1 (1910).
 Miyoshi, Pl. World Jap. 138 (1910).—*Hab.*
 Amer. Nat. xlv. 647 (1911).—*Veg.*
 Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 348 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 337 (1912).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 56 [1911].
 Journ. Board Agric. xviii. 468 (1911).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvii. 37, 38, fig. 7, 8 (1911).
 Ontario Dep. Agric. Bull. No. 188, p. 19, 67 (1911).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 492 (1911).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 580 (1911).—*Fr.*
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xii. t. 1 (1912).
 H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 106 (1912).
 Bull. Angew. Bot. v. t. 70 (1912); vii. t. 105 (1914).
 Agric. Gaz. N. S. Wales, xxiv. 888 (1913).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. t. 125, 135, p. 362, 367 (1913).
 Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 152, 153, 443, 662 (1913).
 *Klein, Unsere Unkräuter, t. 16 (1913).
 Canada Dep. Agric. (Seed Branch) Bull. No. S-8, p. 42 (1914).
 Coe in Bull. S. Dakota Agric. St. No. 150, p. 423 (1914).
 Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. i. 241 (1914).
 *Gadeceau, Fl. Moiss. t. 16 (1914).
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 124 (1914).
 Horwood, Plant Life Brit. Isles, i. 56 (1914).—*Hab.*
 Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 16 (1915).
 Journ. New Zeal. Dep. Agric. xi. 54 (1915).—*Hab.*
 Palmer in Proc. Iowa Acad. Sc. xxiii. t. 11 (1916).—*Fr.*
 *Bonnier, Name This Flower, t. 6 (1917).
 l'Arkiv Bot. Stockholm, xv. No. 12, p. 2 (1918).—*Fl.*
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 66 (1918).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 275 (1918).—*Fr.*
 Mayevsky, Fl. Central Russia, 63 (1918).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 45, p. 172 (1919).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 102 (1919).
 — **alpina** Cusin & Ansberque.
 Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 403 (1868).
 — **angustiloba** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 68, 69 (1907).—*Veg.*
 — **autumnalis** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 32, 33 (1907).
 — **Bergiana** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 48 (1907).
 — **cameliniformis** Murr.
 Oesterr. Bot. Zeitschr. xlix. t. 4, fig. II (1899).—*Fl.*

CAPSELLA

bursa-pastoris collina E. Almq.

- Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 55 (1907).—*Veg.*
 — **concava** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 13 (1907).
 — **cuneifolia** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 11, 12 (1907).
 — **densa** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 62 (1907).
 — **dentata** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 46 (1907).
 — **difformis** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, t. 35, 36 (1907).—*Veg.*
 — **drabiformis** Murr.
 Oesterr. Bot. Zeitschr. xlix. t. 4, fig. 1 (1899).—*Fl.*
 — **ellipsoidea** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 67 (1907).
 — **fulcorum** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 72 (1907).—*Veg.*
 — **ventosa** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 73 (1907).
 — **gallica** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 75 (1907).
 Blaringhem in Bull. Sc. France & Belg. xlv. 294, 305 (1910).—*Fr.*
 — **glaucia** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 66 (1907).—*Veg.*
 — **gotlandica** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 40 (1907).
 — **grandiflora** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 19-21 (1907).
 — **grossa** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 30, 31 (1907).
 — **hauniensis** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 44, 45 (1907).
 — **hiemalis** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 26 (1907).
 — **integrifolia** Reichb.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 11 (1837-38).
 — **lacerata** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 47 (1907).—*Veg.*
 — **lata** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 22 (1907).—*Veg.*
 — **latula** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 23 (1907).
 — **laxa** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 49 (1907).
 — **Leontodon** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 41 (1907).
 — **linearis** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 70 (1907).—*Veg.*
 — **lingulata** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 53 (1907).
 — **obtusata** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 38 (1907).—*Veg.*
 — **litoralis** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 77 (1907).
 — **Coronopus** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 77 (1907).
 — **pedemontana** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 23 (1907).—*Veg.*
 — **polyedra** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 64 (1907).
 — **praelonga** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 42 (1907).—*Veg.*
 — **praematura** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 28 (1907).
 — **pygmaea** Holmboe
 Bot. Notiser, 1899, p. 263.
 — **querceti** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 50 (1907).—*Veg.*
 — **ramseiensis** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 52 (1907).
 — **Reuteri** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 18 (1907).
 — **rhenana** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 71 (1907).—*Veg.*
 — **rhombica** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 59 (1907).—*Veg.*
 — **apetala** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 60 (1907).
 — **rhombella** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 65 (1907).
 — **rotundata** E. Almq.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 61 (1907).

CAPSELLA

- bursa-pastoris rubella** Cusin & Ansb.
Cusin & Ansb. *Herb. Fl. Franç.* ii. t. 403 (1868).
Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 14-16 (1907).
— **scanica** E. Alm. q.
Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 24 (1907).
— **serrata** E. Alm. q.
Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 25 (1907).
— **segetum** E. Alm. q.
Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 37 (1907).
— **subalpina** E. Alm. q.
Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 57 (1907).
— **subdecumbens** E. Alm. q.
Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 58 (1907).
— **subfucorum** E. Alm. q.
Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 80 (1907).
— **tenuissima** E. Alm. q.
Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 79 (1907).
— **Wittrockii** E. Alm. q.
Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 55, 56 (1907).
divaricata Walp.
Rattan, *Popular Californ. Fl. Ed. Rev.* 8, p. 7 (1888).—*Fr.*
draboides Korsh.
Bull. Acad. Pétersb. Ser. V. ix. 424, t. 2 (1898).
elliptica C. A. Mey.
*Sturm, *Deutschl. Fl. xv. LXVI* [t. 1050] (1834).
— **integrifolia** Koch
*Sturm, *Deutschl. Fl. xv. LXVI* [t. 1051] (1834).
Gelmii J. Murr.
Oesterr. Bot. Zeitschr. xlix. t. 4, fig. IV (1899).
gracilis Gren. & Godr.
Oesterr. Bot. Zeitschr. xlix. t. 4, fig. III (1899).—*Fr.*
*Bonnier, *Fl. Compl. France, Suisse & Belge*, i. t. 56 [1911].—*Fl.*
Heegeri Solms
Bot. Zeitung, lviii. t. 7, fig. 2-8 (1900).
Laubert in *Verh. Bot. Ver. Brandenb.* xlvii. 200 (1906).
Act. Hort. Berg. iv. No. 6, p. 17 (1907).
Blaringhem in *Bull. Sc. France & Belg.* xlv. 282 (1910).—*Fr.*
Wettstein, *Handb. Syst. Bot. Ed.* 2, p. 580 (1911).—*Fr.*
pastoralis Dulac
Dulac, *Fl. Dépt. Hautes-Pyrén.* 184 (1867).—*Fr.*
pauciflora Koch
*Sturm, *Deutschl. Fl. xv. LXVI* [t. 1052] (1834).
Reichenbach, *Fl. Germ. ii.* t. 11 (1837-38).
Willkomm, *Führ. Reich Pflanzen*, 841 (1882).—*Fr.*
*Schlechtendal, *Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.* Ed. 5, xv. t. 1487 (1883).
procumbens Fries
*Zenker, *Fl. Thüringen*, xi. t. 1204 (1836-55).
Reichenbach, *Fl. Germ. ii.* t. 11 (1837-38).
Petermann, *Deutschl. Fl.* t. 10, fig. 71, o-p (1849).—*Fr.*
*Schlechtendal, *Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.* Ed. 5, xv. t. 1486 (1883).
— **integrifolia** DC.
*Sturm, *Deutschl. Fl. xv. LXVI* [t. 1051] (1834); vide xvii. LXXVII. Übers. 8 (1839).
pseudo-rubella Murr.
Oesterr. Bot. Zeitschr. xlix. t. 4, fig. v (1899).—*Fr.*
rubella Reut.
Migout, *Fl. Dépt. Allier*, t. 1 (1866).—*Veg.*
Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxv. t. 13, fig. 27 (1881).—*Fr.*
Clavaud, *Fl. Gironde*, t. 5, fig. 27 (1882).—*Fr.*
Oesterr. Bot. Zeitschr. xlix. t. 4, fig. vi (1899).—*Fr.*
*Bonnier, *Fl. Compl. France, Suisse & Belge*, i. t. 56 [1911].
Hegi, *Ill. Fl. Mittel-Eur.* iv. 1. 367 (1913).
Viguieri Blaringhem
Blaringhem in *Bull. Sc. France & Belg.* xlv. 287, 288, 291, 293, 294, 305, t. 6 (1910).

CAPSICUM Linn.

- acuminatum grossum** Sendt.
Rep. Missouri Bot. Gard. ix. t. 15-25 (1898).

CAPSICUM

- angulosum** Mill.
*Fingerhuth, *Monogr. Gen. Capsici*, t. 8 (1832).
— **macrocarpum** DC.
Harz, *Samenkunde*, ii. 1014 (1885).—*Fr.*
— **ovale** Fingerh.
*Fingerhuth, *Monogr. Gen. Capsici*, t. 8 (1832).
Harz, *Samenkunde*, ii. 1014 (1885).—*Fr.*
annuum Linn.
Rheede, *Hort. Mal. ix.* t. 35 (1689); fide Hass-karl, *Hort. Mal. Rheed. Clavis*, 72.
*Kniphof, *Herb. Viv. i.* t. 207 (1758).
Dillenius, *Hort. Eltham. Add. Denom.* Linn. t. 60 (1774).
*Regnault, *Bot. i.* 69 (1774).
*Bergius, *Mat. Med. i.* 142, t. 300 (1778).
*Zorn, *Ac. Pl. Med. iii.* t. 300 (1781).
*Plenck, *Ac. Pl. Med. ii.* t. 107 (1789).
Gaertner, *Fruct. ii.* t. 132 (1791).—*Fr.*
*Oskamp, *Afb. Artsenij-Gewass.* iv. t. 383 (1800).
Boissieu, *Fl. Eur. i.* t. 148 (1805).
*Roques, *Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii.* t. 11 (1808).
*Schkuhr, *Bot. Handb. Ed.* 2, t. 47 (1808).
*Viez, *Ac. Pl. Med.-oec.-techn. v.* t. 378 (1817).
Berchtold & J. S. Presl, *Rostlin. i.* t. [56] (1823).
*Joh. Kerner, *Gen. Pl. Ill. ix.* t. 176 (1824).
*Hayne, *Getreue Darst. Arzn. Gewächse*, x. t. 24 (1827).
*Descourtilz, *Fl. Pitt. & Méd. Antilles*, vi. t. 422 (1828).
*Nees, *Pl. Offic. i.* t. 190 (1828).
*Fl. Med. [Spratt], i. 91 (1829).
*Schlechtendal & Guimpel, *Abb. Pharm. Bor. Gewächse*, i. t. 16 (1830).
*Fingerhuth, *Monogr. Gen. Capsici*, t. 2 (1832).
*Woodville, *Med. Bot. iii.* t. 144 (1793); *Ed.* 3, ii. t. 80 (1832).
*Stephenson & Churchill, *Med. Bot. New Ed.* i. t. 44 (1834).
*Mag. Bot. & Gard. iii. t. 31 (1835).
Meigen, *Deutschl. Fl. i.* t. 46 (1836).—*Fl.*
*Burnett, *Pl. Util. i.* t. 14, b (1842).
Nees, *Gen. Pl., Gamop. i.* t. 57 (1845).
*E. Hamilton, *Fl. Homoeopath. i.* t. 16 (1852).
*Good, *Family Flora*, i. t. 32 (1854).
Berg, *Charakt. t.* 39, fig. 305 (1861) in *ic.*; *C. longum* in *textu*.
Reichenbach, *Ac. Pl. Germ. xx.* t. 1634 (1861).
Decaisne & Naud. *Amat. Jard. iv.* 232 [1862-66].—*Fr.*
*Artus, *Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew.* t. 185 [1862-74].
Cesati, *Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital.* t. 55 (1867-86).—*Fl.*
*Réveil, *Règne Vég. xii.* t. 24 (1870).—*Fr.*
Somoku Dzusetsu, *Ed.* 2, iii. t. 38 (1874).
*Bentley & Trim. *Med. Pl. iii.* t. 189 (1877).
!Nuov. Giorn. Bot. Ital. x. t. 1 (1878).—*Fl.*
Wien. Ill. Gart.-Zeit. v. 320 (1880).—*Fr.*
*C. Hoffmann, *Pflanzenatlas*, t. 15, fig. 86 (1881).
Christy, *New Comm. Pl. & Drugs*, No. 4, p. 15, 16 (1881).—*Fr.*
Baillon, *Traité Bot. Méd. Phan.* ii. 1108 (1884).
Harz, *Samenkunde*, ii. 1010, 1017 (1885).—*Fr.*
*Köhler, *Med. Pl. i.* [t. 35] (1887).
Baillon, *Hist. Pl. ix.* 286 (1888).
Gard. Chron. Ser. III. viii. 334, 335 (1890).
Pflanzenfam. iv. iii. B. 22 (1891).—*Fl.*
Karsten, *Fl. Deutschl. ii.* 539 (1895).
Rep. Missouri Bot. Gard. ix. t. 9 (1898).
Sadebeck, *Kultur. Deutsch. Kolon. Erzeugn.* 204 (1899).
*Warlich, *Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.)*, iii. t. 80 (1899).
Greshoff, *Nutt. Ind. Pl.* t. 47 (1900).
*De Janville, *Pl. Utiles Pays Chauds*, t. 20 (1902).
Fiori & Paol. *Ac. Fl. Ital.* 340 (1902).
Beille, *Bot. Pharm. ii.* 1010 (1909).
Gubb, *Fl. Algeria*, t. 49 (1909).
Pammel, *Man. Poison. Pl.* 725 (1911).—*Fr.*
L. H. Bailey, *Stand. Cycl. Hort.* 659 (1914).—*Fr.*
Bot. Mag. Tokyo, xxix. 217 (1915).—*Hab.*
Lecomte, *Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 332 (1915).
M. T. Cook, *Applied Econ. Bot.* 221 (1919).

CAPSICUM

- annuum abbreviatum** Fingerh.
*Fingerhuth, *Monogr. Gen. Capsici*, t. 2 (1832).
Harz, *Samenkunde*, ii. 1010 (1885).—*Fr.*
Rep. Missouri Bot. Gard. ix. t. 25-28 (1898).
— **acuminatum** Fingerh.
*Fingerhuth, *Monogr. Gen. Capsici*, t. 2 (1832).—*Fr.*
Harz, *Samenkunde*, ii. 1010 (1885).—*Fr.*
Rep. Missouri Bot. Gard. ix. t. 10, 11, 12 (1898).
Somoku Dzusetsu, *Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon)*, iii. t. 37 (1907).
— **cerasiforme** Irish
Rep. Missouri Bot. Gard. ix. t. 27, 28 (1898).
L. H. Bailey, *Cycl. Amer. Hort.* 242 (1900).
Fiori & Paol. *Ac. Fl. Ital.* 340 (1902).
— **conoides** Irish
Garden, *lxvi.* 381 (1904).
— **cordiforme** Mill.
Fiori & Paol. *Ac. Fl. Ital.* 340 (1902).
— **fasciculatum** Irish
Somoku Dzusetsu, *Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon)*, iii. t. 38 (1907).
L. H. Bailey, *Stand. Cycl. Hort.* 659 (1914).
— **grossum** Sendt.
Rep. Missouri Bot. Gard. ix. t. 15-25 (1898).
L. H. Bailey, *Cycl. Amer. Hort.* 242 (1900).
Fiori & Paol. *Ac. Fl. Ital.* 340 (1902).
— **Hanisia** Morr.
*Ann. Gand, ii. t. 99, fig. 2 (1846).
— **japonicum** Hort.
Sempervirens, xvii. 44 (1888).
— **longum** Sendt.
!Bull. Soc. Bot. France, xxix. t. 5, fig. 1-7 (1882).—*Fr.*
Rep. Missouri Bot. Gard. ix. t. 11-15 (1898).
Fiori & Paol. *Ac. Fl. Ital.* 340 (1902).
Somoku Dzusetsu, *Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon)*, iii. t. 40 (1907).
— **nigrum** Makino
Somoku Dzusetsu, *Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon)*, iii. t. 39 (1907).
— **oblongum** Fingerh.
Harz, *Samenkunde*, ii. 1010 (1885).—*Fr.*
— **oliviforme** Fingerh.
*Fingerhuth, *Monogr. Gen. Capsici*, t. 2 (1832).—*Fr.*
Harz, *Samenkunde*, ii. 1010 (1885).—*Fr.*
— **ovoideum** Fingerh.
*Fingerhuth, *Monogr. Gen. Capsici*, t. 2 (1832).
Harz, *Samenkunde*, ii. 1010 (1885).—*Fr.*
— **proboscideum** Hort.
Gartenfl. xli. 583 (1892).
Bull. Arboricult. Belg. 1893, p. 273.
— **pyramidale** Mill.
Fiori & Paol. *Ac. Fl. Ital.* 340 (1902).
— **rugosulum** Fingerh.
*Fingerhuth, *Monogr. Gen. Capsici*, t. 2 (1832).
Harz, *Samenkunde*, ii. 1010 (1885).—*Fr.*
— **subangulosum** Fingerh.
*Fingerhuth, *Monogr. Gen. Capsici*, t. 2 (1832).—*Fr.*
Harz, *Samenkunde*, ii. 1010 (1885).—*Fr.*
anomalum Franch. & Sav.
*Useful Pl. Jap. ii. t. 495 (1895).
Somoku Dzusetsu, *Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon)*, iii. t. 47 (1907).
axi Vell.
Vellozo, *Fl. Flum. ii.* t. 6 (1827).
baccatum Linn.
*Plenck, *Ac. Pl. Med. ii.* t. 108 (1789).
Gil & Xuares, *Osserv. t.* 3 (1792).
*Descourtilz, *Fl. Pitt. & Méd. Antilles*, vi. t. 423 (1828).
*Fingerhuth, *Monogr. Gen. Capsici*, t. 4 (1832).
*Strong, *American Fl. i.* 101 (1848).
Harz, *Samenkunde*, ii. 1010 (1885).—*Fr.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxv. 308, fig. 128 (1910).—*Fr.*
Agric. Colon., *Ital. ix.* 565 (1915).
Britton, *Fl. Bermuda*, 338 (1918).
baccatum Vell.
Vellozo, *Fl. Flum. ii.* t. 3 (1827).
bicolor Jacq.
*Jacquin, *Fragm. t.* 99 (1809).
*Bot. Mag. xliii. t. 1835 (1816).

CAPSICUM

bicolor

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 3 (1832).
Harz, Samenkunde, ii. 1010 (1885).—*Fr.*

cerasiforme Mill.

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 5 (1832).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. v. 321 (1880).
Vilmorin-Andr. Pl. Potag. 411 (1883).
Harz, Samenkunde, ii. 1010 (1885).—*Fr.*
*Useful Pl. Jap. i. t. 169 (1895).

ceratocarpum Fingerh.

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 6 (1832).
Harz, Samenkunde, ii. 1014 (1885).—*Fr.*

ceretolum Bertol.

- *Bertoloni in Novi Comm. Acad. Sc. Bonon. iii.
t. 24 (1839).
Paxt. Fl. Gard. ii. 131 (1851-52).

chinense Jacq.

- *Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 67 (1776).

comarum Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 2 (1827).

conicum Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 9 (1827).

conicum G. F. W. Mey.

- Harz, Samenkunde, ii. 1014 (1885).—*Fr.*

conoides Mill.

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 3 (1832).
Harz, Samenkunde, ii. 1010 (1885).—*Fr.*

—chordale Fingerh.

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 3 (1832).
Harz, Samenkunde, ii. 1010 (1885).—*Fr.*

—sulcatum Fingerh.

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 3 (1832).
Harz, Samenkunde, ii. 1010 (1885).—*Fr.*

cordiforme Mill.

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 9 (1832).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1634 (1861).
Harz, Samenkunde, ii. 1014 (1885).—*Fr.*

—globosum Fingerh.

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 10 (1832).
Harz, Samenkunde, ii. 1014 (1885).—*Fr.*

—maius Fingerh.

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 9 (1832).
Harz, Samenkunde, ii. 1014 (1885).—*Fr.*

—minus Fingerh.

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 10 (1832).
Harz, Samenkunde, ii. 1014 (1885).—*Fr.*

—oliviforme Fingerh.

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 10 (1832).
Harz, Samenkunde, ii. 1014 (1885).—*Fr.*

—subangulosum Fingerh.

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 9 (1832).
Harz, Samenkunde, ii. 1014 (1885).—*Fr.*

cydoniiforme Hort.

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. v. 320 (1880).—*Fr.*

fastigiatum Bl.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1617 (1850).
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 166 bis (1850).—*Fl.*

- *Bentley & Trim. Med. Pl. t. 188 (1878).
Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispos. 365
(1905).—*Fr.*

- F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland,
126 (1906).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxv. 368, fig. 128
(1910).—*Fr.*

frutescens Linn.

- Rheede, Hort. Mal. ii. t. 56 (1679); fide Fl. Brit.
Ind. iv. 239.

- Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 88, fig. 1-4
(1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb.
Amboin.

- Gil & Xarez, Osserv. t. 2 (1792).

- Lamarck, Ill. i. t. 116, fig. 2 (1797).

- Berchthold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [51] (1823).

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 4 (1832).
Harz, Samenkunde, ii. 1010 (1885).—*Fr.*

- Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 74
(1893).

- Rep. Missouri Bot. Gard. ix. t. 9 (1898).

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 242 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 659 (1914).

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxv. 368, fig. 128
(1910).—*Fr.*

- Agric. Colon., Ital. ix. 565 (1915).

- Basu, Ind. Med. Pl. t. 679 (1918).

CAPSICUM

grossum Linn.

- C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 9,
fig. 17, 19-21 (1793).—*Fl.*

- Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 233 [1862-
66].

- Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 305 (1894-96).
—*Fr.*

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxv. 368, fig. 128
(1910).—*Fr.*

—angulosum Fingerh.

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 6 (1832).
—*Fr.*

- Harz, Samenkunde, ii. 1010 (1885).—*Fr.*

—cordatum Fingerh.

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 6 (1832).
Harz, Samenkunde, ii. 1010 (1885).—*Fr.*

—ovatum Fingerh.

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 5 (1832).
Harz, Samenkunde, ii. 1010 (1885).—*Fr.*

—pomiforme Fingerh.

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 5 (1832).
Harz, Samenkunde, ii. 1010 (1885).—*Fr.*

inaequale Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 5 (1827).

longum DC.

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 6 (1832).
Berg, Charakt. t. 39, fig. 305 (1861) in textu;
C. annuum in ic.

- *Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz.
Gewächse, iii. t. 20, a (1861).

- *Somoku Dzusetu, Ed. 2, iii. t. 37 (1874).

- Harz, Samenkunde, ii. 1014 (1885).—*Fr.*

- *Zippel, Ausl. Handels- & Nährpfl. t. 17 (1885).
Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 305 (1894-96).
—*Fr.*

- Karsten, Fl. Deutschl. ii. 539 (1895).—*Fr.*

- *Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 130 (1895).

- *Useful Pl. Jap. i. t. 167, 168 (1895).

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxv. 368, fig. 128
(1910).—*Fr.*

—incrassatum Fingerh.

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 7 (1832).
Harz, Samenkunde, ii. 1014 (1885).—*Fr.*

—luteum DC.

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 7 (1832).
Harz, Samenkunde, ii. 1014 (1885).—*Fr.*

—pendulum Harz

- Harz, Samenkunde, ii. 1014 (1885); C. pendulum
in textu.—*Fr.*

—rectum DC.

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 7 (1832).
Harz, Samenkunde, ii. 1014 (1885).—*Fr.*

luteum Lam.

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 8 (1832).
Harz, Samenkunde, ii. 1014 (1885).—*Fr.*

microcarpum DC.

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 4 (1832).

- Harz, Samenkunde, ii. 1010 (1885).—*Fr.*

minimum Blanco

- *Blanco, Fl. Filip. t. 47 (1878-80).

minimum Mill.

- Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl.
For. Filip.), Atlas, t. 72, fig. B (1883).—*Fl.*

- Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 72
(1893).

- Greshoff, Nutt. Ind. Pl. t. 47 (1900).

- Pharm. Journ. Ser. IV. x. 276 (1900).

- Basu, Ind. Med. Pl. t. 680 (1918).

odoriferum Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 8 (1827).

ovatum DC.

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 9 (1832).
Harz, Samenkunde, ii. 1014 (1885).—*Fr.*

pendulum Willd.

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 7 (1832).

pyramidale Mill.

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 3 (1832).

- Harz, Samenkunde, ii. 1010 (1885).—*Fr.*

silvestre Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 1 (1827).

sinense Linn.

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 8 (1832).
Harz, Samenkunde, ii. 1014 (1885).—*Fr.*

sphaericum Willd.

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 9 (1832).
Harz, Samenkunde, ii. 1014 (1885).—*Fr.*

CAPSICUM

strictum Fingerh.

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 5 (1832).
Harz, Samenkunde, ii. 1010 (1885).—*Fr.*

tetragonum Mill.

- *Fingerhuth, Monogr. Gen. Capsici, t. 10 (1832).
*Blanco, Fl. Filip. t. 142 (1878-80).

- Harz, Samenkunde, ii. 1014 (1885).—*Fr.*

tomatiforme Fingerh.

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. v. 321 (1880).—*Fr.*

torulosum Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 4 (1827).

turbinatum Desc.

- Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vi. t. 423
(1828) ex ind.

umbilicatum Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 7 (1827).

ustulatum Paxt.

- *Paxt. Mag. v. 197 (1838).

villosum muticum Sendt.

- Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 67 (1866).

CAPURA Blanco: *Otophora***alata** Teysm. & Binn.

- Schimper, Pflanzen-Geogr. 166 (1898).—*Veg.*

nigrescens Vid.

- Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl.
For. Filip.), Atlas, t. 34, fig. E (1883).

CARAGANA Lam.

acanthophylla Kom.

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 14 (1909).

altagana Poir.

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 630 (1838).

ambigua Stocks

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 98, 100 (1907).

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 19 (1909).

arborescens Lam.

- Lamarck, Ill. iii. t. 607, fig. 2 (1797).

- Berchthold & J. S. Presl, Rostlin. iii. t. 33 (1830-35).

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. v. t. 22 A
(1838).

- Canada Exp. Farms, Rep. 1893, p. 304 (1894).

—Hab.

- *Behrens, Blattformen, t. 13, fig. c (1900).—*Veg.*

- Hansen in Bull. S. Dakota Agric. St. No. 72, t. 9,
14 (1901).

- Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United
States, 395, t. 3, fig. 11 (1903).—*Veg.*

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 94, 96 (1907).

- Suireichnikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 302 (1907).

- Apgar, Orn. Shrubs U.S. 120, fig. 143 (1910).

- Deutsche Bot. Monatsschr. xxii. 162 (1911).—*Veg.*

- Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees
& Shrubs, 180 (1912).

- Journ. Linn. Soc., Bot. xli. t. 1, fig. 5 (1912).—*Veg.*

- Molisch, Pflanzenphys. Theor. Gärt. Ed. 3,
p. 136 (1920).—*Hab.*

—cuneifolia C. K. Schneider

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 96 (1907).—*Veg.*

—sophorifolia Dipp.

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 96 (1907).—*Veg.*

arenaria Donn & Sims

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 631 (1838).

argentea Lam.

- Lamarck, Ill. iii. t. 607, fig. 3 (1797).

- *Journ. Jard. 1841, p. 310.

aurantiaca Koehne

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 103 (1907).—*Fl.*

- Bean, Trees & Shrubs, i. 289 (1914).

bicolor Kom.

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 9 (1909).

Boisii C. K. Schneider

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 96 (1907).—*Veg.*

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 15 (1909).

brevicalyx Pampan.

- Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xvii. 392 (1910).

brevifolia Kom.

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 17 (1909).

brevispina Benth.

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 98, 100 (1907).

- Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 168 (1913).

—Hab.

CARAGANA

Bungei Ledeb.

- *Ledebour, Ic. Pl. Ross. v. t. 464 (1834).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 94, 96 (1907).

Camilli-Schneideri Kom.

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 6 (1909).

Caragana Karst.

- Schneider, Dendrol. Winterst. 131 (1903).—*Veg.*

chamlagu Lam.

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 633 (1838).

- IBull. Soc. Bot. Belg. v. 120 (1866).—*Veg.*

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 96, 101 (1907).

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 5 (1909).

- Apgar, Orn. Shrubs U.S. 121, fig. 146 (1910).

- Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 170 (1913).

—*Hab.***conferta** Benth.

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 18 (1909).

decorticans Hemsl.

- Hook, Ic. Pl. xviii. t. 1725 (1887).

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 94, 100 (1907).

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 14 (1909).

densa Kom.

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 7 (1909).

digitata Lam.

- Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 180 (1912).

erinacea Kom.

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 9 (1909).

ferox Lam.

- Lamarck, Ill. iii. t. 607, fig. 1 (1797).

Franchetiana Kom.

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 13 (1909).

frutescens DC.

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 227 (1827).

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 631 (1838).

- Gartenfl. x. t. 348 (1861).

- Trans. Russ. Hort. Soc. 1861, t. 74.

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 243 (1900).

- Apgar, Orn. Shrubs U.S. 121, fig. 145 (1910).

frutex C. Kochne

- Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 686 (1883).

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 96 (1907).—*Veg.*

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 302 (1907).

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 660 (1914).

—**grandiflora** Koehne

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 103 (1907).

—**latifolia** C. K. Schneider

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 96, 103 (1907).

fruticosa Bess.

- *Behrens, Blattformen, t. 13, fig. b (1900).—*Veg.*

Gerardiana Benth.

- *Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 34 (1839).

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 100, 101 (1907).

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 13 (1909).

- Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 169 (1913).

—*Hab.***grandiflora** DC.

- *Journ. Jard. 1845, p. 204.

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 103 (1907).

- Apgar, Orn. Shrubs U.S. 121, fig. 148 (1910).

jubata Poir.

- *Gartenfl. x. t. 331 (1861).

- *Trans. Russ. Hort. Soc. 1861, t. 57.

- *Fl. des Serres, Ser. II. ix. t. 2013 (1873).

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 98, 100 (1907).

- Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 169 (1913).

—*Hab.***Korshinskii** Kom.

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 16 (1909).

Kozlowii Kom.

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 11 (1909).

laeta Kom.

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 6 (1909).

Leveillei Kom.

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 5 (1909).

Litwinowii Kom.

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 16 (1909).

mandshurica Kom.

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 16 (1909).

Maximowiczii Kom.

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 11 (1909).

microphylla Lam.

- *Behrens, Blattformen, t. 13, fig. a (1900).—*Veg.*

CARAGANA

microphylla

- Vilmorin & Bois, Frutic. Vilmor. 57 (1904).—*Hab.*

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 94, 96 (1907).

- Apgar, Orn. Shrubs U.S. 120, fig. 144 (1910).

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 660 (1914).

—**intermedia** Regel

- Gartenfl. x. t. 336 (1861).

- Trans. Russ. Hort. Soc. 1861, t. 62.

- megalantha** C. K. Schneider

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 96 (1907).—*Veg.*

pekinensis Kom.

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 15 (1909).

polourensis Franch.

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 8 (1909).

Potaninii Kom.

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 16 (1909).

Prainii C. K. Schneider

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 94 (1907).—*Fl.*

pygmaea DC.

- *Bot. Reg. xii. t. 1021 (1826).

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 632 (1838).

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 103 (1907).

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 303 (1907).

- Apgar, Orn. Shrubs U.S. 121, fig. 147 (1910).

- Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 113 (1913).

—*Hab.*

- U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds

- & Pl. Import. No. 45, t. 7 (1918).—*Hab.*

—**arenaria** Dipp.

- *A Kert (The Garden), xi. 576 (1905).

Roborowskii Kom.

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 8 (1909).

rosea Turcz.

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 5 (1909).

sericea Pamp.

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 15 (1909).

spinosa DC.

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 632 (1838).

- Berge, Pflanzenphysiogn. 175 (1880).

- Schneider, Dendrol. Winterst. 131 (1903).—*Veg.*

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 96, 101 (1907).

spinosissima Benth.

- Jacquemont, Voy. Inde, t. 43 (1844).

- Ralph, Ic. Carpolog. t. 38 (1849).—*Fr.*

stipitata Kom.

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 15 (1909).

sukiensis C. K. Schneider

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 98, 100 (1907).

tangutica Maxim.

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 12 (1909).

tibetica Kom.

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 10 (1909).

tragacanthoides Poir.

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 100, 101 (1907).

triflora Lindl.

- Paxt. Fl. Gard. ii. 148 (1851-52).

- Lem. Jard. Fl. ii. Misc. 114 (1852).

turkestanica Kom.

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 14 (1909).

ulicina Stocks

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 98, 100 (1907).

- Act. Hort. Petrop. xxix. t. 20 (1909).

Zahlbruckneri C. K. Schneider

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 94, 96 (1907).

CARAGUATA Lindl.: *Guzmania***acorifolia** André

- André, Bromel. t. 16 (1889).

Andreana E. Morr.

- *Rev. Hort. 1884, p. 247; 1886, p. 276.

- *Bot. Mag. cxiv. t. 7014 (1888).

- Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 443 (1900).—*Hab.*

angustifolia Baker

- *Bot. Mag. cxvi. t. 7137 (1890).

Beleana André

- Rev. Hort. 1891, p. 114.

bracteosa André

- André, Bromel. t. 14 (1889).

candelabrum André

- André, Bromel. t. 19 (1889).

cardinalis André

- *Rev. Hort. 1883, p. 12.

- *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxix. t. 7 (1885).

CARAGUATA

cardinalis

- Journ. Hort. Ser. III. xxvi. 237 (1893).—*Hab.*

conifera André

- André, Bromel. t. 15 (1889).

- *Bot. Mag. cxx. t. 7359 (1894).

- *Rev. Hort. 1896, p. 208.

Fuerstenbergiana Kirch. & Wittm.

- *Garten-Zeit. Berlin, ii. 299 (1883).

gloriosa André

- André, Bromel. t. 17 (1889).

hygrometrica André

- André, Bromel. t. 18 (1889).

lepidota André

- André, Bromel. t. 19 (1889).

lingulata Lindl.

- *Rev. Hort. Ser. II. v. 161 (1846).

- *Ann. Gand, iii. t. 109 (1847).

- Bull. Acad. Sc. Bruxelles, xiv. II. 112 (1847).

—**cardinalis** André

- *Ill. Hort. xxvii. t. 374 (1880).

Morreniana André

- *Rev. Hort. 1887, p. 12.

multiflora André

- André, Bromel. t. 18 (1889).

muscaica André

- *Ill. Hort. xxiv. t. 268 (1877).

- *Bot. Mag. cix. t. 6675 (1883).

osyana E. Morr.

- *Belg. Hort. xxxv. 254 (1885).

Peacockii rubra Hort.

- Hesdörffer, Handb. Zimmergärtn. Ed. 2, p. 256

(1900).

pulchella André

- André, Bromel. t. 16 (1889).

sanguinea André

- Gard. Chron. xx. 717 (1883).

- Garden, xxiv. 505 (1883).—*Hab.*

- *Rev. Hort. 1883, p. 468, 469.

- *Bot. Mag. cx. t. 6765 (1884).

- Rev. Hort. Belge, x. 20 (1884).—*Hab.*

- Pflanzenfam. ii. iv. 38 (1888).

- André, Bromel. t. 17 (1889).

- Bull. Soc. Acclim. xxxix. 1. 225 (1892).—*Hab.*

- Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 444 (1900).—*Hab.*

—**erecta** André

- André, Bromel. t. 17 (1889).

sphaeroidea André

- André, Bromel. t. 19 (1889).

splendens Hort.

- Otto & Dietr. Allg. Gartenzeit. xxiv. III. Beil. 3

(1856).

- *Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1091 (1856).

Van Volxemii André

- *Ill. Hort. xxv. t. 326 (1878).

violacea André

- André, Bromel. t. 18 (1889).

Zahnii Hook. f.

- *Bot. Mag. cxix. t. 6059 (1873).

- *Belg. Hort. xxiii. 342 (1873).

CARAIPA Aubl.

angustifolia Aubl.

- Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 224 (1775).

densifolia Mart.

- Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 65 (1824).

—*Fr.***fasciculata** Cambess.

- Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 66 (1886).

glabrata

CARAIPA

- Richardiana** Cambess.
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 472, t. 18 (1828).
rupestris Barb. Rodr.
Barbosa Rodrigues, Ternstroemiaceae, 7, fig. A (1887)
in ic.; sphalm. *C. palustris* in textu.
Barbosa Rodrigues, Vellozia, iii. 1. t. 5 (1891)
in ic.; *C. palustris* in textu.
silvatica Barb. Rodr.
Barbosa Rodrigues, Ternstroemiaceae, 7, fig. B (1887).
Barbosa Rodrigues, Vellozia, iii. 1. t. 5 (1891).
spuria Barb. Rodr.
Barbosa Rodrigues, Ternstroemiaceae, 7, fig. C (1887).
Barbosa Rodrigues, Vellozia, iii. 1. t. 5 (1891).
tereticaulis Tul.
Mart. Fl. Bras. xii. 1. t. 61 (1886).

CARALLIA Roxb.—Vide *Barraldeia*

- borneensis** Oliv.
Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2459 (1896).
calycina Benth.
*Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, ii. t. 36 (1894).
ceylanica Arn.
Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 90 (1840).
corymbosa Wight
Rheede, Hort. Mal. v. t. 13 (1685); fide Hasskarl,
Hort. Mal. Rheed. Clavis, 40.
fascicularis Guillam.
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 723 (1920).
—*Fl.*
integerrima DC.
Beddome, Fl. Sylv. t. 193 (1872).
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl.
For. Filip.), Atlas, t. 47, fig. E (1838).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vii. 53 (1893).—*Fl.*
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 99 (1900).
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 10 (1911).
Koorders & Val. Atlas, Baumart. Java, t. 109 (1913).
lanceifolia Roxb.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 604 (1840-43).
lucida Roxb.
*Roxburgh, Pl. Coromandel, iii. t. 211 (1819).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 605 (1840-43).
Ertlingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 80 (1861).
—*Veg.*
Pflanzenfam. iii. vii. 53 (1893).—*Fr.*
Brandis, Indian Trees, 305 (1906).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 723 (1920).
—*Fl.*

CARALLUMA R. Br.—Vide *Apteranthes*, *Boucero-*
sia, *Desmidorchis*, *Quaqua*

- aaronis** N. E. Br.
Berger, Stapel. u. Klein. 116 (1910).
adscendens R. Br.
Berger, Stapel. u. Klein. 53 (1910).
affinis De Wild.
De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. v. t. 167
(1904).
aperta N. E. Br.
Hook. Ic. Pl. xx. t. 1905 (1890).—*Fl.*
Berger, Stapel. u. Klein. 127 (1910).
arabica N. E. Br.
Berger, Stapel. u. Klein. 116 (1910).—*Fl.*
arida N. E. Br.
Berger, Stapel. u. Klein. 123 (1910).
armata N. E. Br.
Hook. Ic. Pl. xx. t. 1902 (1890).
attenuata Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1268 (1848).
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 155 bis (1850).—*Fl.*
Berger, Stapel. u. Klein. 53 (1910).
campanulata N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. xii. 369 (1892).
*Bot. Mag. cxix. t. 7274 (1893).
Berger, Stapel. u. Klein. 69 (1910).
carnosa Stent
Kew Bull. 1916, p. 42, t. 1.
cicatricosa N. E. Br.
Berger, Stapel. u. Klein. 111 (1910).
codonoides K. Schum.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 1, p. 250
(1910).—*Hab.*
commutata Berger
Berger, Stapel. u. Klein. 107 (1910).
crenulata Wall.
*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 7 (1830).

CARALLUMA

- crenulata**
*Lodd. Bot. Cab. xviii. t. 1774 (1831).
Gard. Chron. Ser. III. xxxv. 19 (1904).
dependens N. E. Br.
Hook. Ic. Pl. xx. t. 1903 (1890).
Berger, Stapel. u. Klein. 120 (1910).—*Fl.*
diffusa R. Br.
Berger, Stapel. u. Klein. 69 (1910).—*Fl.*
europaea N. E. Br.
Berger, Stapel. u. Klein. 94 (1910).
Trotter, Fl. Econ. della Libia, t. 124 (1915).—*Hab.*
—**affinis** Berger
Berger, Stapel. u. Klein. 94 (1910).—*Fl.*
—**marmaricensis** Berger
Berger, Stapel. u. Klein. 96 (1910).
—**maroccana** Berger
Berger, Stapel. u. Klein. 94 (1910).
—**Simonis** Berger
Berger, Stapel. u. Klein. 94 (1910).—*Fl.*
fimbriata Wall.
*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 8 (1830).
*Lodd. Bot. Cab. xix. t. 1863 (1832).
Hort. Reg. ii. 36 (1833).
Paxt. Mag. i. 216 (1841).
Holtermann, Einfl. Klimas, t. 4, fig. 26, b (1907).
Berger, Stapel. u. Klein. 53 (1910).
incarnata N. E. Br.
N. L. Burman, Rar. Afr. Pl. t. 7, fig. 1 (1738); fide
Fl. Cap.
Berger, Stapel. u. Klein. 118 (1910).
indica N. E. Br.
Berger, Stapel. u. Klein. 84 (1910).
lasiantha N. E. Br.
Berger, Stapel. u. Klein. 84 (1910).—*Fl.*
Leendertziae N. E. Br.
Ann. Transvaal Mus. ii. 1. 47 (1909).
linearis N. E. Br.
Hook. Ic. Pl. xx. t. 1903 (1890).
Berger, Stapel. u. Klein. 120 (1910).—*Fl.*
longidens N. E. Br.
Berger, Stapel. u. Klein. 116 (1910).—*Fl.*
Lugardii N. E. Br.
Berger, Stapel. u. Klein. 114 (1910).
Dinter, Neue Pfl. Deutsch-Südwest. Afr. fig. 47
(1914).
Luntii N. E. Br.
Berger, Stapel. u. Klein. 116 (1910).
lutea N. E. Br.
Hook. Ic. Pl. xx. t. 1901 (1890).
Pflanzenfam. iv. ii. 276 (1895).
mammillaris N. E. Br.
N. L. Burman, Rar. Afr. Pl. t. 11 (1738); fide Fl.
Cap.
Berger, Stapel. u. Klein. 78 (1910).—*Fl.*
maroccana Berger
Gartenwelt, xv. 116 (1911).
Munbyana N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. xxxv. 84 (1904).
Nebrownii Dinter & Berger
*Bot. Mag. cxxxv. t. 8267 (1909).
Berger, Stapel. u. Klein. 87 (1910).
Monatsschr. Kakt. xx. 7 (1910).
parviflora N. E. Br.
Berger, Stapel. u. Klein. 120 (1910).
pauciflora N. E. Br.
Berger, Stapel. u. Klein. 84 (1910).—*Fl.*
penicillata N. E. Br.
Berger, Stapel. u. Klein. 76 (1910).
priogonium K. Schum.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 1, p. 250
(1910).—*Hab.*
pruinosa N. E. Br.
Berger, Stapel. u. Klein. 120 (1910).
pseudo-Nebrownii Dinter
Dinter, Neue Pfl. Deutsch-Südwest. Afr. fig. 48, 49
(1914).
quadrangula N. E. Br.
Berger, Stapel. u. Klein. 109 (1910).
ramosa N. E. Br.
Hook. Ic. Pl. xx. t. 1904 (1890).
Deutsche Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. t. 14
(1908).—*Hab.*
Rangeana Dinter & Berger
Dinter, Neue Pfl. Deutsch-Südwest. Afr. fig. 50 (1914).

CARALLUMA

- retrospiciens** N. E. Br.
*Ehrenberg, Symb. Phys., Bot. t. 7 (1900) in
textu; *Desmidorchis retrospiciens* in ic.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 1, p. 139
(1910).—*Hab.*
—**hirtiflora** Berger
Berger, Stapel. u. Klein. 72, 73, 74 (1910).
Rosengrenii Vierh.
Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxi.
411 (1907).
Schweinfurthii Berger
Berger, Stapel. u. Klein. 104 (1910).—*Fl.*
scutellata Deflers
Bull. Soc. Bot. France, xliii. t. 4 (1896).
Simonis Berger
Garden, lxxviii. 278 (1914).—*Fr.*
speciosa N. E. Br.
Monatsschr. Kakt. viii. 180 (1898).
Berger, Stapel. u. Klein. 78 (1910).—*Fl.*
Sprengeri N. E. Br.
Berger, Stapel. u. Klein. 104 (1910).
subulata Decne.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. ix. t. 9 (1838).—*Fl.*
umbellata Haw.
Berger, Stapel. u. Klein. 69 (1910).—*Fl.*
- CARANDA** Gaertn.
pedunculata Gaertn.
Gaertner, Fruct. ii. t. 83 (1791).—*Fr.*
- CARAPA** Aubl.—Vide *Zurloa*
guianensis Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 387 (1775).
Lamarck, Ill. ii. t. 301 (1797).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vi. t. 446
(1828).
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xix. 304, t. 20 (1830).
—*Fl.*
Mart. Fl. Bras. xi. 1. t. 64 (1878).
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. i. t. 9, fig. 2
(1878).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. iv. 277 (1896).—*Fr.*
Ann. Inst. Col. Marseille, v. II. 143 (1898).—*Fr.*
Rev. Cult. Colon. v. 163 (1899).—*Fr.*
Nery, Land Amazons, Ed. 2, p. 99 (1901).—*Hab.*
Quarterly Journ. Liverpool Univ. Instit. Comm.
Research Tropics, iii. No. 6, p. 24 (1908).—*Fr.*
Trav. Mat. Méd. Paris, x. iv. 57, 111 (1917).—*Fr.*
mekongensis Pellegrin
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 778 (1911).—*Fl.*
microcarpa A. Chev.
Trav. Mat. Méd. Paris, x. iv. 57 (1917).—*Fr.*
moluccensis Lam.
Beddome, Fl. Sylv. t. 136 (1871).
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl.
For. Filip.), Atlas, t. 29, fig. F (1883).—*Fr.*
Bibl. Bot. v. No. 22, t. 8, fig. 119-23; t. 11, fig. 142
(1891).
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 259
(1893).
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 38 (1900).
Naturwiss. Zeitschr. Land- & Forst. vii. 424
(1909).—*Hab.*
Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 16, 84 (1909).
Teysmannia, xxii. 129 (1911).—*Fr.*
Trav. Mat. Méd. Paris, x. iv. 57, 111 (1917).—*Fr.*
Basu, Ind. Med. Pl. t. 227 (1918).
- obovata** Bl.
Schimper, Bot. Mitt. Tropen, Heft iii. t. 7 (1891).
—*Fr.*
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atl. t. 260
(1893).
Schimper, Pflanzen-Geogr. 430 (1898).
Brandis, Indian Trees, 141 (1906).
Talbot, For. Fl. Bombay, i. 244 (1909).
Heckel, Pl. Nouv. Calédonie (Ann. Mus. Col.
Marseille, Ser. II), x. t. 11, 12 (1912).
Francé, Leben Pflanze, vi. 456 (1913).—*Hab.*
procera DC.
Pflanzenfam. iii. iv. 277 (1896).—*Fl.*
*De Janville, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 46 (1902).
De Wildeman, Not. Pl. Utiles Congo, i. 61
(1903).—*Fr.*
Quarterly Journ. Liverpool Univ. Instit. Comm.
Research Tropics, iii. No. 6, p. 24 (1908).—*Fr.*
Beille, Bot. Pharm. ii. 631 (1909).—*Fl.*

CARAPA**procera**

Engler & Drude, *Veget. Erde*, ix. 1. 2, p. 645, 646 (1910); ix. III. 1. 809, 810 (1915).
 Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xxii. 100–101 (1910).

senegalensis Cазalbon
 Rev. Cult. Colon. iii. 57 (1898).

sericea Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. *Nov. Gen. & Sp. Pl.* iii. 245 (1845).

surinamensis Miq.

Miquel, *Stirp. Surinam*. (Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. vii), t. 19 (1850).

touloucouna Guill. & Perr.

Ann. Inst. Col. Marseille, v. II. 157 (1898).—*Fr.*
 Rev. Cult. Colon. v. 195 (1899).—*Fr.*
 Trav. Mat. Méd. Paris, x. IV. 57, 111 (1917).—*Fr.*

CARAPICHEA Aubl.: *Cephaelis***guianensis** Aubl.

Aublet, *Hist. Pl. Guiane Franç.* iii. t. 64 (1775).

CARARA Medic.: *Coronopus***Coronopus** Medic.

Medicus, *Pflanz.-Gatt.* t. 1, fig. 4 (1792).—*Fl.*
 Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*,
 Ed. 2, ii. 167 (1913).

didyma Britton

Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*,
 Ed. 2, ii. 167 (1913).
 Britton, *Fl. Bermuda*, 147 (1918).

CARBENIA Benth.: *Cnicus***benedicta** Adans.

L. H. Bailey, *Cycl. Amer. Hort.* 243 (1900).

CARDAMINE Linn.—Vide *Pteroneurum***africana** Linn.

Koorders, *Exkursionsfl.* ii. 289 (1912).
 Fyson, *Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops*, ii. 13 (1915).

agyokumontana Hayata

Hayata, *Is. Pl. Formosan.* iii. 19 (1913).

alpina Willd.

*Sturm, *Deutschl. Fl.* vii. xxviii [t. 444] (1809).
 Reichenbach, *Is. Fl. Germ.* ii. t. 25 (1837–38).
 *Cusin & Anserque, *Herb. Fl. Franç.* ii. t. 302 (1868).

*Seboth & A. W. Bennett, *Alpine Pl.* iv. t. 11 (1880).
 *Schlechtendal, *Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.*
 Ed. 5, xiv. t. 1360 (1883).

*Heathcote, *Fl. Engadine*, t. 21 (1891).

*Hartinger, *Atlas Alpenfl.* ii. t. 151 (1897).

Coste, *Fl. France*, i. 105 (1901).

Flora, lxxxix. t. 2, fig. 11 (1901).—*Fr.*

*Jul. Hoffmann, *Alpine Fl.* t. 5 (1903).

L. & C. Schroeter, *Col. Vade-Mecum Alp. Fl.*
 Ed. 16 & 17, t. 25 (1904).

Flahault, *Nouv. Fl. Alpes & Pyrén.* ii. 14 (1908).
 C. Schroeter, *Pflanzenleb. Alp.* 498 (1908).

*Bonnier, *Fl. Compl. France, Suisse & Belge*, i.
 t. 43 [1911].

Marret, *Is. Fl. Alp. Pl. Fasc.* 4, t. 57 [1911].
 *H. S. Thompson, *Alp. Pl. Europe*, t. 6 (1911).—*Hab.*

Hegi, *Ill. Fl. Mittel-Eur.* iv. 1. 343 (1913).
 Cadevall & Sallent, *Fl. Catalunya*, i. 136 (1915).

*Penzig, *Fl. Alpi Illustr.* Ed. 2, t. 5 (1915).

alternifolia Jungner

Jungner in *Flora*, lxxix. 275, fig. 17 (1894).—*Veg.*

amara Linn.

Hill, *Herb. Brit.* ii. t. 182 (1770).
 *Curtis, *Fl. Londin.* i. fasc. III. t. 39 (1777); Ed. 2,
 ii. fasc. III. t. 39 (1821).

Allioni, *Fl. Pedem.* iii. t. 56, fig. 1 (1785).
 Villars, *Hist. Pl. Dauph.* iii. t. 39 (1789).
 *Sowerby & Sm. *Engl. Bot.* xiv. t. 1000 (1802).
 *Schkuhr, *Bot. Handb.* Ed. 2, t. 187 (1808).—*Fl.*
 Thornton, *Brit. Fl.* iii. 91 (1812).

*Hayne, *Getreue Darst. Arnz. Gewächse*, v. t. 31 (1817).
 *Schränk, *Fl. Monac.* iv. t. 361 (1818).
 *Sturm, *Deutschl. Fl.* xii. xlv [t. 714] (1826).

CARDAMINE**amara**

*Zenker, *Fl. Thüringen*, ii. t. 205 (1836–55).
 Reichenbach, *Is. Fl. Germ.* ii. t. 27 (1837–38).
 [M. E.] Jackson, *Pict. Fl.* fig. 983 (1840).

*C. E. Sowerby, *Ill. Cat. Brit. Pl.* fig. 80 (1841).

*Dietrich, *Fl. Boruss.* x. t. 677 (1842).

*Deakin, *Florigr. Brit.* ii. fig. 1068 (1845).

*J. W. Loudon, *Brit. Wild Fl. Ed.* 2, t. 9 [1846].

*Lorek, *Fl. Pruss.* Ed. 3, t. 157, fig. 841 (1848).

Cottage Gard. xii. 51 (1854).
 Johnson & Sowerby, *Brit. Wild Fl.* fig. 94 (1858–60).

Berg, *Charakt.* t. 83, fig. 596 (1861).

*Syme, *Engl. Bot.* i. t. 108 (1863).

Bentham, *Handb. Brit. Fl.* fig. 62 (1865).

*Schubert, *Naturg., Pflanzenreich*, Ed. 2, t. 34,
 fig. 3 [1865].

*Cusin & Anserque, *Herb. Fl. Franç.* ii. t. 296 (1868).

*Hogg & Johnson, *Wild Fl. Gr. Brit.* vi. t. 414 (1871).

*Pratt, *Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.*
 Ed. 3, i. t. 21 [1873].
 Bot. Tidsskr. Ser. III. ii. 83 (1877–79).—*Veg.*
 Wagner, *Ill. Deutsche Fl.* Ed. 2, p. 51 (1882).

*Schlechtendal, *Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.*
 Ed. 5, xiv. t. 1367 (1883).
 Schilling, *Grundr. Naturg.* ii. *Pflanzenr. Ausgb.*
 B, p. 71 (1884).

*Heathcote, *Fl. Engadine*, t. 22 (1891).

Fiori & Paol. *Is. Fl. Ital.* 158 (1899).

Coste, *Fl. France*, i. 104 (1901).

C. T. Green, *Fl. Liverpool Distr.* fig. 35 (1902).

Suireishchikov, *Ill. Fl. Mosc. Gov.* ii. 184 (1907).

*Flahault, *Nouv. Fl. Alpes & Pyrén.* ii. t. 13 (1908).

Heukels, *Fl. Nederl.* ii. 262 (1908).

*Bonnier, *Fl. Compl. France, Suisse & Belge*, i.
 t. 44 [1911].
 Beauverd in *Bull. Soc. Bot. Genève*, Ser. II. iii.
 302 (1911).

*Hegi, *Ill. Fl. Mittel-Eur.* iv. 1. t. 133, p. 349 (1913).

Cadevall & Sallent, *Fl. Catalunya*, i. 135 (1915).
 Lindman, *Svensk Fanerogamfl.* 285 (1918).

Fitch & Smith, *Ill. Brit. Fl. Ed. rev.* 4, Iss. 2,
 fig. 64 (1919).
 — **Cymbalaria** Beauverd
 Beauverd in *Bull. Soc. Bot. Genève*, Ser. II. iii.
 302 (1911).

— **fluitans** Taliew (?)
 Taliew in *Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkow*, xxxviii.
 t. 2 (1904).

— **umbrosa** Wimm. & Grab.

*Cusin & Anserque, *Herb. Fl. Franç.* ii. t. 297 (1868).

anemonoides O. E. Schulz

Engl. Jahrb. xxxii. t. 9, fig. 2 (1903).

— **suavis** O. E. Schulz

Engl. Jahrb. xxxii. t. 9, fig. 3 (1903).

angulata Hook.

Hooker, *Bot. Misc.* i. t. 69 (1830).

— **kamtschatica** Regel

Bull. Soc. Nat. Mosc. xxxiv. No. 3, t. 5 (1861).
 Regel & Herder, *Reisen Süd. Ost-Sibir.* i. t. 5 (1861).

antiscorbutica Banks & Soland.

De Wildeman in *Voy. Belgica*, Bot. 1897–99, t. 23,
 fig. 8–17 (1905).

arenicola Britton

Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*,
 ii. 129 (1897); Ed. 2, ii. 185 (1913).

arisanensis Hayata

Hayata, *Is. Pl. Formosan.* iii. 20 (1913).

asarifolia Linn.

*Bot. Mag. xlii. t. 1735 (1815).

Reichenbach, *Is. Fl. Germ.* ii. t. 25 (1837–38).

*Cusin & Anserque, *Herb. Fl. Franç.* ii. t. 290 (1868).

*Seboth & A. W. Bennett, *Alpine Pl.* iii. t. 78 (1880).

*Schlechtendal, *Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.*
 Ed. 5, xiv. t. 1359 (1883).

*Hartinger, *Atlas Alpenfl.* ii. t. 153 (1897).

Fiori & Paol. *Is. Fl. Ital.* 157 (1899).

Coste, *Fl. France*, i. 103 (1901).

Engl. Jahrb. xxxii. t. 7, fig. 6–9 (1903).—*Fl.*

CARDAMINE**asarifolia**

Flahault, *Nouv. Fl. Alpes & Pyrén.* ii. 13 (1908).
 *Bonnier, *Fl. Compl. France, Suisse & Belge*, i.
 t. 44 [1911].

*H. S. Thompson, *Alp. Pl. Europe*, t. 7 (1911).

Hegi, *Ill. Fl. Mittel-Eur.* iv. 1. 339 (1913).

aurea Hort.

Neubert's *Deutsch. Gart. Mag.* 1881, p. 178.

barbaracoides Hal.

Halácsy in *Denkschr. Akad. Wiss. Wien*, lxi. t. 1,
 fig. 3 (1894).

bellidifolia Linn.

Linnaeus, *Fl. Lapp.* [Ed. 1, 1737]; Ed. 2, t. 9,
 fig. 2 (1792).

*Fl. Dan. i. t. 20 (1761).

Hill, *Herb. Brit.* ii. t. 181 (1770).

*Jacquin, *Misc.* i. t. 17 (1778).

Allioni, *Fl. Pedem.* iii. t. 18, fig. 3 (1785).

*Sowerby & Sm. *Engl. Bot.* xxxiii. t. 2355 (1812).

[M. E.] Jackson, *Pict. Fl.* fig. 979 (1840).

*C. E. Sowerby, *Ill. Cat. Brit. Pl.* fig. 76 (1841).

*Svensk Bot. xi. t. 772 (1843).

*Deakin, *Florigr. Brit.* ii. fig. 1066 (1845).

Johnson & Sowerby, *Brit. Wild Fl.* fig. 98 (1858–60).

Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*,
 ii. 130 (1897); Ed. 2, ii. 186 (1913).

Fiori & Paol. *Is. Fl. Ital.* 157 (1899).

Lindman, *Bild. Nord. Fl.* t. 193 (1901–5).

Blytt, *Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl*, 370 (1906).

Marret, *Is. Fl. Alp. Pl. Fasc.* 4, t. 58 [1911].

Lindman, *Svensk Fanerogamfl.* 285 (1918).

bipinnata O. E. Schulz

Engl. Jahrb. xxxii. t. 8, fig. 11, 12 (1903).—*Veg.*

borbonica Pers.

Wight, *Is. Pl. Ind. Or.* iii. t. 941 (1843–45).

*Wight, *Spicil. Neilgherr.* i. t. 9 [1846].

Breweri S. Wats.

F. E. & E. S. Clements, *Rocky Mt. Fl.* t. 6 (1914).

—*Fr.*

bulbifera Crantz

*Syme, *Engl. Bot.* i. t. 107 (1863).

Ernst, *Bastardier. Apogam. Pflanzenr.* 495 (1918).

Fitch & Smith, *Ill. Brit. Fl. Ed. rev.* 4, Iss. 2,
 fig. 68 (1919).

bulbosa Britton, Stern & Pogg.

Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*,
 ii. 131 (1897); Ed. 2, ii. 186 (1913).

A. Georgia, *Manual Weeds*, t. 140 (1914).

*House, *Wild Fl. New York* (Mem. No. 15 N.Y.
 State Mus.), i. t. 90 (1918).

caldeirarum Guthn.

Rep. Missouri Bot. Gard. viii. t. 14, 15 (1897).

— amplifolia Trel.

Rep. Missouri Bot. Gard. viii. t. 16 (1897).

californica sinuata O. E. Schulz

Engl. Jahrb. xxxii. t. 8, fig. 8 (1903).—*Veg.*

carcosa Waldest. & Kit.

*Waldstein & Kit. *Pl. Rar. Hung.* ii. t. 129 (1805).

Reichenbach, *Is. Fl. Germ.* ii. t. 29 (1837–38).

Engl. Jahrb. xxxii. t. 7, fig. 38, 39 (1903).

Marret, *Is. Fl. Alp. Pl. Fasc.* 4, t. 60 [1911].

— **croatica** Schott, Nyman & Kotschy

Marret, *Is. Fl. Alp. Pl. Fasc.* 4, t. 60 [1911].

chelidonia Linn.

*Waldstein & Kit. *Pl. Rar. Hung.* ii. t. 140 (1805).

Reichenbach, *Is. Fl. Germ.* ii. t. 27 (1837–38).

Fiori & Paol. *Is. Fl. Ital.* 159 (1899).

Coste, *Fl. France*, i. 104 (1901).

Engl. Jahrb. xxxii. t. 7, fig. 11, 12 (1903).

chenopodiifolia Pers.

St.-Hilaire, *Fl. Bras. Mérid.* ii. t. 106 (1829).

Pflanzenfam. iii. II. 184 (1891).

Öfv. Vet. Akad. *Forhandl.* Stockholm, lvii. 941 (1900).

Engl. Jahrb. xxxii. t. 7, fig. 1–5, 22–30, 50 (1903).

—*Fl.*

Velenovsky, *Vergl. Morphol. Pfl.* iii. 1074 (1910).

Hegi, *Ill. Fl. Mittel-Eur.* iv. 1. 69 (1913).

Physis, ii. 249 (1916).

chilensis DC.

Engl. Jahrb. xxxii. t. 9, fig. 4 (1903).

Clematitis Shuttlw.

Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*,
 ii. 130 (1897); Ed. 2, ii. 185 (1913).

CARDAMINE

- corymbosa** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. vii. t. 686 (1844).
- dasyloba** Miq.
Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xii. t. 20 (1874).
- decurrens** Zoll. & Moritz.
Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 10 (1871).
- dentata** Schult.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 28 (1837-38).
Magyar Bot. Lap. i. 231 (1902).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 44 [1911].
Bot. Notiser, 1914, p. 271, 276, 278.
Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, t. 192 a, b (1917-20).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 286 (1918).—*Veg.*
—**laponica** Lindm.
Bot. Notiser, 1914, p. 285.
- depressa** Hook. f.
*Hooker f., Fl. Antarct. i. t. 3 (1844).
—**acaulis** Hook. f.
*Hooker f., Fl. Antarct. i. t. 4 (1844).
- diversifolia** Sternb. & Hoppe
*Denskschr. Bot. Ges. Regensburg, i. Abt. 1. t. 2 (1815).
- Douglassii** Britton
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 186 (1913).
Amer. Midl. Nat. iii. t. 4-8 (1914).—*Veg.*
- eustylis** F. Muell.
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 35 (1909-13).
- faroënsis** Hornem.
*Fl. Dan. viii. t. 1392 (1810).
- Fialae** Fritsch
Engl. Jahrb. xxxii. t. 7, fig. 31-36, 44 (1903).—*Fl.*
- flaccida** Cham. & Schlecht.
Engl. Jahrb. xxxii. t. 10, fig. 2 (1903).
- flexuosa** With.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 129 (1897).
Koorders, Exkursionsfl. Java, ii. 290 (1912).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xii. t. 5 (1912).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. t. 133 (1913).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 272, 285 (1918).
—**Regeliana** Franch. & Sav.
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xii. t. 10 (1912).
—**umbrosa** Gren. & Godr.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 343 (1913).
- fuminensis** Eichl.
*Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, t. 3 (1870).
- geifolia** Koidz.
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. ii. t. 97 (1914).
- geraniifolia** DC.
Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 88 (1845).
- glandulosa** Schmalh.
Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 336 (1914).
- glauca** Spreng.
Delessert, Ic. Pl. ii. t. 31 (1823).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 158 (1899).
Engl. Jahrb. xxxii. t. 7, fig. 47-49; t. 8, fig. 6, 7 (1903).—*Fl.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 579 (1911).—*Fl.*
- græca** Linn.
Gaertner, Fruct. ii. t. 143 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. iii. t. 562, fig. 2 (1797).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 631 (1830).
Pflanzenfam. iii. ii. 183 (1891).—*Fr.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 158 (1899).
Coste, Fl. France, i. 104 (1901).
Engl. Jahrb. xxxii. t. 7, fig. 20, 21; t. 8, fig. 1, 2 (1903).
Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 446 (1915).
- granulosa** All.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 28 (1837-38).
- hastulata** Sm.
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. vii. t. 469 (1798).
*Fl. Dan. ix. t. 1462 (1813).
- Hayneana** Welw.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 28 (1837-38).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 44 [1911].
- hederacea** DC.
Delessert, Ic. Pl. ii. t. 30 (1823).

CARDAMINE

- heterophylla** Hook.
Hook. Ic. Pl. i. t. 58 (1837).
- Hilariana** Walp.
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 67 (1865).
- hirsuta** Linn.
*Fl. Dan. i. t. 148 (1764).
Hill, Herb. Brit. ii. t. 183 (1770).
Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, ii. t. 38 (1772).
Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 106] (1778).
*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. iv. t. 48 (1798); Ed. 2, ii. fasc. iv. t. 48 (1821).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. vii. t. 492 (1798).
*Kops, Fl. Batava, ii. t. 126 (1807).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 187 (1808).
*Sturm, Deutschl. Fl. xii. xlv [t. 718] (1826).
*Zenker, Fl. Thüringen, x. t. 1170 (1836-55).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 26 (1837-38).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 981 (1840).
*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 78 (1841).
*Leake, Florigr. Brit. ii. fig. 1069 (1845).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 158, fig. 844 (1848).
Catlow, Popular Field Bot. t. 3 (1848).
Cottage Gard. xi. 473 (1854).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 97 (1858-60); Suppl. fig. 1609 (1863).
*Syme, Engl. Bot. i. t. 110 (1863).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 65 (1865).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 299 (1868).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 487 (1872).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 21 [1873].
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 52 (1882).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1365 (1883).
*E. H. & S. Featon, Art Album, i. t. 6 (1889).
Paolucci, Fl. Marchig. t. 40 (1890).—*Fr.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 128 (1897); Ed. 2, ii. 184 (1913).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 158 (1899).
Coste, Fl. France, i. 106 (1901).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 37 (1902).
Malpighia, xvi. t. 7 (1902).—*Fl.*
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 10 (1906).
Heukels, Fl. Nederl. ii. 263 (1908).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 43 [1911].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. t. 125, 133 (1913).
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. i. 239 (1914).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 137 (1915).
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 14 (1915).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 286 (1918).—*Veg.*
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 67 (1919).
- multicaulis** Aschers
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 370 (1906).
- impatiens** Linn.
Hill, Herb. Brit. ii. t. 182 (1770).
*Fl. Dan. v. t. 735 (1778); viii. t. 1339 (1808).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. ii. t. 80 (1793).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 187 (1808).—*Fl.*
*Sturm, Deutschl. Fl. xii. xlv [t. 715] (1826).
*Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 1055 (1836-55).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 26 (1837-38).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 980 (1840).
*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 77 (1841).
*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1070 (1845).
Petermann, Deutschl. Fl. t. 6, fig. 39, r (1849).—*Fl.*
Cottage Gard. xi. 453 (1854).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 96 (1858-60).
*Syme, Engl. Bot. i. t. 112 (1863).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 64 (1865).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 298 (1868).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 487 (1872).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 21 [1873].

CARDAMINE

- impatiens**
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 51 (1882).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 815 (1882).—*Veg.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1363 (1883).
Kerner, Pflanzenleben, ii. 773 (1891).—*Fr.*
Acloque, Fl. France, 94 (1894).
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 835 (1895).—*Fr.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 158 (1899).
Coste, Fl. France, i. 106 (1901).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 184 (1907).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 43 [1911].
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xii. t. 7 (1912).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. t. 125, p. 339 (1913).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 137 (1915).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 272, 285 (1918).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 66 (1919).
- minor** Rouy & Fouc.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 44 [1911].
- indica** N. L. Burm.
Bélangier, Voyage Ind. Or., Bot. Phan. t. 15 (1831-46).
- intermedia** Hornem.
*Fl. Dan. x. t. 1762 (1823).
- intermedia** Hook.
Hook. Ic. Pl. iii. t. 258 (1840).
- Jamesonii** Hook.
Engl. Jahrb. xxxii. t. 7, fig. 52 (1903).—*Fr.*
- javanica** Miq.
Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 10 (1871).
- Johnstonii** Oliv.
Engl. Jahrb. xxxii. t. 8, fig. 4 (1903).—*Veg.*
—**superba** O. E. Schulz
Engl. Jahrb. xxxii. t. 7, fig. 37 (1903).
- laciniata** Wood
Engl. Jahrb. xxxii. t. 7, fig. 17-19 (1903).—*Fr.*
- latifolia** Vahl
Rev. Hort. Ser. IV. ix. 462, 463 (1860).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 783 [1862-66].
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 293 (1868).
Decaisne, Naud. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 46 (1873).—*Hab.*
*Bot. Mag. cxxiv. t. 7628 (1898).
Coste, Fl. France, i. 105 (1901).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 43 [1911].
*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. t. 17 (1912).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 135 (1915).
- Leibergii** Holzinger
Contrib. U.S. Nat. Herb. iii. 212, t. 3 (1895).
- lenensis** Andrsz.
*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 268 (1831).
- Lunaria** Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 209 (1758).
Gouan, Fl. Monsp. 324 (1765).
Buzhoz, Hist. Règne Vég. x. Dec. 3, t. 1 (1775).
- lyrata** Bunge
*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xii. t. 6 (1874).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xii. t. 6 (1912).
- macrophylla** Willd.
J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iii. t. 62 (1768); fide Ledebour, Comm. 108.
*Ledebour, Ic. Pl. Ross. ii. t. 146 (1830).
Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xii. t. 21 (1874).
- maritima** Portenschl.
Delessert, Ic. Pl. ii. t. 32 (1823).
Portenschlag-Ledermayer, Enum. Pl. Dalmat. t. 11 (1824).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 29 (1837-38).
Petermann, Deutschl. Fl. t. 6, fig. 39, n-q (1849).—*Fr.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1368 (1883).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 158 (1899).
Engl. Jahrb. xxxii. t. 8, fig. 5 (1903).—*Veg.*

CARDAMINE

Matthioli Moretti

Moretti in Giorn. Ist. Lomb. Milano, ii. 213 (1850).

nipponica Franch. & Sav.

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atl. Alp. Pl. Jap. i. t. 17, fig. 97 (1906).

nivalis Pall.

Pallas, Reise Russ. ii. II. t. u (1773); et in Voyages, iii. t. 17 (1793).

Opizii Presl

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 27 (1837-38).

Pančićii Hayek

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xciv. t. 2, fig. 2 (1918).

papuana O. E. Schulz

Engl. Jahrb. lv. 269 (1918).—*Fl.*

paradoxa Hance

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1285 (1879); xix. t. 1818 (1889).

parviflora Linn.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iii. t. 64 (1768); fide Ledebour, Comm. 108.

Hill, Herb. Brit. ii. t. 183 (1770).

*Svensk Bot. viii. t. 568 (1819).

Svenska Vet. Akad. Handl. 1822, t. 4.

*Sturm, Deutschl. Fl. xii. xlv [t. 716] (1826).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 26 (1837-38).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 301 (1868).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1362 (1883).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 129 (1897); Ed. 2, ii. 185 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 158 (1899).

Coste, Fl. France, i. 106 (1901).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 43 [1911].

Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. 326, 327 (1911).—*Veg.*

Neger, Biol. Pflanz. 253 (1913).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. 344 (1913).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 286 (1918).—*Veg.*

paucisecta Benth.

Rattan, Popular Californ. Fl. Ed. rev. 8, p. 6, 7 (1888).

pedata Regel & Tiling

Engl. Jahrb. xxxii. t. 9, fig. 5 (1903).—*Veg.*

pennsylvanica Muhl.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 128 (1897); Ed. 2, ii. 184 (1913).

pentaphylla R. Br.

Ernst, Bastardier. Apogam. Pflanzenr. 494 (1918).

petiolaris DC.

Delessert, Ic. Pl. ii. t. 30 (1823).

petraea Linn.

*Fl. Dan. iii. t. 386 (1768).

Hill, Herb. Brit. ii. t. 181 (1770).

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 61 (1774).

Lightfoot, Fl. Scot. i. t. 15 (1777).

*Svensk Bot. x. t. 676 (1826-29).

picta Hook.

Hooker, London Journ. Bot. vi. t. 12 (1847).

pinnata R. Br.

Engl. Jahrb. xxxii. t. 7, fig. 13, 14 (1903).—*Fr.*

Plumieri Vill.

Villars, Hist. Pl. Dauph. iii. t. 38 (1789).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 292 (1868).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 157 (1899).

Coste, Fl. France, i. 104 (1901).

Engl. Jahrb. xxxii. t. 8, fig. 9 (1903).—*Veg.*

polyphylla O. E. Schulz

Ernst, Bastardier. Apogam. Pflanzenr. 494 (1918).

pratensis Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 208 (1758).

Hill, Herb. Brit. ii. t. 182 (1770).

*Regnault, Bot. i. 140 (1774).

*Curtis, Fl. Londin. i. fasc. III. t. 40 (1777); Ed. 2, ii. fasc. III. t. 40 (1821).

Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 105] (1778).

*Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 51 (1779).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 479 (1789).

CARDAMINE

pratensis

*Woodville, Med. Bot. i. t. 30 (1790); Ed. 3, iii. t. 143 (1832).

*Fl. Dan. vi. t. 1039 (1792).

*Martyn, Fl. Rustica, iii. t. 95 (1792).

*Dreves, Bot. Bilderbuch, i. t. 15 (1794).

*Plenck, Ic. Pl. Med. vi. t. 517 (1794).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. i. t. 51 (1796).

Lamarck, Ill. iii. t. 562, fig. 1 (1797).

Roemer, Archiv Bot. ii. i. t. 2 (1799).

*Kops, Fl. Batava, i. t. 27 (1800).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xi. t. 776 (1800).

*Sturm, Deutschl. Fl. ii. VIII [t. 124] (1800).

*Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 15 (1802).

Barton, Elem. Bot. t. 3, fig. 5 (1804).—*Veg.*

*Svensk Bot. v. t. 350 (1807).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 187 (1808).—*Fl.*

*A. & F. Plée, Herbor. Paris, [t. 81] (1811).

*Hill, Family Herbal, t. 14 (1812); fide Ed.

*Chaumeton, Fl. Méd. ii. t. 97 (1815).

*Schränk, Fl. Monac. iii. t. 219 (1816).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 379 (1817).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, v. t. 30 (1817).

*Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 10 (1822).

*Heger, Herb. Pharm. [t. 72] (1822-25).

*Fl. Med. [Spratt], ii. 109 (1830).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, ii. t. 141 (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 286 (1836-55).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 28 (1837-38).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 982 (1840).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 79 (1841).

*Dietrich, Fl. Boruss. x. t. 678 (1842).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 113 (1842).—*Fl.*

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1067 (1845).

!Godron in Mém. Soc. Sc. Nancy, 1845, fig. i-ix (1846).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 9 [1846].

*Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 52 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 157, fig. 842 (1848).

*Petersmann, Deutschl. Fl. t. 6, fig. 39, a-1 (1849).

*Burnett, Pl. Util. iv. 126, b (1850).

*Calver, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 31, fig. 2 (1852).

Cottage Gard. xii. 15 (1854).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 95 (1858-60).

*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 2, fig. 18 (1861[-62]).

*T. Moore, Field Bot. Comp. t. 1 (1862).

*Syme, Engl. Bot. i. t. 109 (1863).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 108 (1864).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 34, fig. 2 [1865].

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 63 (1865).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 294 (1868).

*Réveil, Règne Vég. iv. t. 5, 40; viii. t. 29 (1870).

Dunster, Coll. Handyb. Bot. t. 2 (1871).

Baillon, Hist. Pl. iii. 184 (1872).—*Fl.*

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 21 [1873].

Baillon, Dict. Bot. i. 625 (1878); ii. 267 (1881).—*Fl.*

De Silvestri, Piant. Prat. 328 (1879).

Hansen in Abh. Senckenb. Nat. Ges. xii. 198, t. 1 (1880).—*Veg.*

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 55, fig. 341 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 51 (1882).

*Gartenfl. xxxi. t. 1099 (1882).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 60 (1883).—*Hab.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1366 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 265 [1884-88].—*Hab.*

*Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 217 [1885-94].

*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 270 (1886).

Dujard.-Beaumez & Egasse, Pl. Méd. 220 (1889).

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 275 (1889).

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 22 (1891).

CARDAMINE

pratensis

Kerner, Pflanzenleben, ii. 39, 291 (1891).

*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), i. 133 [1892?]; (Pop. Ed.), ii. 41 [1897?].

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 35 (1893).

Acloque, Fl. France, 94 (1894).

Bot. Jaarb. Gent, vi. 192 (1894).—*Fl.*

*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 10 [1894].

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 140 (1894-96).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 40 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 204 (1895).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 41, 292 (1895).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 10 (1895); New Ed. i. t. 9 (1905).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 128 (1897); Ed. 2, ii. 184 (1913).

Gagnepain in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, xi. II. 34 (1898).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 158 (1899).

Coste, Fl. France, i. 105 (1901).

Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 192 (1901-5); Ed. 2/3, t. 192 a (1917-20).

Bibl. Bot. xi. No. 58, t. 1, fig. 18-21 (1902).—*Fl.*

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 36 (1902).

Engl. Jahrb. xxxii. t. 8, fig. 3 (1903).

Flora, xciii. 123 (1904).

Merino, Fl. Galicia, i. 142 (1905).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 369 (1906).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 137, 181 (1907).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 184 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 261 (1908).

*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 24 (1908).

Beille, Bot. Pharm. ii. 389 (1909).

Fitzgerald in Nature Book, i. 282, t. 3 (1909).

Graebner, Pflanzenw. Deutschl. 253 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 469 (1910).

Rev. Hort. Belge, xxxvi. 364 (1910).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 44 [1911].

*Correvaux, Fl. Champs & Bois, t. 14 (1911).

Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. 139 (1911).—*Veg.*

*Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 6, fig. 1 (1912).

Feucht, Württemb. Pflanzenw. t. 115 (1912).—*Hab.*

!Bull. Soc. Bot. France, lx. 307 (1913).—*Fl.*

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. 133, p. 346 (1913).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 661 (1914).

Bot. Notiser, 1914, p. 271, 276, 277.

Horwood, Pl. Life Brit. Isles, i. 56 (1914).

*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. ii. t. 98, 100 [H], fig. 1-9 (1914).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 135 (1915).

*C. A. Hall, Plant-Life, t. 24 (1915).

*Bonnier, Name This Flower, t. 6 (1917).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 286 (1918).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 61 (1918).

*Horwood, Brit. Wild Fl. ii. t. 1, p. 13 (1919).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 65 (1919).

A. Arber, Water Pl. 217 (1920).—*Veg.*

—**appendiculata** Peterm.

Petermann, Deutschl. Fl. t. 6, fig. 39, m (1849).—*Fl.*

—**dentata** Neir.

*Sturm, Deutschl. Fl. xii. xlv [t. 720] (1826).

—**Hayneana** Schur

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. 344 (1913).

—**micrantha** Schur

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 295 (1868).

—**rivularis** O. E. Schulz

Bot. Notiser, 1914, p. 285.

—**uniflora** Sternb. & Hoppe

*Denkschr. Bot. Ges. Regensburg, i. Abt. 1. t. 2 (1815).

purpurea Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 130 (1897).

CARDAMINE

pygmaea Dusen

Schwed. Exped. Magell. iii. No. 5, t. 8, fig. 2, 3 (1900).

W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. t. Bot. 438 (1905).

quinquefolia Schmalh.

Engl. Jahrb. xxxii. t. 7, fig. 15, 16 (1903).—*Fr.*

radicata Hook. f.

Hook. Ic. Pl. ix. t. 882 (1852).

resedifolia Linn.

*Jacquin, Fl. Austr. v. Append. t. 21 (1778).

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 57, fig. 2 (1785).

*Sturm, Deutschl. Fl. vii. xxviii [t. 445] (1809).

Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. ii. t. 145 (1820).

*Hooker, Exot. Fl. i. t. 54 (1823).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 26 (1837-38).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franc. ii. t. 303 (1868).

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iv. t. 12 (1880).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1361 (1883).

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 21 (1891).

*Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 18 (1894).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. ii. t. 152 (1897).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 158 (1899).

Coste, Fl. France, i. 105 (1901).

Flora, lxxxix. t. 2, fig. 12 (1901).—*Fr.*

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. t. 14 (1908).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 43 [1911].

Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 4, t. 59 [1911].

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 7 (1911).

*Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 12 (1913).

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. t. 133, p. 343 (1913).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 136 (1915).

rhomboidea DC.

Hooker, Bot. Misc. iii. t. 108 (1833).

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 55 (1848).

rivularis Schur

Engler & Drude, Veget. Erde, xi. t. 44 (1909).—*Hab.*

rotundifolia Michx.

Hooker, Bot. Misc. iii. t. 109 (1833).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 131 (1897); Ed. 2, ii. 187 (1913).

sachalinensis Miyabe & Miyake

Miyabe & Miyake, Fl. Saghalin, t. 3 (1915).

Sandbergii Holzinger

Contrib. U.S. Nat. Herb. iii. t. 3 (1895); sphalm. *C. Leibergii*.

scutata Thunb.

Thunberg, Ic. Pl. Jap. iii [t. 9] (1801).

silvatica Link

*Sturm, Deutschl. Fl. xii. xlv [t. 717] (1826).

*Zenker, Fl. Thüringen, x. t. 1179 (1836-55).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 26 (1837-38).

*Kops, Fl. Batava, viii. t. 629 (1844).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 157, fig. 843 (1848).

*Syme, Engl. Bot. i. t. 111 (1863).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franc. ii. t. 300 (1868).

Somoku Dzusetu, Ed. 2, xii. t. 7 (1874).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A, p. 165 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1364 (1883).

Coste, Fl. France, i. 106 (1901).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 481 (1904).

Merino, Fl. Galicia, i. 144 (1905).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 263 (1908).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 43 [1911].

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 137 (1915).

—*Regeliana* Miq.

Somoku Dzusetu, Ed. 2, xii. t. 10 (1874).

—*umbrosa* Gren. & Godr.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franc. ii. t. 300 (1868).

stellata Hook. f.

*Hooker f., Fl. Antarct. i. t. 4 (1844).

stolonifera Scop.

Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, ii. t. 39 (1772).

CARDAMINE

tenuifolia Turcz.

Engl. Jahrb. xxxii. t. 9, fig. 1 (1903).

tenuirostris Hook. & Arn.

Engl. Jahrb. xxxii. t. 7, fig. 42, 43 (1903).—*Fl.*

thalictroides All.

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 57, fig. 1 (1785).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 25 (1837-38).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xiv. t. 1369 (1883).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 44 [1911].

trichocarpa Hochst.

Engl. Jahrb. xxxii. t. 7, fig. 40, 41 (1903).—*Fl.*

trifolia Linn.

*Jacquin, Fl. Austr. i. t. 27 (1773).

*Bot. Mag. xiii. t. 452 (1799).

*Sturm, Deutschl. Fl. vii. xxviii [t. 446] (1809).

Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. ii. t. 167 (1820).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 25 (1837-38).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franc. ii. t. 291 (1868).

*Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 16 (1873).—*Hab.*

*Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 10 (1874).—*Hab.*

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 813 (1882).—*Veg.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1370 (1883).

Tripet in Rameau de Sapin, xxiii. 23 (1889).

*A. W. Bennett, Fl. Alps, i. t. 6 (1897).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. ii. t. 154 (1897).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 157 (1899).

Coste, Fl. France, i. 103 (1901).

Bibl. Bot. xi. No. 58, t. 1, fig. 22-27; t. 2, fig. 28-33 (1902).—*Fl.*

Engl. Jahrb. xxxii. t. 7, fig. 45, 46 (1903).—*Fl.*

*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 23 (1908).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 44 [1911].

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. t. 133, p. 337 (1913).

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 172 (1914).

tuberosa DC.

Delessert, Ic. Pl. ii. t. 29 (1823).

Engl. Jahrb. xxxii. t. 10, fig. 1 (1903).

umbellata Greene

J. M. Macoun, Pl. Pribilof Isl. (Fur Seals & Fur Seal Isl. N. Pacific, iii), t. 90 (1899).

unijuga Rydb.

Bull. Torr. Bot. Club, xxiv. t. 304 (1897).

CARDAMINOPSIS Boiss.: *Arabis**arenosa* Hayek

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. t. 136, p. 421 (1913).

Halleri Hayek

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 420 (1913).

—*ovirensis* Hegi

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 424 (1913).

hispidula Hayek

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. t. 136, p. 420 (1913).

neglecta Hayek

Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 4, t. 56 [1911].

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 424 (1913).

CARDAMON DC.: *Lepidium**sativum* Fourr.

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. i. 443, 499 (1892).

—*Veg.*

CARDANTHERA Buch.-Ham.: *Synnema**uliginosa* Buch.-Ham.

Basu, Ind. Med. Pl. t. 713 (1918).

CARDARIA Desv.: *Lepidium**Draba* Desv.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 9 (1837-38).

Acloque, Fl. France, i. 116 (1894).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 190 (1915).

CARDIACANTHUS Nees

Neesianus Schauer

Pflanzenfam. iv. iii. B. 336 (1895).—*Fl.*

CARDIANDRA Sieb. & Zucc.

alternifolia Sieb. & Zucc.

Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 65, 66 (1835).

Gartenfl. xiv. t. 486 (1865).

Somoku Dzusetu, Ed. 2, x. t. 25 (1874).

Pflanzenfam. iii. ii. A. 73 (1890).—*Fl.*

CARDIANDRA

alternifolia

*Useful Pl. Jap. iii. t. 822 (1895).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 383, 385 (1905).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), x. t. 25 (1910).

CARDIOCHLAENA Fée: *Aspidium**macrophylla* Fée

Fée, Mém. Foug. v. t. 24 (1850-52).

pilosa Fée

Fée, Mém. Foug. x. t. 40 (1865) in textu p. 45: *C. villosa* in ic.

villosa Fée

Fée, Mém. Foug. x. t. 40 (1865) in ic.: *C. pilosa* in textu p. 45; et in Mém. Soc. Sc. Nat. Strasbourg, vi. i. t. 40 (1866).

CARDIOCHLAMYS Oliv.

madagascariensis Oliv.

Hook. Ic. Pl. xv. t. 1403 (1883).

Thorelii Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 296 (1915).

CARDIOGYNE Bur.

africana Bur.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atl. t. 294 (1895).

Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2473 (1896).

CARDIOLOPHUS Griff.: *Bacopa**decussata* Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 417 (1854).—*Fl.*

CARDIONEMA DC.: *Pentacaena**multicaule* DC.

De Candolle, Paronych. t. 1 (1829).

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 381 (1874).

CARDIOPETALUM Schlecht. —Vide *Stormia**calophyllum* Schlecht.

Arkiv Bot. Stockholm, iii. No. 15, p. 15 (1904).

CARDIOPHORA Benth.: *Soulamea**Hindsii* Benth.

Bentham, Bot. Voy. Sulphur, t. 56 bis (1844) errore; *Soulamea amara*, vide p. 181.

CARDIOPTERIX Wall.

hamulosa Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 598, fig. 1-3 (1854).—*Fl.*

javanica Bl.

*Blume, Rumphia, iv. t. 177 (1848).

lobata Wall.

*R. Brown & J. Bennett, Pl. Jav. Rar. t. 49 (1852).

*Schmizlein, Iconogr. iii. t. 172 (1856-65).

Nuov. Giorn. Bot. Ital. ix. t. 8 (1877).

—*moluccana* Mast.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 99 (1909-13).

moluccana Bl.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 180 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Blume, Rumphia, iv. t. 177 (1848).

platycarpa Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 846, 848 (1911).—*Fr.*

CARDIOSPERMUM Linn.

anomalum Juss.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 73 (1827).

canescens Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 14 (1830).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 74 (1838).

coluteoides Kunth

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xviii. 49 (1829).—*Fr.*

Corindum Linn.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 23 (1827).

elegans H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. v. t. 439 (1821).

giganteum Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Pl. Nov. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iii. t. 2 (1893).

grandiflorum hirsutum Radlk.

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. ii. t. 61 (1901).

Halicacabum Linn.

Rheede, Hort. Mal. viii. t. 28 (1688); fide Fl. Brit. Ind. i. 670.

CARDIOSPERMUM

Halicacabum

- Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 24, fig. 2 (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 210 (1758).
Gaertner, Fruct. i. t. 79 (1788).—*Fr.*
Lamarck, Ill. ii. t. 317 (1797).
*Bot. Mag. xxvi. t. 1049 (1807).
*Trattinick, Ausw. Gartenpf. ii. t. 174 (1821).
Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 24 (1827).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iv. t. 241 (1827).
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xviii. 49 (1829).—*Fl.*
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 508 (1840-43).
Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 181 (1849).
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 32 (1857).—*Fl.*
*Schnizlein, Iconogr. iv. t. 230 (1866).—*Fl.*
Journ. Linn. Soc., Bot. ix. 87 (1867).
Baillon, Hist. Pl. v. 362 (1874).—*Fr.*
Baillon, Dict. Bot. i. 627 (1878).—*Fr.*
Gartenfl. xxix. 267 (1880).
Lubbock, Seedlings, i. 358, 359 (1892).
Pflanzenfam. iii. v. 308 (1895).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 403 (1897); Ed. 2, ii. 501 (1913).
Austral. Assoc. Sc. Rep. vii. t. 30, fig. 16 (1898).—*Fl.*
Garden, lvi. 382 (1899).—*Hab.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 244 (1900); Stand. Cycl. Hort. 661 (1914).
Beille, Bot. Pharm. ii. 646 (1909).
Gubb, Fl. Algeria, t. 54 (1909).
Pammel, Weeds Farm & Gard. 199 (1911).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 259 (1918).
Bose, Man. Ind. Bot. 58 (1920).

hirsutum Willd.

- Bull. Soc. Tosc.ortic. xix. 114 (1894).

inflatum Salisb.

- Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 22 (1827).

integerrimum Radlk.

- Pflanzenfam. iii. v. 308 (1895).—*Fl.*
Mart. Fl. Bras. xiii. iii. t. 95 (1897).

microcarpum H. B. K.

- Britton, Fl. Bermuda, 226 (1918).

pilosum Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 26 (1827).

procumbens Radlk.

- Mart. Fl. Bras. xiii. iii. t. 96 (1897).

strictum Radlk.

- Mart. Fl. Bras. xiii. iii. t. 97 (1897).

tortuosum Benth.

- Bentham, Bot. Voy. Sulphur, t. 6 (1844).

triphyllum Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 25 (1827).

CARDOPATIUM Juss.—Vide *Carthamus* (1)**amethystinum** Spach

- *Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840-42, Bot. Atlas, t. 56 (1850).

corymbosum Pers.

- *Gartenfl. xx. t. 692 (1871).
Kerner, Pflanzenleben, i. 570 (1887).—*Veg.*
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 611 (1894).—*Veg.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 438 (1904).
Neger, Biol. Pflanz. 309 (1913).—*Veg.*
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xii. t. 39 (1916).—*Hab.*

orientale Spach

- Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. v. t. 426 (1853-57).

Vronis Heldr.

- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 7, t. 160 (1896).

CARDUNCCELLUS Adans.—Vide *Carthamus* (2)**atlanticus** Coss. & Dur.

- Bonnet & Barratte, Ill. Phan. Tunisie (Expl. Sc. Tun.), t. 9 (1895).

atractylodes Coss. & Dur.

- Bull. Soc. Bot. France, 1902, xlix. t. 2 (1903).

Battandieri Barratte & Chevall.

- Bull. Soc. Bot. France, 1902, xlix. t. 2 (1903).

dianius Webb

- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 1, t. 13 (1895).

Duvauxii Battand.

- Battandier & Trabut, Atlas Fl. Algér. t. 31 (1913).

gracilis Lojac.-Poj.

- Lojaccono-Pojero, Fl. Sic. ii. i. t. 20 (1902).

3438.2

CARDUNCCELLUS

hispanicus Boiss.

- *Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 108 (1839-45).

lanatus Moris

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 746 (1852).

mitissimus DC.

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 306 (1874).

- Coste, Fl. France, ii. 383 (1903).

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 361 (1917).

monspeleisium All.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 747 (1852).

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 307 (1874).

- Acloque, Fl. France, 393 (1894).

- Coste, Fl. France, ii. 383 (1903).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 448 (1904).

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 360 (1917).

pinnatus DC.

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 448 (1904).

- Trotter, Fl. Econ. della Libia, 289 (1915).

Pomelianus Battand.

- Battandier & Trabut, Atlas Fl. Algér. t. 3 (1886).

Reboudianus Battand.

- Battandier & Trabut, Atlas Fl. Algér. t. 30 (1913).

CARDUUS Linn.—Vide *Alfredia***acanthoides** Linn.

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 9 (1762).

- *Jacquin, Fl. Austr. iii. t. 249 (1775).

- Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 768 (1793).

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiv. t. 973 (1802).

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 228 (1808).

- *Fl. Dan. viii. t. 1341 (1808); xvi. t. 2841 (1871).

- *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iii. fasc. vi. t. 54 (1826).

- Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 988 (1832).

- *Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 352 (1836-55).

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1176 (1840).

- *Dietrich, Fl. Boruss. xii. t. 802 (1844).

- *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1236 (1847).

- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 188, fig. 1002 (1848).

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. 94, t. 873 (1853).

—*Fl.*

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 679 (1858-60).

- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 552 (1865).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 115 [1873].

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 295 (1874).

- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 436 (1882).

- Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 390 (1882).—*Fl.*

- *Sterne, Herbst- & Winterbl. t. 13, fig. b (1886).—*Hab.*

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3128 (1888).

- Pflanzenfam. iv. v. 319 (1892).—*Fr.*

- *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iii. 93 [1892?]; (Pop. Ed.), v. 129 [1897?].

- Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 336 (1895).

- Oesterr. Bot. Zeitschr. li. t. 7, fig. D (1901).—*Fl.*

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 458 (1904).

- Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 709 (1906).

- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 9 (1906).

- Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 1007 (1910).

- Heukels, Fl. Nederl. 424 (1910).

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 293 (1910).

- Bull. Angew. Bot. v. t. 70 (1912).—*Veg.*

- *Klein, Unsere Unkräuter, t. 88 (1913).

- *Gadeceau, Fl. Moiss. t. 88 (1914).

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 547 (1918).

- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 560 (1919).

—**collaris** Reichb.

- Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 990 (1832).

- Mutel, Fl. Française, t. 33 (1834).—*Fl.*

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. 94, t. 873 (1853).

—**polyacanthos** Reichb. f.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. 94, t. 874 (1853).

—**squarrosus** Reichb.

- Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 989 (1832).

- Mutel, Fl. Française, t. 33 (1834).—*Fl.*

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. 94, t. 873 (1853).

—**vulgaris** Mutel

- Mutel, El. Française, t. 33 (1834).—*Fl.*

CARDUUS

acanthoides vulgaris

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. 94, t. 873 (1853).

Acarna Linn.

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 10 (1762).

***acaulis-arvensis** Syme

- *Syme, Engl. Bot. v. t. 697 (1866) in ic.; *C. arvensi-acaulis* in textu.

***acaulis-pratensis** Syme

- *Syme, Engl. Bot. v. t. 696 (1866).

acaulis Linn.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 579 (1786-93).

- Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 765 (1793).

- *Fl. Dan. vii. t. 1114 (1794).

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. iii. t. 161 (1794).

- *Holdich, Weeds Agric. Ed. 3, frontisp. (1825).

- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 561 (1865).

- *Syme, Engl. Bot. v. t. 692, 692 bis (1866).

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 722 (1878).

- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 441 (1882).

- *Dujard-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. t. 34 (1889).

- Journ. Agric. Soc. England, lxii. 250 (1901).

- Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. 58 (1906).

- Fitzgerald in Nature Book, iv. 623, t. 2 (1909).

- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 569 (1919).

acicularis Bertol.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 865, 874 (1853).

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 287 (1874).

- Coste, Fl. France, ii. 379 (1903).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 451 (1904).

acuminatus Gaudin

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 872 (1853).

afer Jacq.

- *Jacquin, Hort. Schoenbr. ii. t. 145 (1797).

affinis Guss.

- Gussone, Pl. Rar. t. 57 (1826).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 449 (1904).

alatus D. Don

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 103 (1825).

alpestris Waldst. & Kit.

- *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 267 (1812).

altissimus Linn.

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 21 (1762).

- Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 69 (1774).

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. viii. 295 (1883).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 485 (1898).

anglicus Lam.

- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 6 (1906).

angusticeps H. Lindb.

- Lindberg in Öfvers. Finska Vet.-Soc. Forhandl. 1905-6, xlviii. No. 13, t. 3 (1906).

antarcticus Vill.

- Villars, Hist. Pl. Dauph. iii. t. 19 (1789).

arabicus Linn.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 166 (1781-86).

- *Plantarum Indig. & Exot. Ic. i [t. 12] (1788).

arctioides Willd.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 879 (1853).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3132 (1888).

- Coste, Fl. France, ii. 382 (1903).

arenarius Desf.

- Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 222 (1798).

argentatus Linn.

- *Jacquin, Hort. Vind. i. t. 192 (1772).

argyrea Biv.

- Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 449 (1827).

- Schnizlein, Iconogr. ii. t. 120 a (1843-70).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 451 (1904).

arizonicus M. Armstrong

- *M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 524 (1915).

***arvensi-acaulis** Syme

- *Syme, Engl. Bot. v. t. 697 (1866) in textu; *C. acaulis-arvensis* in ic.

arvensis Robs.

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 14 (1762).

- *Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. vi. t. 57 (1798).

- Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiv. t. 975 (1802).

CARDUUS

arvensis

- *Liboschitz & Trinius, Fl. Pétersb. & Mosc. 17 (1811).
 *Holdich, Weeds Agric. Ed. 3, frontisp. (1825).
 *Kops, Fl. Batava, v. t. 343 (1828).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 556 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. v. t. 693 (1866).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 669 (1876).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 442 (1882).
 Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 31, t. 6, 7 (1896).
 Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 83, p. 360 (1897); No. 142, t. 4 (1903); No. 175, t. 5, p. 372 (1906).
 Henderson in Bull. Idaho Agric. St. No. 14, t. 6, 7 (1898).—*Hab.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 489 (1898).
 U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Circ. No. 27, p. 1, 2 (1900).
 Waldron in Bull. N. Dakota Agric. St. No. 56, p. 232, 234 (1903).—*Hab.*
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 84, p. 33 (1905).—*Fr.*
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 8 (1906).
 Journ. New Zeal. Dep. Agric. xii. 183 (1916).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 564 (1919).
 — *setosus* Syme
 *Syme, Engl. Bot. v. t. 694 (1866).
atriplicifolius Trev.
 Reichenbach, Hort. Bot. t. 18 (1824).
aurousicus Vill.
 Villars, Hist. Pl. Dauph. iii. t. 20 (1789).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 868 (1853).
 *Cusin, Herb. Fl. Franc. xiii (Composées), t. 301 (1874).
 Coste, Fl. France, ii. 380 (1903).
baecephalus Webb & Berth.
 Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. II. t. 112 (1836–50).
baeticus Boiss. & Reut.
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 13, t. 317 (1900).
benedictus Auct.
 *Vizet, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 41 (1800).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 307 (1850).
 Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. iv. t. 5 (1869).—*Fl.*
 *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 39 (1903).
 *Komarov, Sbor. Suschka i Razvod. Lekarst. Rast. Ross. (Coll. Dry. & Cult. Med. Pl. Russia), Ed. 3, t. 13 (1917).
bicolor Vis.
 Visiani, Fl. Dalmat. ii. t. 49 (1847).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 868 (1853).
blepharolepis Chiov.
 Chiovenda & Cortesi, II Ruwenzori, Angiosp. t. 14 [1909].
Boujartii Piller
 Piller & Mitterpacher, Iter Poseg. Slav. t. 13 (1783).
Broteri Welw.
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 18, t. 437 (1903).
californicus M. Armstrong
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 525 (1915).
candicans Waldst. & Kit.
 *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. i. t. 83 (1802).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 449 (1904).
 — *collinus* Waldst. & Kit.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 450 (1904).
candidissimus M. Armstrong
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 525 (1915).
Candollei Moretti
 *Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 57 (1902).
canus Linn.
 *Jacquin, Fl. Austr. i. t. 42, 43 (1773).
Carduelis Gren.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 449 (1904).
Cardunculus Baill.
 *Baillon, Ic. Fl. Franc. ii. t. 149 [1885–94].
carlinifolius Lam.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 872 (1853).

CARDUUS

carlinifolius

- *Cusin, Herb. Fl. Franc. xiii (Composées), t. 302 (1874).
 Coste, Fl. France, ii. 381 (1903).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 354 (1917).
carlinoides Gouan
 Gouan, Illustr. Bot. t. 23 (1773).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 875 (1853).
 *Cusin, Herb. Fl. Franc. xiii (Composées), t. 305 (1874).
 Coste, Fl. France, ii. 380 (1903).
 *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. t. 98 (1912).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 353 (1917).
Casabonae Linn.
 Hill, Veget. Syst. iv. t. 14 (1762).
 *Schmidel, Ic. Pl. Ed. 2, iii. t. 51, 52 (1797).
cephalanthus Viv.
 Moris, Fl. Sard. t. 90 (1840–43).
 *Cusin, Herb. Fl. Franc. xiii (Composées), t. 289 (1874).
 Coste, Fl. France, ii. 379 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 450 (1904).
chius Jacq.
 *Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 5 (1776).
chrysacanthus Ten.
 *Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 188 (1811–38).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 878 (1853).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 449 (1904).
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. x. t. 44 (1913).—*Hab.*
cichoraceus Cir.
 Cirillo, Pl. Rar. Neap. ii. t. 7 (1792).
 *Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 191 (1811–38).
ciliatus Murr.
 Murray in Comm. Soc. Sc. Göttingen, vi. 37, t. 5 (1785).
cirsiformis Vuk.
 Vukotinovic, Rad. Jugoslav. Akad. Zagreb. xxxix [t. 1] (1877).
clavulatus Link
 Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. II. t. 113 (1836–50).
collinus Waldst. & Kit.
 *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 232 (1812).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 867 (1853).
 — *candicans* Reichb. f.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 867, fig. III. (1853).
corymbosus Ten.
 *Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 188 (1811–38).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 451 (1904).
Coulteri M. Armstrong
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 523 (1915).
***crispo-nutans** Jord.
 *Cusin, Herb. Fl. Franc. xiii (Composées), t. 294 (1874).
crispus Linn.
 Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. i. t. 1 (1759).
 Hill, Veget. Syst. iv. t. 9 (1762).
 *Fl. Dan. iv. t. 621 (1775).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 388 (1789).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 228 (1808).—*Fr.*
 *Kops, Fl. Batava, iii. t. 230 (1814).
 *Schränk, Fl. Monac. iii. t. 281 (1816).
 *Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 741 (1836–55).
 *Linnaea, xi. t. 6 (1837).
 *Dietrich, Fl. Boruss. x. t. 715 (1842).
 Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 127 (1842).—*Fl.*
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 188, fig. 1003 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 49, fig. 385 (1849).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 880 (1853).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 41, fig. 6 [1865].
 *Syme, Engl. Bot. v. t. 684 (1866).
 *Cusin, Herb. Fl. Franc. xiii (Composées), t. 292 (1874).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 633 (1874).
 Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. No. 4, t. 4 (1884).—*Fl.*
 *Baillon, Ic. Fl. Franc. i. 61 [1885–94].
 Baillon, Hist. Pl. viii. 1, 2 (1886).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3129 (1888).

CARDUUS

crispus

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 490 (1898); Ed. 2, iii. 555 (1913).
 Coste, Fl. France, ii. 381 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 450 (1904).
 Journ. Board Agric. xii. 714 (1906).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 10 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 665 (1907).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1007 (1910).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 425 (1910).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 294 (1910).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 39 (1912).
 Bull. Angew. Bot. vii. t. 116 (1914).—*Fr.*
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 354 (1917).
 Mayevsky, Fl. Central Russia, 333 (1918).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 547 (1918).—*Fl.*
 Board Agric. Fish. Leaf. No. 166, p. 6 (1918).—*Fl.*
 — *acanthoides* Linn.
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 347 (1902).
 — *congesta* Franch. & Sav.
 Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xv. t. 39 (1874).
 — *polyanthemus* Godr.
 Cusin, Herb. Fl. Franc. xiii (Composées), t. 293 (1874).
cyanoides Linn.
 Hill, Veget. Syst. iv. t. 20 (1762).
 Sprengel, Fl. Halensis, t. 11 (1806).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 228 (1808).—*Fr.*
deffloratus Linn.
 Hill, Veget. Syst. iv. t. 13 (1762).
 *Jacquin, Fl. Austr. i. t. 89 (1773).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 796 (1793).
 Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 4 (1795).
 *Schränk, Fl. Monac. iv. t. 358 (1818).
 *Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 383 (1836–55).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 869 (1853).
 *Cusin, Herb. Fl. Franc. xiii (Composées), t. 303 (1874).
 H. Müller, Alpenblumen, 419 (1881).—*Fl.*
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 391 (1882).
 !Nuov. Giorn. Bot. Ital. xx. t. 13, fig. 22 (1888).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3133 (1888).
 Rev. Gén. Bot. ii. t. 22 (1890).
 *Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 475 (1897).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. t. 650 (1898).—*Fl.*
 G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 17, fig. 4 (1898).—*Fl.*
 *Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, ii. t. 26 (1900).
 Coste, Fl. France, ii. 381 (1903).
 *L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 13 (1904).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 12 (1906).
 *Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 3 (1908).—*Fl.*
 *Milner, Life Oberammergau, t. 44 (1910).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 355 (1917).
 — *alpestris* DC.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 870 (1853).
 — *Argemone* Reichb. f.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 871 (1853).
 — *carlinifolius* Lam.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 449 (1904).
 — *glaucus* Reichb. f.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 869 (1853).
 — *leptophyllus* Koch
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 870 (1853).
 — *medius* Gouan
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 449 (1904).
 — *rhacticus* DC.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 870 (1853).
 — *summanus* Poll.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 449 (1904).
 — *transalpinus* Reichb. f.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 871 (1853).
diacanthus Labill.
 Labillardière, Ic. Pl. Syriae, ii. t. 3 (1791).
discolor Nutt.
 *Wild Fl. Canada, t. 123 (1894).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 485 (1898).
dissectus Linn.
 Hill, Veget. Syst. iv. t. 20 (1762).

CARDUUS

criophorus Linn.

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 15 (1762).
 *Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 171 (1774).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. vi. t. 386 (1797).
 Benth. Handb. Brit. Fl. fig. 557 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. v. t. 687 (1866).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 723 (1878).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 438 (1882).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 2 (1906).
 Journ. New Zeal. Dep. Agric. xii. 186 (1916).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 565 (1919).

Erisithales Jacq.

- Jacquin, Obs. Bot. t. 17 (1764).
 *Jacquin, Fl. Austr. iv. t. 310 (1776).

fasciculiflorus Viv.

- Viviani, Fl. Cors. App. Alt. t. 1 (1830).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 290 (1874).
 Coste, Fl. France, ii. 380 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 450 (1904).

flavescens Linn.

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 15, 22 (1762).
 Cavanilles, Ic. i. t. 46 (1791).

getulus Pomel

- Gubb, Fl. Sahar. t. 28 (1913).

giganteus Desf.

- Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 221 (1798).

glaucus Cav.

- Cavanilles, Ic. iii. t. 226 (1794).

glaucus Baumg.

- Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 391 (1882).

glycacanthus Sibth.

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 826 (1837).

gnaphaloides Cir.

- Cirillo, Pl. Rar. Neap. i. t. 9 (1788).

hamulosus Ehrh.

- *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 233 (1812).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 875 (1853).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 299 (1874).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3131 (1888).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 424 (1910).

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 358 (1917).

spiniger Le Grand

- Coste, Fl. France, ii. 382 (1903).

helenoides Linn.

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 22 (1762).
 Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 7 (1795).

heterophyllus Linn.

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 21 (1762).
 *Fl. Dan. i. t. 109 (1763).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. x. t. 675 (1800).
 Thornton, Brit. Fl. iii. 10 (1812).
 Benth. Handb. Brit. Fl. fig. 558 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. v. t. 691 (1866).
 Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 713 (1876).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 440 (1882).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 4 (1906).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xlii. 280 (1917).
 —Hab.
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 566 (1919).

Hillii Porter

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 488 (1898).

Hippolyti Bory & Chaub.

- Bory & Chaub. Expéd. Morée, Bot. iii. t. 29 (1832).

- Bory & Chaub. Nouv. Fl. Pélop. t. 31 (1838).

intricatus Reichb.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 866 (1853).

Kernerii Haage & Schmidt

- Gard. Chron. Ser. III. xl. 51 (1906).

- Jardin, xxi. 60 (1907).

lanceatus Hill

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 11 (1762).

lanceolatus Linn.

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. ii. t. 107 (1793).
 C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 20, fig. 12, 16–19, 32 (1793).—*Fl.*
 *Martyn, Fl. Rustica, iv. t. 131 (1794).

CARDUUS

lanceolatus

- *Fl. Dan. vii. t. 1173 (1797).
 *Kops, Fl. Batava, iv. t. 273 (1822).
 *Heger, Danske Oec. Pl. iii. t. 253 (1835).
 Benth. Handb. Brit. Fl. fig. 554 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. v. t. 686 (1866).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 438 (1882).
 Agric. Gaz. N. S. Wales, vi. 223 (1895).
 Halsted in Rep. New Jersey Agric. St. No. 5, p. 318 (1895).
 Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 31, t. 8, 9 (1896).
 Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 83, p. 362 (1897); No. 175, t. 5, p. 373 (1906).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 485 (1898).
 *Blanchan, Nat. Gard. 78 (1900).
 U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Circ. No. 27, p. 4 (1900).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 1 (1906).
 Journ. New Zeal. Dep. Agric. i. 343 (1910); viii. 637 (1914); x. 548, 549 (1915); xii. 177 (1916).
 Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 300 [F], fig. 6–8 (1914).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 562 (1919).

leptocladus Dur.

- *Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840–42, Bot. Atlas, t. 50 (1850).

leucanthus Cav.

- Cavanilles, Ic. ii. t. 165 (1793).

leucographus Linn.

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 10 (1762).
 *Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 23 (1776).
 Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 73 (1785).
 Gaertner, Fruct. ii. t. 162 (1791).—*Fr.*
 Lamarck, Ill. iv. t. 663, fig. 2 (1797).—*Fl.*
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 411 (1832).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 451 (1904).

litigiosus Nocca & Balb.

- Nocca & Balb. Fl. Tic. ii. t. 12 (1821).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 450 (1904).

lycopifolius Vill.

- Villars, Hist. Pl. Dauph. iii. t. 19 (1789).

macrocephalus Desf.

- *Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840–42, Bot. Atlas, t. 50 (1850).

Mariae Crantz

- *Hill, Family Herbal, t. 48 (1812).

Marianus Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 211 (1758).
 Hill, Veget. Syst. iv. t. 16 (1762).
 *Regnault, Bot. ii. 120 (1774).
 Buchoz, Hist. Règne Vég. xii. Dec. 6, t. 6 (1776).
 *Curtis, Fl. Londin. i. fasc. iii. t. 154 (1777); Ed. 2, ii. fasc. iii. t. 54 (1821).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 130 (1780).
 *Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. ii. t. 150 (1796).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiv. t. 976 (1802).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 601 (1803).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 228 (1808).—*Fr.*
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, i [t. 84] (1808).
 Thornton, Brit. Fl. iii. 19 (1812).
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 52 (1812).
 *Chaumeton, Fl. Méd. ii. t. 111 (1815).
 Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 1 (1816–29).
 —Hab.

- *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 381 (1817).

- *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vii. t. 31 (1821).

- *Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 30 (1822).

- *Nees, Pl. Offic. ii. t. 221 (1828).

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1178 (1840).

- *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1238 (1847).

- *Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 306 (1850).

- Benth. Handb. Brit. Fl. fig. 550 (1865).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 261 (1868).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 115 [1873].

- Baillon, Dict. Bot. ii. 455 (1884).—*Fr.*
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1144 (1884).
 —*Fr.*

- Baillon, Hist. Pl. viii. 6 (1886).—*Fr.*

CARDUUS

Marianus

- *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iv. 41 (1892); (Pop. Ed.), v. 141 [1897?].
 Journ. New Zeal. Dep. Agric. xii. 185 (1916).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 558 (1919).

marmoratus Boiss. & Heldr.

- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 9, t. 207 (1898).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 451 (1904).

medius Gouan

- Gouan, Illustr. Bot. t. 24 (1773).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 871 (1853).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 304 (1874).

- *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. t. 96 (1912).

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 356 (1917).

membranaceus Lojac.-Poj.

- Lojacono-Pojero, Fl. Sic. ii. i. t. 14 (1902).

meonanthus Hoffmans. & Link

- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 13, t. 316 (1900).

mexicanus Moric.

- Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. II. 148 (1904).—*Fl.*

microcephalus Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 246 (1811–38).

mollis Linn.

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 13 (1762).

- *Jacquin, Fl. Austr. i. t. 18 (1773).

- Sprengel, Fl. Halensis, t. 11 (1806).

monspessulanus Linn.

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 20 (1762).

- *Réveil, Règne Vég. iv. t. 4 (1870).—*Fl.*

multiflorus Gaudin

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 880 (1853).

muticus Pers.

- *Wild Fl. Canada, t. 176 (1894).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 489 (1898).

myriacanthus Salzm.

- *Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840–42, Bot. Atlas, t. 50 (1850).

- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 13, t. 315 (1900).

nebraskensis Britton

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 487 (1898).

neglectus Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 187 (1811–38).

negrescens Vill.

- Villars, Hist. Pl. Dauph. iii. t. 20 (1789).

- *Jordan, Obs. iii (Ann. Soc. Linn. Lyon, 1845–46), t. 8 (1847).—*Fl.*

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 876 (1853).

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 297 (1874).

- Coste, Fl. France, ii. 382 (1903).

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 357 (1917).

—nicaensis Reichb. f.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 876 (1853).

nitidus Waldst. & Kit.

- *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. i. t. 52 (1802).

nivalis Less.

- Linnaea, v. t. 2, fig. 1 (1830).—*Fl.*

- Lessing, Syn. Compos. tab. fig. 1 (1832).—*Fl.*

numidicus Dur.

- *Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840–42, Bot. Atlas, t. 49 (1850).

nutans Linn.

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 11 (1762).

- *Fl. Dan. iv. t. 675 (1777).

- Martyn, Pl. Expl. Linn. Syst. Veg. t. 25 (1788).

—Fl.

- *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vi. t. 540 (1793).

- C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 21, fig. 24, 26, 27 (1793).—*Fl.*

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xvi. t. 1112 (1803).

- *Kops, Fl. Batava, ii. t. 159 (1807).

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 228 (1808).—*Fr.*

- *Schränk, Fl. Monac. iii. t. 253 (1816).

- *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 380 (1817).

- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 410 (1832).

- *Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 862 (1836–55).

- *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iii. t. 177 (1837).

CARDUUS

nutans

- *Dietrich, Fl. Boruss. viii. t. 546 (1840).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1175 (1840).
Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 25 (1845).
—Fl.
- *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 42 [1846].
- *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1235 (1847).
- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 188, fig. 1004 (1848).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 877 (1853).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 678 (1858-60).
- *T. Moore, Field Bot. Comp. t. 15 (1862).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 551 (1865).
- *Syme, Engl. Bot. v. t. 683 (1866).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 75 (1867-86).—Fl.
- *Réveil, Règne Vég. iv. t. 44 (1870).—Fl.
- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 115 [1873].
- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 296 (1874).
- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 633 (1874).
De Silvestri, Pianta Prat. 249 (1879).
Favart, Flowers & Pl. t. 8 (1880).
- *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 63, fig. 395 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 435 (1882).
- *Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 292 [1885-94].
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3134 (1888).
- *Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 599 (1889).
Paolucci, Fl. Marchig. t. 25 (1890).
- *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), ii. 25 [1892?]; (Pop. Ed.), iv. 145 [1897?].
- Schwarz, Forstl. Bot. 368 (1892).
- *Masclef, Atlas Pl. France, t. 162 (1893).
Acloque, Fl. France, 393 (1894).
Bull. Soc. Bot. Belg. xxxiii. 174 (1894).—Veg.
- *Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 86 (1896).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 489 (1898); Ed. 2, iii. 554 (1913).
Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, ii. 351 (1900).
- C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 346 (1902).
Coste, Fl. France, ii. 382 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 448 (1904).
- *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 9 (1905).
- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 13 (1906).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 666 (1907).
Rec. Instit. Bot. Errera, iii. 271 (1908); vii bis Annexe, fig. 343 (1910).
- *Wagner, Magyar. gymmnöv. (Weeds of Hungary), t. 6 (1908).
Graebner, Pflanzenw. Deutschl. 86 (1909).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1006 (1910).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 423 (1910).
- *Milner, Life Oberammergau, t. 49 (1910).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 295 (1910).
- *Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 366 (1912).
- *Klein, Unsere Unkräuter, t. 87 (1913).
- *Gadeceau, Fl. Moiss. t. 87 (1914).
Bull. Angew. Bot. vii. t. 116, 121 (1914).
- *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 296 (1914).
Journ. New Zeal. Dep. Agric. xii. 179 (1916).
- *Bonnier, Name This Flower, t. 29 (1917).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 356 (1917).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 547 (1918).
Mayevsky, Fl. Central Russia, 332 (1918).
- Basu, Ind. Med. Pl. t. 549 (1918).
- *Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 46, p. 195 (1919).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 559 (1919).
- nigrescens* Vill.
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 449 (1904).
- ortholepis* Bornm.
Beih. Bot. Centralbl. xxxvii. II. t. 1 (1918).
- **nutanti-crispus* Sond.
*Syme, Engl. Bot. v. t. 685 (1866).
- ochrocentrus* Greene
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 487 (1898).

CARDUUS

odoratus Porter

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 488 (1898).
- *Blanchan, Nat. Gard. 78 (1900).
- oleraceus* Vill.
*Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. 118 [1885-94].
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 7 (1906).
- onopyxos* Hill
Hill, Veget. Syst. iv. t. 10 (1762).
- palustris* Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 212 (1758).
Hill, Veget. Syst. iv. t. 9 (1762).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 257 (1788).
*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. vi. t. 56 (1798).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiv. t. 974 (1802).
*Kops, Fl. Batava, ii. t. 118 (1807).
*Heger, Danske Oec. Pl. iii. t. 254 (1835).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 555 (1865).
*Syme, Engl. Bot. v. t. 688 (1866).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. t. 669 (1876).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 439 (1882).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 3 (1906).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 563 (1919).
- Personata* Jacq.
*Jacquin, Fl. Austr. iv. t. 348 (1776).
Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 35 (1785).
Gaertner, Fruct. ii. t. 162 (1791).—Fr.
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 409 (1832).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 879 (1853).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 291 (1874).
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3130 (1888).
Coste, Fl. France, ii. 380 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 449 (1904).
- *L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 13 (1904).
- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 11 (1906).
- pinnatifidus* Cav.
Cavanilles, Ic. i. t. 83 (1791).
Lamarck, Ill. iv. t. 663, fig. 3 (1797).
- Pitcheri* Porter
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 486 (1898).
- plattensis* Rydb.
Contrib. U.S. Nat. Herb. iii. t. 2 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 487 (1898).
- platylepis* Sauter
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 878 (1853).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3135 (1888).
- platypus* Lange
*Lange, Pl. Hispan. t. 19 (1864-66).
- podacanthus* DC.
Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 426 (1827).
Mutel, Fl. Française, t. 32 (1834).
- polyacanthos* Curt.
*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. vi. t. 54 (1798).
- **polyacanthos* Schleich.
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 295 (1910).
- polyanthemus* Hegel & Heer
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 877 (1853).
- polymorphus* Lapeyr.
Lapeyrouse in Hist. & Mém. Acad. Sc. Toulouse, i. t. 19, 20 (1782).
- **pratensis-palustris* Syme
*Syme, Engl. Bot. v. t. 695 (1866).
- pratensis* Huds.
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. iii. t. 177 (1794).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 560 (1865).
*Syme, Engl. Bot. v. t. 690 (1866).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 289 (1868).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 568 (1919).
- ptercanthus* Dur.
*Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840-42, Bot. Atlas, t. 50 (1850).
- erythrolepis* Dur.
*Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840-42, Bot. Atlas, t. 50 (1850).

CARDUUS

pumilus Vill.

- Villars, Hist. Pl. Dauph. iii. t. 20 (1789).
- pyncnocephalus* Linn.
*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 44 (1770).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 228 (1808).—Fr.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 864, 874 (1853).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 553 (1865).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 75 (1867-86).—Fl.
- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 286 (1874).
- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 723 (1878).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 437 (1882).
Paolucci, Fl. Marchig. t. 24 (1890).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 345 (1902).
Coste, Fl. France, ii. 379 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 450 (1904).
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 93 (1906).
Ulbrich in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xlix. 220 (1908).—Fr.
- Journ. New Zeal. Dep. Agric. i. 342 (1910); x. 549 (1915); xii. 181 (1916).
- Adamović, Pflanzenw. Dalmat. t. 45 (1911).—Hab.
- Wrigley, Stud. Trees & Fl. 65 [1911] in textu;
C. tenuiflorus in ic.
- Morton in Mitt. Nat. Ver. Univ. Wien, x. t. 1, fig. 17 (1912).—Fr.
- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 353 (1917).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 561 (1919).
- sardous* Moris
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 450 (1904).
- tenuiflorus* Curt.
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 450 (1904).
- pygmaeus* Jacq.
Jacquin, Enum. Vind. t. 8 (1762).
- pyrenalis* Jacq.
Jacquin, Obs. Bot. t. 95 (1771).
- pyrochros* Less.
Linnaea, v. t. 2, fig. 2 (1830).—Fl.
- radiatus* Waldst. & Kit.
*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. i. t. 11 (1802).
- Rechingeri* Hayek
Oesterr. Bot. Zeitschr. li. t. 7, fig. E (1901).
- rivularis* Jacq.
*Jacquin, Fl. Austr. i. t. 91 (1773).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 5 (1906).
- Rosenii* Vill.
Villars, Hist. Pl. Dauph. iii. t. 21 (1789).
- rugulosus* Guss.
Lojacono-Pojero, Fl. Sic. ii. I. t. 14 (1902).
- sanctae-balmæ* Loisel.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 866 (1853).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 300 (1874).
Coste, Fl. France, ii. 381 (1903).
- sardous* DC.
Moris, Fl. Sard. t. 89 (1840-43).
- scolymus* Baill.
Baillon, Hist. Pl. viii. 7 (1886).—Fl.
- seminudus* M. Bieb.
*M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. ii. III. t. 75 (1843).
- serratuloides* Linn.
Hill, Veget. Syst. iv. t. 22 (1762).
- serratuloides* Jacq.
*Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 127 (1774).
- simplicifolius* Sang.
Atti Accad. Pontif. Nuovi Lincei, xviii. 248, t. 2 (1865).
- Spachianus* Dur.
*Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840-42, Bot. Atlas, t. 51 (1850).
- spinigerus* Jord.
*Jordan, Obs. iii (Ann. Soc. Linn. Lyon, 1845-46), t. 8 (1846).
- spinosissimus* Walt.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 488 (1898).

CARDUUS

sumanus Poll.

Pollini, Fl. Veronensis, ii. t. 6 (1822).

syncephalus Reichb. f.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 864, 874 (1853).

tataricus Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 15 (1762).

*Jacquin, Fl. Austr. i. t. 90 (1773).

tenuiflorus Curt.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. vi. t. 412 (1797).

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. vi. t. 55 (1798); Ed. 2, iii. fasc. vi. t. 55 (1826).

Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 723 (1830).

*Fl. Dan. xii. t. 2058 (1832).

Mutel, Fl. Française, t. 32 (1834).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1177 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1237 (1847).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 865, 874 (1853).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 680 (1858-60).

*Syme, Engl. Bot. v. t. 682 (1866).

Dulac, Fl. Dépt. Hautes-Pyrén. 478 (1867).—*Fl.*

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 130 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 285 (1874).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3127 (1888).

Acloque, Fl. France, 393 (1894).

Coste, Fl. France, ii. 379 (1903).

Merino, Fl. Galicia, ii. 435 (1906).

Black, Nat. Fl. S. Australia, 94 (1909).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 423 (1910).

Wrigley, Stud. Trees & Fl. 65 [1911] in ic.; *C. pycnocephalus* in textu.

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 352 (1917).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 548 (1918).

Traunsteineri Rouy

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 19, t. 461 (1904).

tuberosus Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 14 (1762).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 559 (1865).

*Syme, Engl. Bot. v. t. 689 (1866).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 713 (1876).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 441 (1882).

*Behrens, Blattformen, t. 31, fig. a, b (1900).—*Veg.*

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 6 (1906).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 567 (1919).

uncinatus M. Bieb.

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 5, t. 118 (1896).

undulatus Nutt.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 486 (1898).

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 37 (1914).

virginianus Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 21 (1762).

Jacquin, Obs. Bot. t. 99 (1771).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 486 (1898).

viridis A. Kern.

Oesterr. Bot. Zeitschr. li. t. 7, fig. F (1901).—*Fl.*

viviariensis Jord.

*Jordan, Obs. iii (Ann. Soc. Linn. Lyon, 1845-46), t. 8 (1846).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 876 (1853).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 298 (1874).

Coste, Fl. France, ii. 383 (1903).

wolgensis M. Bieb.

*M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. i. t. 44 (1810).

CARDWELLIA F. Muell.

sublimis F. Muell.

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1275 (1878).

CARELIA Less.

cistifolia Less.

Pflanzenfam. iv. v. 134 (1890).—*Fl.*

Archaveleta in An. Mus. Nac. Montevideo, v. Ser. II. i. t. 2 (1904).

CAREX Linn.—Vide *Vignea***abacta** L. H. Bailey

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada i. 292 (1896); Ed. 2, i. 431 (1913).

abbreviata Boott

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 324 (1896); Ed. 2, i. 415 (1913).

aboriginum Jones

Jones in Bull. Univ. Montana, No. 61, p. 70 (1910).

abscondita Mackenzie

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 24 (1911).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 400 (1913).

acaulis D'Urv.

Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 28 (1826).

acicularis Boott

Hooker f., Fl. Nov.-Zel. i. t. 63 (1853).

Boott, Carex, iv. t. 508 (1867).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 257 (1882).—*Fr.*

acuminata Willd.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Cccc, No. 184 (1808).

acuminata Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 267 (1846).

acuta Curt.

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. iv. t. 61 (1798); Ed. 2, ii. fasc. iv. t. 61 (1821).

acuta Gooden.

Leers, Fl. Herborn. t. 16, fig. 1 (1789).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. ix. t. 580 (1799).

*Host, Gram. i. t. 95 (1801).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Ee, No. 92 a; 286 Ff, No. 92 b (1808).

*Svensk Bot. vi. t. 408 (1809).

Thornton, Brit. Fl. i. 82 (1812).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LVII [t. 901] (1831).

*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 637 (1836-55).

*Fl. Dan. xiii. t. 2247 (1839).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1367 (1840).

Leighton, Fl. Shropshire, 454 [t. 14] (1841).—*Fr.*

Schnizlein, Iconogr. i. t. 43 (1845).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 231 (1846).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1413 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 214, fig. 1138 (1848).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 5, fig. 56 (1849).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1430 (1858-60).

!Bull. Acad. Sc. Bruxelles, Ser. II. xiii. 376 (1862); xv. 559 (1863).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1112 (1865).

Boott, Carex, iv. t. 548-50, 554 (1867).

*Syme, Engl. Bot. x. t. 1639 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 245 [1873].

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 95 (1874).

De Silvestri, Piant. Prat. 30 (1879).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 895 (1880).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 341 (1880-83).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 490 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 793 (1882).

*Baillon, Ic. Fl. Franç. iv. t. 369 [1885-94].

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 95 (1886).

Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. i. t. 1 (1887).—*Fr.*

Acloque, Fl. France, 664 (1894).—*Fl.*

Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 3, fig. 12 (1895).—*Fl.*

Karsten, Fl. Deutschl. i. 344 (1895).

Amer. Journ. Sc. Ser. IV. ii. t. 2, fig. 7 (1896).—*Fl.*

Reichenau, Mainzer Flora, fig. 108 (1900).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 37 (1900).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 688 (1902).

Avebury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 430 (1905).—*Fl.*

Husnot, Cypérac. t. 8 (1905).

*Masclaf, Pl. Eur. t. 15 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 505 (1906).

CAREX

acuta

*Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 115 (1906).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 637 (1906).

Heukels, Fl. Nederl. i. 392 (1910).

Rec. Instit. Bot. Errera, vii bis Annexe, fig. 44 (1910).—*Hab.*

Feucht, Württemb. Pflanzenw. t. 83 (1912).—*Hab.*

Bull. Angew. Bot. vii. t. 99 (1914).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1130 (1919).

—**chlorostachya** Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 232 (1846).

—**panormitana** Arcang.

Boott, Carex, iv. t. 553 (1867).

—**personata** Fries

Boott, Carex, iv. t. 552 (1867).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 97 (1874).

—**prolixa** L. H. Bailey

Boott, Carex, iv. t. 555 (1867).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 96 (1874).

—**staminifera** Boott

Boott, Carex, iv. t. 551 (1867).

—**tricostata** Fries

Boott, Carex, iv. t. 556 (1867).

—**zygostachya** Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 232 (1846).

acutata Boott

C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 73, fig. 16 (1854).—*Fr.*

Boott, Carex, iv. t. 446, 447 (1867).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 701 (1909).

acutiformis Ehrh.

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 344 (1880-83).—*Fr.*

Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. i. t. 2 (1887).—*Fr.*

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 101 (1889).

Karsten, Fl. Deutschl. i. 347 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 303 (1896); Ed. 2, i. 420 (1913).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 62 (1900).

Coste, Fl. France, iii. 506 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 213 (1906).

Heukels, Fl. Nederl. i. 408 (1910).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 187.—*Fl.*

Fedtschenko, Veg. Turkestan. 199 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 132, 133 (1918).

—**petrophila** Holm

Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xvi. 32 (1903).

adusta Boott

Boott, Carex, iii. t. 379-82 (1862).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 357 (1896); Ed. 2, i. 386 (1913).

Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 3 (1902).

—**minor** Boott

Boott, Carex, iii. t. 383 (1862).

aematorhyncha Desv.

C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 73, fig. 22 (1854).

Boott, Carex, i. t. 183 (1858).

aemulans Drej. & Liebm.

*Fl. Dan. xvi. t. 2847 (1871).

aenea Fernald

Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 3 (1902).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 387 (1913).

aequa C. B. Clarke

Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xlviii. 25, fig. 6-8 (1919).

aequalis Boott

Boott, Carex, i. t. 178 (1858).

aequalta Kük.

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 355 (1909).

aestivaliformis Mackenzie

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 409 (1913).

aestivalis Curt.

*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 28 (1840-50).

Boott, Carex, i. t. 144 (1858).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 317 (1896); Ed. 2, i. 409 (1913).

CAREX

aethiopica Schkuhr

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Z, No. 83 (1808).

Boott, Carex, iii. t. 341-44 (1862).

aethostachya Schkuhr

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 LIII, No. 196 (1808).

agastachys Ehrh.

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LV [t. 879] (1830).

*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 684 (1836-55).

aggregata Mackenzie

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 368 (1913).

alata Torr.

Boott, Carex, iii. t. 378 (1862).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 359 (1896); Ed. 2, i. 384 (1913).

Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 2 (1902).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 26 (1911).

ferruginea Fernald

Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 2 (1902).

alba Scop.

*Host, Gram. i. t. 59 (1801).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 O, No. 55 (1808).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LIII [t. 836] (1829).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 239 (1846).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 103 (1874).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 512 (1881).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 56 (1896).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 43 (1900).

Husnot, Cypérac. t. 10 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 512 (1906).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 501 (1909).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 140.—*Fl.*

setifolia Dewey

*Amer. Journ. Sc. xi. t. 1 (1826).

albicans Willd.

Bot. Gaz. xx. 8 (1896).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 392 (1913).

albo-lutescens Schwein.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 359 (1896); Ed. 2, i. 385 (1913).

Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 1 (1902).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 204 (1909).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 26 (1911).

Britton, Fl. Bermuda, 55 (1918).

albursina Sheldon

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 329 (1896); Ed. 2, i. 401 (1913).

alligata Boott

Boott, Carex, iv. t. 417 (1867).

alliiformis C. B. Clarke

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 619 (1909).

allosepis Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 233 (1846).

alopecoidea Tuckerm.

Boott, Carex, i. t. 68 (1858).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, 344 (1896); Ed. 2, i. 368 (1913).

alopecuroides D. Don

Boott, Carex, ii. t. 258 (1860).

alpicola Wahlenb.

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 142 (1906).—*Fl.*

alpina Sw.

*Fl. Dan. iii. t. 403 (1768); vide Lange, Nomencl. Fl. Dan. 13 (1887).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 6, fig. 66 (1849).

Boott, Carex, iii. t. 356, 357 (1862).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1113 (1865).

*Syme, Engl. Bot. x. t. 1636 (1870); vide errata.

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 887 (1880).

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. III. No. 1, p. 40 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 306 (1896).

Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 63 (1902).

Husnot, Cypérac. t. 6 (1905).

CAREX

alpina

Coste, Fl. France, iii. 503 (1906).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 385 (1909).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 100.

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 45 (1914).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1131 (1919).

erostata Boott

Boott, Carex, i. t. 194 (1858).

infusata Boott

Boott, Carex, iii. t. 358, 359 (1862).

parviflora Boott

Boott, Carex, iii. t. 360 (1862).

alta Boott

Boott, Carex, i. t. 153 (1858).

alterniflora Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. x. t. 6 (1898).

alticaulis Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 326 (1896).

alticola Popl.

Poplavskaia in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Pétersb.), xii. t. 16 (1914).

alveata Boott

Boott, Carex, i. t. 56 (1858).

ambigua Link

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Bbb, No. 117 (1808).

Bull. Soc. Bot. France, xvii. t. 4, fig. 9-11 (1870).—*Fl.*

Duval-Jouve in Mém. Acad. Sc. Lett. Montpellier, Sect. Sc. vii. 1870, t. 21 (1871).—*Fr.*

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 87 (1874).

Husnot, Cypérac. t. 9 (1905).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 460 (1909).

ambusta Boott

Boott, Carex, i. t. 172 (1858).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 297 (1896).

amguncensis F. Schmidt

Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xii. No. 2, t. 1 (1868).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 120.—*Fl.*

amicta Boott

Boott, Carex, iv. t. 421 (1867).

amoena Boott

Boott, Carex, iii. t. 321 (1862).

amphibola Steud.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 321 (1896); Ed. 2, i. 406 (1913).

Cratty in Bull. Labor. Nat. Hist. Iowa, iv. No. 4, t. 3 (1898).

amphigena Mackenzie

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 373 (1913).

amplifolia Boott

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 226 (1840).

Boott, Carex, i. t. 48 (1858).

ampullacea Gooden.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xi. t. 780 (1800).

*Host, Gram. i. t. 99 (1801).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Tt, No. 107 (1808).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LVII [t. 912] (1831).

*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 669 (1836-55).

*Fl. Dan. xiii. t. 2248 (1839).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1372 (1840).

Leighton, Fl. Shropshire, 465 [t. 17] (1841).—*Fr.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 277 (1846).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1443 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 217, fig. 1155 (1848).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 8, fig. 106 (1849).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1466 (1858-60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1137 (1865).

Boott, Carex, iv. t. 501 (1867).

*Syme, Engl. Bot. x. t. 1680 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 248 [1873].

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 150 (1874).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 874 (1880).

CAREX

ampullacea

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 545 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 804 (1882).

Acloque, Fl. France, 659 (1894).—*Fr.*

Husnot, Cypérac. t. 15 (1905-6).

Bull. Angew. Bot. vii. t. 101 (1914).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1155 (1919).

rotundata Wahlenb.

Andersson, Cyperac. Scand. t. 8, fig. 105 (1849).

anceps Muhl.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Fff, No. 128 (1808).

*Amer. Journ. Sc. xi. t. 7 (1826).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 402 (1913).

Andersonii Boott

D'Urville, Voy. Pole Sud & Océanie, Atlas, Monocot. Phanérog. t. 7 [1852].

anguillata Drej.

*Fl. Dan. xvi. t. 2846 (1871).

angustata Boott

Boott, Carex, iv. t. 586-88 (1867).

angustifolia Sm.

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1375 (1840).

Linnaea, xxxi. t. 5 (1861-62).

anisostachys Liebm.

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 579 (1909).

annectens Bicknell

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 369 (1913).

anthoxantha Presl

Boott, Carex, iv. t. 456 (1867).

antuncensis Kunze

*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 13 (1840-50).

C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 73, fig. 12 (1854).—*Fr.*

aperta Boott

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 219 (1840).

Boott, Carex, iv. t. 426 (1867).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 320 (1909).

aphylla Kunth

Boott, Carex, iv. t. 479 (1867).

***Appelliana** Zahn

Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 213 (1908).

appendiculata Kük.

Journ. Russe Bot. 1911, p. 90.—*Fl.*

appressa R. Br.

*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 11 (1840-50).

Boott, Carex, i. t. 119, 120 (1858).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 178 (1909).

sectoides Kük.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvii. 64, fig. 45 (1911).—*Hab.*

approximata All.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Iii, No. 137 (1808).

aquatilis Wahlenb.

*Amer. Journ. Sc. x. t. 2 (1826).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. ii. t. 2758 (1834).

Leighton, Fl. Shropshire, 454 [t. 14] (1841).—*Fr.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 234 (1846).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1412 (1847).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 5, fig. 54 (1849).

*Fl. Dan. Suppl. t. 33 (1853).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1429 (1858-60).

Boott, Carex, iv. t. 542, 543 (1867).

*Syme, Engl. Bot. x. t. 1641 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 245 [1873].

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 690 (1880).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 309 (1896); Ed. 2, i. 422 (1913).

Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 71 (1902).

West in Proc. Roy. Soc. Edinb. xxv. No. 11, t. 43 (1905); xxx. No. 2, t. 52 (1910).—*Hab.*

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 150 (1906).

CAREX

aquatilis

- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 310 (1909).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 83.
F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 45 (1914).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 125 (1918).—*Fr.*
Abh. Nat. Ver. Bremen, xxiv. 200 (1919).—*Fr.*

epigejos Laest.

- Andersson, Cyperac. Scand. t. 4, fig. 45 (1849).

minor Boott

- Boott, Carex, iv. t. 545 (1867).

stans Boott

- Boott, Carex, iv. t. 544 (1867).

- Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 71 (1902).

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 125 (1918).—*Fr.*

Watsonii Syme

- *Syme, Engl. Bot. x. t. 1642 (1870).

Archeri Boott

- *Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 150 (1860).

- Boott, Carex, iv. t. 508 (1867).

arcta Boott

- Boott, Carex, iv. t. 497 (1867).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

- i. 352 (1896); Ed. 2, i. 375 (1913).

- Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 5 (1902).

- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 229 (1909).

arctata Boott

- Boott, Carex, i. t. 135 (1858).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

- i. 320 (1896); Ed. 2, i. 410 (1913).

arctica Dewey

- Amer. Journ. Sc. xxvii. t. v (1835).

arctica Deinb.

- Andersson, Cyperac. Scand. t. 3, fig. 13 (1849).

arcuta Wahlenb.

- Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 8, fig. 48 (1805).

—Fr.

arenaria Linn.

- Meier, Diss. Carice Arenaria, tab. (1772).

- *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Econ.),

- iii. t. 298 (1789).

- Leers, Fl. Herborn. t. 14, fig. 2 (1789).

- *Sturm, Deutschl. Fl. i. II [t. 29] (1797); xvi. LXIX

- [t. 1091] (1835).

- *Host, Gram. i. t. 49 (1801).

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiii. t. 928 (1801).

- Withering, Syst. Arrang. Brit. Pl. Ed. 4, ii. t. 20

- (1801); Ed. 5, ii. t. 20 (1812); Ed. 6, ii. t. 20

- (1818); Ed. 7, ii. t. 20 (1830).

- Hueser, Diss. Carice Arenaria, tab. (1802).

- *Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 658 (1803).

- *Svensk Bot. iii. t. 156 (1804).

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 B, No. 6;

- 286 Dd, No. 6 (1808).

- *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 57 (1812).

- *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, v. t. 7

- (1817).

- *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 382 (1817).

- *Heger, Herb. Pharm. [t. 41] (1822-25).

- *Fl. Dan. x. t. 1766 (1823).

- *Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 38]

- (1823-28).

- *Nees, Pl. Offic. i. t. 26 (1828).

- *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss.

- Gew. i. t. 5 (1830).

- *Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 635 (1836-55).

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1329 (1840).

- Leighton, Fl. Shropshire, 450 [t. 13] (1841).—

Fr.

- *Kops, Fl. Batava, ix. t. 688 (1846).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 209 (1846).

- *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1394 (1847).

- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 211, fig. 1123 (1848).

- Andersson, Cyperac. Scand. t. 3, fig. 16 (1849).

- Lindley, Med. & Oecon. Bot. 32 (1849).

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1410

- (1858-60).

- Wilkinson, Weeds & Wild Fl. 366 (1858).

- Berg, Charakt. t. 7, fig. 87; t. 92, fig. 642, N (1861).

- Hofmeister in Abh. Sächs. Ges. Wiss. Leipzig,

- vii. t. 12, fig. 15, 17 (1861).—*Fr.*

- *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew.

- t. 284 [1862-74].

- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1107 (1865).

- *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 46,

- fig. 5 [1865].

CAREX

arenaria

- *Réveil, Règne Vég. iii. t. 26 (1870).

- *Syme, Engl. Bot. x. t. 1618 (1870).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

- Ed. 3, vi. t. 244 [1873].

- Album Natuur, 225 (1874).

- Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 70

- (1874).

- Nobbe, Handb. Samenkunde, 348 (1876).—*Fr.*

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 839

- (1880).

- Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 340

- (1880-83).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

- Ed. 5, v. t. 458 (1881).

- Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb.

- A, p. 197 (1882).

- Celakovsky in Sitzb. Böhm. Ges. Wiss. 1881,

- p. 249 tab. (1882).—*Veg.*

- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 787 (1882).

- *M'Alpine, Bot. Atlas, i. t. 4 (1883).

- Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. iv. t. 11 (1886).

- Fr.*

- *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 91 (1886).

- Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. i. 749

- (1887).

- Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4,

- fig. 99 a (1889).

- Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1891, p. 180 (1892).

- Schwarz, Forstl. Bot. 68 (1892).

- *Maclef, Atlas Pl. France, t. 364 (1893).

- Acloque, Fl. France, 659, 660 (1894).—*Fl.*

- Brehm, Merv. Nat. Mondesdes Pl. ii. 673 (1894-96).

- Karsten, Fl. Deutschl. i. 343 (1895).

- Raunkier, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 466

- (1895-99).—*Veg.*

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

- i. 342 (1896); Ed. 2, i. 363 (1913).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 54 (1896).

- *Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois,

- Ser. II. t. 81 (1896).

- Bot. Tidsskr. xxi. 80 (1897).

- *Köhler, Med. Pfl. iii [t. 218] (1898).

- Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 35 (1900).

- Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 432 (1901-5).

- Flora, xci. t. 16, fig. 5 (1902).—*Veg.*

- C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 681 (1902).

- Husnot, Cypérac. t. 4 (1905).

- Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 134 (1906).

- Coste, Fl. France, iii. 496 (1906).

- Lazaro, Comp. Fl. España. i. 634 (1906).

- Warming, Dansk Plantevaekst, ii. 159 (1907).

- Rec. Instit. Bot. Errera, vii Annexe, 121, fig. 30,

- 35, 56, 71, 178, 179 (1908); vii bis Annexe,

- fig. 86 (1910).—*Hab.*

- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 130 (1909).

- Heukels, Fl. Nederl. i. 381 (1910).

- Pammel, Man. Poison. Pl. 369 (1911).

- Journ. Ecol. i. t. 15, fig. 3, 4 (1913).—*Hab.*

- Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ.

- No. 242, t. 15 (1916).—*Hab.*

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 122 (1918).—*Fl.*

- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,

- fig. 1125 (1919).

- *Horwood, Brit. Wild Fl. ii. t. 16, p. 211 (1919).

—disticha Huds.

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 54 (1896).

arenicola F. Schmidt

- Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xii. No. 2, t. 6

- (1868).

- Journ. Russe Bot. 1911, p. 45.—*Fl.*

arguensisch Turcz.

- Boott, Carex, iv. t. 516 (1867).

- Journ. Russe Bot. 1911, p. 35.—*Fl.*

argyroglochin Hornem.

- *Fl. Dan. x. t. 1710 (1821).

- *Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LV [t. 869] (1830).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 211 (1846).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

- Ed. 5, vi. t. 477 (1881).

arida Schwein. & Torr.

- Ann. Lyc. New York, i. t. 24 (1824).

- Boott, Carex, i. t. 54 (1858).

arisanensis Hayata

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. t. 18 (1916).

CAREX

aristata Dewey

- *Amer. Journ. Sc. ix. t. 1 (1825); xxvii. t. v (1835).

aristata R. Br.

- Boott, Carex, i. t. 59 (1858).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

- i. 302 (1896).

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 216 (1906).

- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 752 (1909).

- Journ. Russe Bot. 1911, p. 196.—*Fl.*

—orthostachys C. A. Mey.

- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 752 (1909).—

Fr.

- Journ. Russe Bot. 1911, p. 196.—*Fl.*

—Raddei Kük.

- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 752 (1909).—

Fr.

- Journ. Russe Bot. 1911, p. 196.—*Fl.*

—trichocarpa Muhl.

- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 752 (1909).—

Fr.

arizonensis Kük.

- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 701 (1909).

Arnellii Christ

- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 608 (1909).

- Journ. Russe Bot. 1911, p. 160.—*Fl.*

Arnotiana Nees

- Drejer, Symb. Caric. t. 5 (1844).

*Arthuriana Beckm. & Figert

- Husnot, Cypérac. t. 5 (1905).

Asa-Grayi L. H. Bailey

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

- i. 293 (1896); Ed. 2, i. 439 (1913).

aspera Willd.

- Willdenow, Fl. Berol. Prodr. t. 1 (1787).

- Willdenow in Mém. Acad. Berlin, 1794, t. 3, fig. 1.

assiniboinensis Boott

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

- i. 319 (1896); Ed. 2, i. 411 (1913).

asturica Boiss.

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 40, fig. B

- (1881-85).

- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 11, t. 274 (1899).

aterrima Hoppe

- *Sturm, Deutschl. Fl. xii. XLVII [t. 748] (1827).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 236 (1846).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

- Ed. 5, vi. t. 496 (1881).

- Coste, Fl. France, iii. 502 (1906).

atherodes Spreng.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

- Ed. 2, i. 428 (1913).

athrostachya Olney

- Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 76, p. 68

- (1908).

- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 194 (1909).

CAREX

atrata

- Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 351 (1880-83).—*Fr.*
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 497 (1881).
- Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A, p. 196 (1882); Ausgb. B, p. 130 (1884).
- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 795 (1882).
- Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 100 (1889).
- Acloque, Fl. France, 659 (1894).—*Fr.*
- Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. iii. No. 1, p. 40 (1895).
- Karsten, Fl. Deutschl. i. 354 (1895).
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 56 (1896).
- *Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 47 (1897).
- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 40 (1900).
- Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 435 b (1901-5).
- Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 65 (1902).
- Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xvi. 29 (1903).
- Husnot, Cypérac. t. 6 (1905).
- Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 146 (1906).—*Fr.*
- Coste, Fl. France, iii. 502 (1906).
- C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 144 (1909).—*Fr.*
- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 397 (1909).
- *H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 63 (1911).
- Journ. Russe Bot. 1911, p. 107.—*Fr.*
- *Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 3 (1913).
- F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 45 (1914).
- Fedtschenko, Veg. Turkest. 184 (1915).
- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 127 (1918).
- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1133 (1919).
- aterrima** Hartm.
- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 40 (1900).
- glacialis** Boott
- Boott, Carex, iii. t. 365 (1862).
- nigra** Gaud.
- Boott, Carex, iii. t. 363 (1862).
- ovata** Boott
- Boott, Carex, iii. t. 362 (1862).
- pullata** Boott
- Boott, Carex, iii. t. 364 (1862).
- atratiiformis** Britton
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 306 (1896); Ed. 2, i. 418 (1913).
- atrofusca** Schkuhr
- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Y, No. 82 (1808).
- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 250 (1846).
- Journ. Russe Bot. 1911, p. 150.—*Fr.*
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 412 (1913).
- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 129 (1918).—*Fr.*
- atropicta** Steud.
- Boott, Carex, iii. t. 366 (1862).
- Rio y Achaval, Geogr. Prov. Cordoba, Atlas, tab. [9] (1905).
- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 390 (1909).
- Augustinowiczii** Meinsh.
- Journ. Russe Bot. 1911, p. 102.—*Fr.*
- aurea** Nutt.
- Ann. Lyc. New York, i. t. 25 (1824).
- *Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 46 (1840-50).
- Boott, Carex, i. t. 76 (1858).
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 331 (1896); Ed. 2, i. 397 (1913).
- F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 45 (1914).
- austriaca** Schkuhr
- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Qqq, No. 157 (1808).
- austriana** Mackenzie
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 366 (1913).
- austro-caroliniana** L. H. Bailey
- Bull. Torr. Bot. Club, xxi. 208 (1894).
- austromontana** Parish
- Amer. Plants, iii. t. 29 (1910).
- axillaris** Gooden.
- Trans. Linn. Soc. London, ii. t. 19 (1794).
- Roemer, Archiv Bot. ii. II. t. 1 (1801).
- Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiv. t. 993 (1802).

CAREX

axillaris

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 R, No. 62 (1808).
- *Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LV [t. 870] (1830).
- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1327 (1840).
- Leighton, Fl. Shropshire, 452 [t. 13] (1841).—*Fr.*
- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 219 (1846).
- *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1404 (1847).
- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1424 (1858-60).
- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1103 (1865).
- *Syme, Engl. Bot. x. t. 1628 (1870).
- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 244 [1873].
- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 871 (1880).
- Husnot, Cypérac. t. 6 (1905).
- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1121 (1919).
- azorica** J. Gay
- Boott, Carex, ii. t. 284 (1860).
- Rep. Missouri Bot. Gard. viii. t. 48 (1897).
- baccans** Nees
- Boott, Carex, ii. t. 234-39 (1860).
- Garden, v. 279 (1874).
- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 267 [1884-88].
- *Bot. Mag. cxix. t. 7288 (1893).
- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 256 (1909).
- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 184 (1912).—*Fr.*
- Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 122 (1916).—*Fr.*
- Backiana** Dewey
- Amer. Journ. Sc. xxix. t. y (1836).
- Backii** Boott
- Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 209 (1840).
- *Amer. Journ. Sc. xlix. t. 1 (1845).
- Boott, Carex, i. t. 104 (1858).
- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 644 (1909).
- Baileyi** Britton
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 299 (1896); Ed. 2, i. 436 (1913).
- baldensis** Vill.
- Villars, Hist. Pl. Dauph. ii. t. 6 (1787).
- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Y, No. 81 (1808).
- *Host, Gram. iv. t. 79 (1809).
- *Sturm, Deutschl. Fl. xii. XLVII [t. 744] (1827).
- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 224 (1846).
- *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. ii. t. 95 (1880).
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 450 (1881).
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 53 (1896).
- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 25 (1900).
- Husnot, Cypérac. t. 2 (1905).
- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 185 (1909).
- *Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 3 (1913).
- Schroeter in Jahrb. Schweiz. Alpenclub, lii. 175 (1917).
- Baldwiniana** Dewey
- Amer. Journ. Sc. xxvi. t. T (1834).
- Baltzellii** Chapm.
- Boott, Carex, i. t. 43 (1858).
- Banksii** Boott
- Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 142 (1846).
- Boott, Carex, i. t. 195 (1858).
- W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. i. Bot. 278 (1904).
- De Wildeman, Voyage Belgique, Bot. 1897-99, t. 13 (1905).
- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 552 (1909).—*Fr.*
- Barbarae** Dewey
- Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xxvi. 485 (1908).—*Fr.*
- Amer. Plants, iii. t. 18 (1910).
- barbata** Boott
- Boott, Carex, i. t. 187 (1858).
- Barrattii** Schwein. & Torr.
- Amer. Journ. Sc. xii. t. 3 (1827).
- Boott, Carex, i. t. 189 (1858).
- Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 23 (1911).
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 417 (1913).

CAREX

basilaris Jord.

- Jordan, Obs. iii (Ann. Soc. Linn. Lyon, 1845-46), t. 12 (1846).
- Boott, Carex, iv. t. 418 (1867).
- Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 123 (1874).
- baviensis** Franch.
- Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. x. t. 8 (1898).
- Bebbii** Olney
- Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 3 (1902).
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 382 (1913).
- ***Beckmanniana** Figert
- Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 223 (1908).
- Beecheyana** Boott
- C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 73, fig. 21 (1854).—*Fr.*
- Boott, Carex, i. t. 182 (1858).
- Bellardii** All.
- Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 92, fig. 2 (1785).
- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 D, No. 16 (1808).
- *Host, Gram. iv. t. 77 (1809).
- *Fl. Dan. ix. t. 1529 (1816).
- bengalensis** Roxb.
- Boott, Carex, ii. t. 240-43 (1860).
- Berggrenii** Petrie
- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 684 (1909).
- bermudiana** Hemsl.
- Journ. of Bot. xxi. t. 239 (1883).
- Britton, Fl. Bermuda, 55 (1918).
- bernardina** Parish
- Amer. Plants, iii. t. 28 (1910).
- Berteroana** Desv.
- C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 73, fig. 1 (1854).
- Bertolonii** Schkuhr
- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Rrrr, No. 208 (1808).
- Bichenoviana** Boott
- Black, Nat. Fl. S. Australia, 155 (1909).
- Bicknellii** Britton
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 360 (1896); Ed. 2, i. 383 (1913).
- Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 2 (1902).
- bicolor** All.
- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Aaaa, No. 181 (1808).
- *Svensk Bot. x. t. 701 (1826-29).
- *Sturm, Deutschl. Fl. xii. XLVII [t. 743] (1827).
- *Fl. Dan. xii. t. 2122 (1834).
- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 225 (1846).
- Andersson, Cyperac. Scand. t. 4, fig. 43 (1849).
- Boott, Carex, iv. t. 427 (1867).
- Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 91 (1874).
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 492 (1881).
- Acloque, Fl. France, 662 (1894).—*Fr.*
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 331 (1896).
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 55 (1896).
- Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 80 (1902).
- Husnot, Cypérac. t. 6 (1905).
- Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 144 (1906).
- Coste, Fl. France, iii. 503 (1906).
- Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 335 (1906).
- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 298 (1909).
- Journ. Russe Bot. 1911, p. 80.—*Fr.*
- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 126 (1918).
- Bigelowii** Torr.
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 310 (1896).
- bilateralis** Hayata
- Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 128 (1916).—*Fr.*
- biligularis** DC.
- Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 35 (1845).
- Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. i. t. 2 (1887).—*Fr.*
- bina** Schkuhr
- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 G, No. 33 (1808).
- binervis** Sm.
- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xviii. t. 1235 (1804).

CAREX

binervis

Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 8, fig. 47 (1805).—*Fr.*

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Rrr, No. 160 (1808).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LV [t. 873] (1830).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1359 (1840).

Leighton, Fl. Shropshire, 460 [t. 16] (1841).—*Fr.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 255 (1846).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1424 (1847).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 8, fig. 98 (1849).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1454

(1858–60).

Boott, Carex, iv. t. 538, 539 (1867).

*Syme, Engl. Bot. x. t. 1667 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, vi. t. 246 [1873].

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 145

(1874).

*Fl. Dan. xvii. t. 2980 (1880).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 904

(1880).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 345

(1880–83).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, vi. t. 541 (1881).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 250 (1882).—

Fr.

Karsten, Fl. Deutschl. i. 348 (1895).

Journ. of Bot. xxxvi. t. 382 (1898).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 55 (1900).

Husnot, Cypérac. t. 12 (1905).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 157 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 517 (1906).

*Horwood, Brit. Wild Fl. v. t. 59, p. 123 (1919).

—*Sadleri* Linton

Journ. of Bot. xxxvi. t. 382 (1898).

bipartita All.

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 89, fig. 5 (1785).

bispicata Hook. & Arn.

Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 28 (1841).

biwensis Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. viii.

t. 2 (1896).

blanda Dewey

*Amer. Journ. Sc. xi. t. 3 (1826).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, i. 402 (1913).

blepharocarpa Franch.

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 467 (1909).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 130.—*Fl.*

blepharophora A. Gray

Amer. Journ. Sc. xxx. t. 1 (1836).

***Boenninghauseniana** Weihe

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LV [t. 871] (1830).

*Fl. Dan. xiii. t. 2300 (1840).

*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i.

t. 22 (1840–50).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. iv. t. 2910

(1843–49).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 219 (1846).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 4, fig. 41 (1849).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig.

1692 (1863).

*Syme, Engl. Bot. x. t. 1629 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, vi. t. 244 [1873].

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, vi. t. 473–II (1881).

Husnot, Cypérac. t. 6 (1905).

Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907,

xxv. Beih. 3, p. 174 (1908).

Heukels, Fl. Nederl. i. 390 (1910).

bohémica Schreb.

*Schreber, Besch. Gräser, ii. t. 28 (1810).

bonariensis Desf.

Boott, Carex, ii. t. 209 (1860).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 151 (1909).

Bongardii Boott

Boott, Carex, iv. t. 531 (1867).

*Useful Pl. Jap. ii. t. 342 (1895).

Bonplandii Kunth

Boott, Carex, iii. t. 367 (1862).

Boottiana Benth.

Boott, Carex, i. t. 44 (1858).

CAREX

borbonica Lam.

Boott, Carex, iii. t. 338–40 (1862).

Boryana Schkuhr

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Gggg, No. 191

(1810).

Boott, Carex, iii. t. 345–47 (1862).

—*minor* Boott

Boott, Carex, iii. t. 348, 349 (1862).

bostrychostigma Maxim.

Journ. Russe Bot. 1911, p. 159.—*Fl.*

brachyandra Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. viii.

t. 9 (1896).

brachypoda Holm

Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xx. 307 (1905).—

Fl.

brachystachys Schrank & Moll.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 P, No. 58

(1808).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LIII [t. 845] (1829).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 241 (1846).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 58 (1896).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 48 (1900).

bracteosa Kunze

*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i.

t. 2 (1840–50).

C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 73, fig. 8 (1854).

—*Fr.*

brasiliensis St.-Hil.

Boott, Carex, ii. t. 260 (1860).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 732 (1909).

Brenneri Christ

Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 85 (1902).

brevicollis DC.

*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i.

t. 4 (1840–50).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 244 (1846).

Ann. Soc. Bot. Lyon, ii. 68 (1874).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 125

(1874).

Husnot, Cypérac. t. 13 (1905–6).

Coste, Fl. France, iii. 511 (1906).

breviculmis R. Br.

Hooker f., Fl. Nov.-Zel. i. t. 63 (1853).

Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 125 (1916).—*Fl.*

—*Royleana* Nees

Journ. Russe Bot. 1911, p. 131.—*Fl.*

brevifolia Host

*Host, Gram. iv. 89 (1809).

brevirostris Cederstr.

*Fl. Dan. Suppl. t. 102 (1865).

Breweri Boott

Boott, Carex, iv. t. 455 (1867).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 95 (1909).

brizoides Linn.

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 585 (1790).

*Host, Gram. i. t. 47 (1801).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 C, No. 12;

286 U, No. 12 (1808).

*Sturm, Deutschl. Fl. xii. L [t. 790] (1827).

*Fl. Dan. xiii. t. 2180 (1836).

*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 610 (1836–55).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 207 (1846).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 212, fig. 1129 (1848).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 3, fig. 24 (1849).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. II.

t. 2 (1856).—*Veg.*

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 73

(1874).

De Silvestri, Piant. Prat. 28 (1879).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 338

(1880–83).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, vi. t. 472 (1881).

Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. i. t. 2 (1887).

—*Fr.*

Acloque, Fl. France, 659, 660 (1894).—*Fl.*

Karsten, Fl. Deutschl. i. 341 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 54 (1896).

Tripet in Rameau de Sapin, xxxix. 34 (1900).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 27 (1900).

Husnot, Cypérac. t. 4 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 497 (1906).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 130 (1909).

Heukels, Fl. Nederl. i. 383 (1910).

CAREX

brizoides

Feucht, Württemb. Pflanzenw. t. 40 (1912).—

Hab.

*Gatin, Fl. des Bois, t. 92 (1913).

—*campestris* Wimm.

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 213, fig. 1130 (1848).

—*praecox* Schreb.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 54 (1896).

Brizopyrum Kunze

*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i.

t. 43 (1840–50).

bromoides Schkuhr

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Xxx, No. 176

(1808).

Boott, Carex, ii. t. 227 (1860).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

i. 354 (1896); Ed. 2, i. 376 (1913).

Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 5 (1902).

Brongniartii Kunth

C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 73, fig. 10 (1854).

—*Fr.*

Boott, Carex, iii. t. 401–3 (1862).

Brownii Tuckerm.

Boott, Carex, iv. t. 532 (1867).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 613 (1909).

brunnea Thunb.

Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 8, fig. 59 (1805).

—*Fr.*

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Xx, No. 111

(1808).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 600 (1909).

Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 128 (1916).—*Fl.*

brunnescens Poir.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

i. 351 (1896); Ed. 2, i. 375 (1913).

Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 55 (1902).

Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 5 (1902).

Coste, Fl. France, iii. 499 (1906).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 213 (1909).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 68.—*Fl.*

Fedtschenko, Veg. Turkest. 179 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 124 (1918).—*Fr.*

Buckleyi Dewey

*Amer. Journ. Sc. xlviii. t. 2 (1845).

Buckii Wimm.

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 341

(1880–83).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 244 (1882).—

Fr.

Karsten, Fl. Deutschl. i. 344 (1895).

Husnot, Cypérac. t. 7 (1905).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 336 (1909).

bullata Schkuhr

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Uuu, No. 166

(1808).

Boott, Carex, i. t. 41 (1858).

A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 5, t. 6 (1867).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

i. 298 (1896); Ed. 2, i. 435 (1913).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep.

New Jersey State Mus. 1910),

CAREX

Buxbaumii

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 493 (1881).
 Aclouque, Fl. France, 659, 664 (1894).—*Fl.*
 Karsten, Fl. Deutschl. i. 354 (1895).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 55 (1896).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 38 (1900).
 Husnot, Cypérac. t. 6 (1905).
 Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 192 (1908).—*Veg.*
 Heukels, Fl. Nederl. i. 394 (1910).
 Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 25 (1911).
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 105.—*Fl.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 419 (1913).
 Fedtschenko, Veg. Turkest. 184 (1915).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1132 (1919).

caduca Boott

- Boott, Carex, iv. t. 508 (1867).

caespititia Nees

- Boott, Carex, iv. t. 428 (1867).

caespitosa Linn.

- Willdenow, Fl. Berol. Prodr. t. 2 (1787).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 513 (1790).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), v. t. 495 (1792).
 *Host, Gram. i. t. 91 (1801).
 Roemer, Archiv Bot. ii. II. t. 3 (1801).
 *Svensk Bot. iv. t. 222 (1805).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxi. t. 1507 (1805).
 *Fl. Dan. viii. t. 1281 (1806); xv. t. 2547 (1852).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Aa, No. 85 a, b; 286 Bb, No. 85 c-e; 286 Dd, No. 90 (1808).
 Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Monocot. t. 15 (1816-29).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 383 (1817).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xii. I. [t. 797] (1827).
 *Kops, Fl. Batava, vi. t. 470 (1832).
 Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 13 (1836) in ic.; *C. hirta* in textu, p. 83.—*Fl.*
 Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 83 (1836) in textu; *C. muricata* in ic. t. 12.—*Fl.*
 *Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 632 (1836-55).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1365 (1840).
 Leighton, Fl. Shropshire, 454 [t. 14] (1841).—*Fr.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 229 (1846).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1410 (1847).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 214, fig. 1137 (1848).
 Andersson, Cyperac. Scand. t. 6, fig. 59 (1849).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1426 (1858-60).
 Boott, Carex, i. t. 62 (1858).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1111 (1865).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 245 [1873].
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 341 (1880-83).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 488 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 793 (1882).
 Karsten, Fl. Deutschl. i. 344 (1895).
 Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 460 (1895-99).—*Veg.*
 Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 441 b (1901-5).
 Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 69 (1902).
 Husnot, Cypérac. t. 7 (1905).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 199 (1906).
 Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 181 (1908).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 327 (1909).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 392 (1910).
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 89.
 Fedtschenko, Veg. Turkest. 182 (1915).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 27, 125 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1129 (1919).
 —**elliptica** Drej.
 *Fl. Dan. xvi. t. 2845 (1871).
 —**ramosa** Dewey
 Amer. Journ. Sc. xii. t. 3 (1827).
 —**stricta** Fiori & Paol.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 55 (1896).

CAREX

caespitosa Gooden.

- Trans. Linn. Soc. London, ii. t. 21 (1794).

Cajanderi Kük.

- Journ. Russe Bot. 1911, p. 68.—*Fl.*

campestris Host

- *Host, Gram. iv. t. 88 (1809).

camporum Mackenzie

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 362 (1913).

Camposii Boiss. & Reuter

- Boott, Carex, iv. t. 547 (1867).

campylocarpa Holm

- Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xx. 307 (1905).—*Fl.*

canescens Linn.

- *Fl. Dan. ii. t. 285 (1766).
 Leers, Fl. Herborn. t. 14, fig. 3 (1789).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 747 (1793).
 *Host, Gram. i. t. 57 (1801).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xii. I. [t. 792] (1827).
 *Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 613 (1836-55).
 Leighton, Fl. Shropshire, 454 [t. 14] (1841).—*Fr.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 206 (1846).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 214, fig. 1135 (1848).
 Andersson, Cyperac. Scand. t. 4, fig. 39 (1849).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1101 (1865).
 Boott, Carex, iv. t. 496 (1867).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 245 [1873].
 Cusin, Herb. Fl. Franc. xxiii (Cypéracées), t. 85 (1874).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 847 (1880).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 337 (1880-83).—*Fr.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 481 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 792 (1882).
 Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. iv. t. 12 (1886).—*Fr.*
 *Heathcote, Fl. Engadine, t. 222 (1891).
 Aclouque, Fl. France, 659 (1894).—*Fr.*
 Karsten, Fl. Deutschl. i. 339 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 351 (1896); Ed. 2, i. 375 (1913).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 55 (1896).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 34 (1900).
 Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 434 a (1901-5).
 Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 55 (1902).
 Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 5 (1902).
 Husnot, Cypérac. t. 5 (1905).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 141 (1906).—*Fr.*
 Coste, Fl. France, iii. 499 (1906).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 195 (1906); iv. 28 (1914).
 Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 170 (1908).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 213 (1909).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 389 (1910).
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 65.—*Fl.*
 Fedtschenko, Veg. Turkest. 178 (1915).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 124 (1918).—*Fr.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1119 (1919).
 —**disjuncta** Fernald
 Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 5 (1902).
 Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 21 (1911).
 —**strictifolia** Suireish.
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 196 (1906).
 —**suboliacea** Laest.
 Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 5 (1902).
capensis Thunb.
 Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 8, fig. 61, 69 (1805).—*Fr.*
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Bbbb, No. 183 (1808).
capillacea Boott
 Boott, Carex, i. t. 110 (1858).
capillaris Linn.
 *Fl. Dan. i. t. 168 (1764); xiv. t. 2374 (1843).
 Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, ii. t. 59 (1772).
 Leers, Fl. Herborn. t. 15, fig. 2 (1789).
 *Host, Gram. i. t. 62 (1801).

CAREX

capillaris

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 O, No. 56 (1808).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxix. t. 2069 (1809).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LIII [t. 846] (1829).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1346 (1840).
 Leighton, Fl. Shropshire, 460 [t. 17] (1841).—*Fr.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 241 (1846).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1432 (1847).
 Andersson, Cyperac. Scand. t. 7, fig. 77 (1849).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1440 (1858-60).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1130 (1865).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 272 (1868).
 *Syme, Engl. Bot. x. t. 1662 (1870).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 247 [1873].
 Cusin, Herb. Fl. Franc. xxiii (Cypéracées), t. 104 (1874).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 522 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 800 (1882).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 320 (1896); Ed. 2, i. 411 (1913).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 57 (1896).
 *Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 50 (1897).
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 48 (1900).
 Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 91 (1902).
 Husnot, Cypérac. t. 10 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 512 (1906).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 161 (1906).—*Fr.*
 Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 334 (1906).
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 157.—*Fl.*
 *Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 3 (1913).
 F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 45 (1914).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iv. 34 (1914).
 Fedtschenko, Veg. Turkest. 193 (1915).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 129 (1918).—*Fr.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1148 (1919).
capilliformis Franch.
 Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. x. t. 6 (1898).
capillipes Drej.
 *Fl. Dan. xvi. t. 2844 (1871).
 Amer. Journ. Sc. Ser. IV. i. 167, fig. 7-10 (1920).
capitata Linn.
 *Fl. Dan. iii. t. 372 (1768); xii. t. 2060 (1832).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Y, No. 80 (1808).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xii. I. [t. 786] (1827).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 195 (1846).
 Andersson, Cyperac. Scand. t. 3, fig. 6 (1849).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 445 (1881).
 *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 88 (1886).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 339 (1896); Ed. 2, i. 361 (1913).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 53 (1896).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 23 (1900).
 Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 49 (1902).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 71 (1909).
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 30.—*Fl.*
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 119 (1918).—*Fl.*
capricornis Meisn.
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 698 (1909).
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 177.
 —**capitata** Maxim.
 T. Makino, Glumac. Japon. i. No. VII. t. 27 (1902).
cardiolepis Nees
 Boott, Carex, i. t. 17 (1858).
Careyana Torr.
 Amer. Journ. Sc. xxx. t. 2 (1836).
 *Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 27 (1840-50).
 *Torrey, Fl. State New York, ii. t. 145 (1843).
 Boott, Carex, i. t. 95 (1858).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 328 (1896); Ed. 2, i. 400 (1913).
carltoniana Dewey
 Amer. Journ. Sc. xxvii. t. U (1835).

CAREX

- caroliniana** Buckl.
*Amer. Journ. Sc. xlviii. t. 2 (1845).
- caroliniana** Schwein.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 317 (1896); Ed. 2, i. 414 (1913).
- caryophyllea** Latour.
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 204 (1906). Journ. Russe Bot. 1911, p. 127.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 391 (1913).
Fedtschenko, Veg. Turkest. 188 (1915).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 128 (1918).—*Fr.*
*Horwood, Brit. Wild Fl. v. t. 58, p. 122 (1919).
- castanea** Wahlenb.
Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 8, fig. 47 (1805).—*Fr.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 319 (1896); Ed. 2, i. 411 (1913).
- cataractae** R. Br.
*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 151 (1860).
- caulorrhiza** Léveillé & Vaniot
Léveillé, Cat. Pl. Yun-Nan, 70 (1915-16).
- celsa** Boott
Boott, Carex, iii. t. 330 (1862).
- cephaloidea** Dewey
Boott, Carex, iii. t. 395 (1862).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 348 (1896); Ed. 2, i. 367 (1913).
- cephalophora** Muhl.
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Hhh, No. 133 (1808).
Boott, Carex, iii. t. 396, 397 (1862).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 349 (1896); Ed. 2, i. 366 (1913).
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 84, p. 38 (1905).—*Fr.*
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 21 (1911).
- **angustifolia** Boott
Boott, Carex, iii. t. 398 (1862).
- cephalotes** F. Muell.
Boott, Carex, iv. t. 477 (1867).
- cernua** Boott
Boott, Carex, iv. t. 578 (1867).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 351 (1909).
- Chabertii** F. Schultz
Flora, liv. t. 1 (1871).
- chaetophylla** Steud.
Husnot, Cypérac. t. 3 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 495 (1906).
- chalciolepis** Holm
Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xvi. 29 (1903).
- cherokeensis** Schwein. & Torr.
Ann. Lyc. New York, i. t. 25 (1824).
*Amer. Journ. Sc. xi. t. 4 (1826).
Drejer, Symb. Caric. t. 12 (1844).
Boott, Carex, i. t. 79 (1858).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 412 (1913).
- chilensis** Brongn.
C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 73, fig. 19 (1854).—*Fr.*
- chimaphila** Holm
Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xvi. 32 (1903).
- chinensis** Retz
Boott, Carex, i. t. 36 (1858).
Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 129 (1916).—*Fl.*
- Chiovendae** Pamp.
Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxii. 257 (1915).
- chlorantha** R. Br.
*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 150 (1860).
Boott, Carex, iv. t. 580 (1867).
- chordorrhiza** Ehrh.
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 G, No. 31; 286 Ii, No. 31 (1808).
*Fl. Dan. viii. t. 1408 (1810).
*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LV [t. 865] (1830).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 200 (1846).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 211, fig. 1121 (1848).
Andersson, Cyperac. Scand. t. 3, fig. 14 (1849).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 64 (1874).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 336 (1880-83).—*Fr.*

CAREX

chordorrhiza

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 454 (1881).
Acloque, Fl. France, 659, 660 (1894).—*Fl.*
Karsten, Fl. Deutschl. i. 338 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 341 (1896); Ed. 2, i. 362 (1913).
Journ. of Bot. xxxvi. t. 383 (1898).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. t. 26 (1900).
Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 51 (1902).
Husnot, Cypérac. t. 3 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 495 (1906).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 187 (1906).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 116 (1909).—*Hab.*
Journ. Russe Bot. 1911, p. 48.
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 120 (1918).—*Fl.*
- chrysolepis** Franch. & Sav.
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 565 (1909).
- chrysoleuca** Holm
Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xvii. 303 (1904).
- ciliata** Willd.
Willdenow in Mém. Acad. Berlin, 1794, t. 3, fig. 2.
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 I, No. 42 (1808).
*Host, Gram. iv. t. 83 (1809).
- circinata** C. A. Mey.
Meyer in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Sav. Étrang. i. t. 6 (1830).
Boott, Carex, iv. t. 429 (1867).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 105 (1909).
- cirrhosa** Berggr.
Berggren, Några nya ofullst. kaenda arter Ny-Zeel. Fanerog. (Minneskr. Fisiogr. Sällsk. Lund. viii. 1), t. 7 (1877).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 684 (1909).
- cladostachya** Wahlenb.
Amer. Journ. Sc. Ser. IV. ii. t. 2, fig. 8, 9 (1896).—*Fl.*
- **polystachya** Lindm.
Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvi. iii. No. 9, t. 6 (1900).
- clandestina** Gooden.
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 K, No. 43 (1808).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxx. t. 2124 (1810).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1338 (1840).
Leighton, Fl. Shropshire, 465 [t. 17] (1841).—*Fr.*
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1439 (1847).
*Froelich, Alpenpfl. Schweiz, vii & viii. t. 1 (1856).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1434 (1858-60).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 248 [1873].
- clavata** Thunb.
*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 17 (1840-50).
Marloth, Fl. S. Africa, iv. 41 (1915).
- claviformis** Hoppe
*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LXI [t. 976] (1833).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 270 (1846).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 518 (1881).
Coste, Fl. France, iii. 506 (1906).
- Colensoi** Boott
Hooker f., Fl. Nov.-Zel. i. t. 63 (1853).
- collecta** Dewey
*Amer. Journ. Sc. xi. t. 7 (1826).
- collina** Willd.
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 248 [1873].
- Collinsii** Nutt.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 292 (1896); Ed. 2, i. 430 (1913).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 22 (1911).
- colorata** Mackenzie
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 398 (1913).
- columbiana** Dewey
Amer. Journ. Sc. xxx. t. 2 (1836).
- comans** Berggr.
Berggren, Några nya ofullst. kaenda arter Ny-Zeel. Fanerog. (Minneskr. Fisiogr. Sällsk. Lund. viii. 1), t. 7 (1877).

CAREX

- communis** L. H. Bailey
Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 485 (1903).—*Fr.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 391 (1913).
- comosa** Boott
Boott, Carex, i. t. 38 (1858).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 301 (1896); Ed. 2, i. 438 (1913).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 23 (1911).
- compacta** R. Br.
Amer. Journ. Sc. xxvii. t. v (1835).
Boott, Carex, iv. t. 502 (1867).
Bot. Gaz. x. 318, fig. 19, 20 (1885).
- complanata** Torr.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 414 (1913).
- composita** Boott
Boott, Carex, i. t. 8 (1858).
- concinna** R. Br.
Boott, Carex, i. t. 107 (1858).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 332 (1896); Ed. 2, i. 395 (1913).
- concolor** R. Br.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 421 (1913).
- condensata** Nees
Boott, Carex, ii. t. 247-49 (1860).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 191 (1912).—*Fl.*
- conferta** Hochst.
Boott, Carex, ii. t. 208 (1860).
- conglobata** Kit.
*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 3 (1840-50).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 264 (1846).
- conica** Boott
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 476 (1909).
- conjuncta** Boott
Boott, Carex, iii. t. 392 (1862).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 342 (1896); Ed. 2, i. 369 (1913).
- conoidea** Schkuhr
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Vvv, No. 168 (1808).
Boott, Carex, i. t. 82 (1858).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 325 (1896); Ed. 2, i. 405 (1913).
Rhodora, iii. t. 32 (1901).
- contigua** Hoppe
*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LXI [t. 962] (1833).
Flora, liv. t. 2 (1871).
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 464 (1881).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 190 (1906).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 155 (1909).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 55.
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 121 (1918).—*Fr.*
- Cooleyi** Dewey
*Amer. Journ. Sc. xlviii. t. 2 (1845).
- Costei** Rouy
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 6, t. 149 (1896).
- costellata** Britton
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada i. 316 (1896).
- courtallensis** Nees
Boott, Carex, i. t. 138 (1858).
- crassa** Ehrh.
*Host, Gram. i. t. 93 (1801).
Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 1 (1858).—*Fl.*
- Crawleyi** Dewey
Boott, Carex, i. t. 81 (1858).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 323 (1896); Ed. 2, i. 404 (1913).
Cratty in Bull. Labor. Nat. Hist. Iowa, iv. No. 4, t. 4 (1898).
- Crawfordii** Fernald
Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 1 (1902).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 200 (1909).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 380 (1913).
- **vignens** Fernald
Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 1 (1902).

CAREX

crinalis Boott

Boott, *Carex*, iv. t. 503 (1867).

crinigera Boott

Boott, *Carex*, ii. t. 306-8 (1860).

— **minor** Boott

Boott, *Carex*, ii. t. 309 (1860).

crinita Lam.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Eee, No. 125; 286 Ttt, No. 164 (1808).

*Torrey, Fl. State New York, ii. t. 143 (1843).

Boott, *Carex*, i. t. 49 (1858).

Amer. Journ. Sc. Ser. IV. ii. t. 2, fig. 1, 4 (1896). — *Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 314 (1896); Ed. 2, i. 425 (1913).

Going, Field, Forest & Wayside Fl. 189 (1899).

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 144 (1909). — *Fl.*

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 21 (1911).

Lovell, Fl. & Bee, 33 (1919).

cristata Schwein.

Ann. Lyc. New York, i. t. 24 (1824).

*Amer. Journ. Sc. xi. t. 3 (1826).

*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 44 (1840-50).

Boott, *Carex*, iii. t. 372, 373 (1862).

Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 1 (1902).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 200 (1909).

cristatella Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 357 (1896); Ed. 2, i. 381 (1913).

cruciata Nees

Boott, *Carex*, iii. t. 319, 320 (1862).

cruciata Wahlenb.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 191 (1912). — *Fl.*

cruenta Nees

Boott, *Carex*, ii. t. 201, 202, fig. 1 (1860).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 552 (1909).

— **maior** Boott

Boott, *Carex*, ii. t. 202, fig. 2, t. 203 (1860).

crus-corvi Shuttlew.

*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 32 (1840-50).

Boott, *Carex*, i. t. 65 (1858).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 343 (1896); Ed. 2, i. 371 (1913).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 169 (1909).

— **orthoclados** Kunze

*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 42 (1840-50).

cryptantha Holm

Amer. Journ. Sc. Ser. IV. x. 268 (1900).

cryptocarpa C. A. Mey.

Meyer in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Sav. Étrang. i. t. 14 (1830).

Amer. Journ. Sc. xxix. t. w (1836).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 6, fig. 61 (1849).

Boott, *Carex*, i. t. 171 (1858).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 314 (1896); Ed. 2, i. 424 (1913).

Amer. Journ. Sc. Ser. IV. l. 167, fig. 4-6 (1920). — *Fl.*

cryptochlaena Holm

Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xx. 307 (1905).

cryptostachys Brongn.

Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 25 (1826).

Boott, *Carex*, ii. t. 310 (1860).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 191 (1912). — *Fl.*

Cumingiana Steud.

Boott, *Carex*, iii. t. 324, 325 (1862).

Cunninghamii Boott

Boott, *Carex*, iv. t. 579 (1867).

curaica Kunth

Journ. Russe Bot. 1911, p. 47. — *Fl.*

Fedtschenko, Veg. Turkest. 175 (1915).

curta Gooden.

Willdenow in Mém. Acad. Berlin, 1794, t. 2, fig. 3.

*Host, Gram. i. t. 48 (1801).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xx. t. 1386 (1805).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 C, No. 13 (1808).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1323 (1840).

CAREX

curta

Leighton, Fl. Shropshire, 450 [t. 12] (1841). — *Fr.*

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1405 (1847).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1420 (1858-60).

*Syme, Engl. Bot. x. t. 1631 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 243 [1873].

— **alpicola** Wahlenb.

*Syme, Engl. Bot. x. t. 1632 (1870).

curvata Boott

Boott, *Carex*, i. t. 5 (1858).

curvicollis Franch. & Sav.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. x. t. 8 (1898).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 540 (1909).

curvirostris Kunze

*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 20 (1840-50).

curvula All.

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 92, fig. 3 (1785).

*Host, Gram. iii. t. 78 (1805).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 D, No. 17; Hh, No. 17 (1808).

*Sturm, Deutschl. Fl. xii. XLVII [t. 745] (1827).

Cesati, Stirp. Ital. fasc. 3 (1840).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 201 (1846).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 89 (1874).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 452 (1881).

Acloque, Fl. France, 662 (1894). — *Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 54 (1896).

Husnot, Cypérac. t. 2 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 495 (1906).

Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 326 (1906).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 185 (1909).

*Hegi & Dunz. Alp. Fl. t. 3 (1913).

*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 40 (1915).

— **elongata** Husnot

Husnot, Cypérac. t. 16 (1905-6).

— **mirabilis** Schleich.

Cesati, Stirp. Ital. fasc. 3 (1840).

— **pygmaea** Holler

Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 326 (1906).

— **rodensis longearistata** Steiger

Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 327 (1906).

cuspidata Host

*Host, Gram. i. t. 97 (1801).

cuspidata Wahlenb.

Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 8, fig. 44 (1805).

— *Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 311 (1896).

cyperoides Linn.

*Host, Gram. i. t. 43 (1801).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 A, No. 5 (1808).

*Fl. Dan. ix. t. 1465 (1813).

Krocker, Fl. Siles. iii. t. 5 (1814).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LV [t. 868] (1830).

*Zenker, Fl. Thüringen, x. t. 1196 (1836-55).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 224 (1846).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 4, fig. 42 (1849).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 90 (1874).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 336 (1880-83).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 449 (1881).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 242 (1882). — *Fl.*

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 89 (1886).

Acloque, Fl. France, 659, 662 (1894).

Karsten, Fl. Deutschl. i. 338 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 53 (1896).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 25 (1900).

Husnot, Cypérac. t. 2 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 494 (1906).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 188 (1909).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 60. — *Fl.*

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 140 (1914).

Fedtschenko, Veg. Turkest. 178 (1915).

dacica Heuff.

Linnaea, xxxi. t. 4 (1861-62).

CAREX

dahurica Kük.

Journ. Russe Bot. 1911, p. 38. — *Fl.*

Daltonii Boott

Boott, *Carex*, i. t. 16 (1858).

Darwinii Boott

Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 144 (1846).

Boott, *Carex*, iv. t. 504, 505 (1867).

W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. i. Bot. 280 (1904).

dasycarpa Muhl.

S. Elliott, S.-Carol. & Georgia, ii. t. 12 (1824).

*Amer. Journ. Sc. xi. t. 6 (1826).

Boott, *Carex*, i. t. 58 (1858).

Davalliana Sm.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxx. t. 2123 (1810).

*Sturm, Deutschl. Fl. xii. L [t. 785] (1827).

*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 633 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1319 (1840).

Leighton, Fl. Shropshire, 450 [t. 12] (1841). — *Fr.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 194 (1846).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1387 (1847).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1407 (1858-60).

Boott, *Carex*, iv. t. 462 (1867).

*Syme, Engl. Bot. x. t. 1611 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 243 [1873].

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 57 (1874).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 443 (1881).

Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. iv. t. 11 (1886). — *Fr.*

Acloque, Fl. France, 659 (1894). — *Fr.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 52 (1896).

Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, i. 193 (1900).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 22 (1900).

Husnot, Cypérac. t. 1 (1905).

*Masclef, Pl. Eur. t. 14 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 492 (1906).

*Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 113 (1906).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 76 (1909).

Heukels, Fl. Nederl. i. 379 (1910).

Davisii Dewey

*Amer. Journ. Sc. xi. t. 1 (1826).

Davisii Schwein. & Torr.

Boott, *Carex*, i. t. 143 (1858).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 318 (1896); Ed. 2, i. 408 (1913).

debilis Michx.

Boott, *Carex*, ii. t. 272-74 (1860).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 596 (1909).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 410 (1913).

decidua Boott

Boott, *Carex*, i. t. 170 (1858).

Bot. Gaz. x. 203, fig. 1-5 (1885).

Rio y Achaval, Geogr. Prov. Cordoba, Atlas, tab. 9 [1905].

decipiens J. Gay

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 59 (1874).

declinata Boott

Boott, *Carex*, iv. t. 580 (1867).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 169 (1909).

decomposita Muhl.

*Torrey, Fl. State New York, ii. t. 142 (1843).

Boott, *Carex*, i. t. 55 (1858).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 343 (1896); Ed. 2, i. 371 (1913).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 176 (1909). — *Fr.*

decora Boott

Boott, *Carex*, i. t. 15 (1858).

decurtata Cheesem.

Cheeseman, Ill. New Zeal Fl. t. 216 (1914).

deflexa Hornem.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 260 (1846).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 334 (1896); Ed. 2, i. 393 (1913).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 448 (1909).

Deinbolliana J. Gay

*Fl. Dan. Suppl. t. 101 (1865).

CAREX

Delavayi Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 2 (1896).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 483 (1909).

delicatula Lojac.-Poj.

Lojacuno-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 18 (1909).

demissa Hornem.

*Fl. Dan. viii. t. 1342 (1808).

depauperata Gooden.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xvi. t. 1098 (1803).

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iii. fasc. vi. t. 68 (1826).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1342 (1840).

Leighton, Fl. Shropshire, 465 [t. 18] (1841).—*Fr.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 256 (1846).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1426 (1847).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1438 (1858-60).

*Syme, Engl. Bot. x. t. 1664 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, vi. t. 246 [1873].

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 137 (1874).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 923 (1880).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, vi. t. 534 (1881).

Husnot, Cypérac. t. 11 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 515 (1906).

depressa Link

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Ccc, No. 120 (1808).

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 1, t. 24 (1895).

Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 3, fig. 10 (1895).—*Fl.*

Husnot, Cypérac. t. 9 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 501 (1906).

subumbellata Kük.

—

Journ. Russe Bot. 1911, p. 126.

descendens Kük.

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 327 (1909).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 87.—*Fl.*

desponsa Boott

Boott, Carex, ii. t. 228 (1860).

Deweyana Schwein.

*Amer. Journ. Sc. ix. t. 3 (1825).

Boott, Carex, i. t. 70 (1858).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

i. 354 (1896); Ed. 2, i. 376 (1913).

Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 5 (1902).

diandra Schrank

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 137 (1906).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 176 (1909).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 57.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, i. 370 (1913).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 120 (1918).—*Fr.*

diaphana Boott

Boott, Carex, iv. t. 506 (1867).

Dickinsii Franch. & Sav.

T. Makino, Glumac. Japon. i. No. 1, t. 4 (1901).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 711 (1909).

dicuspis Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. viii.

t. 10 (1896).

digitalis Schwein. & Torr.

Ann. Lyc. New York, i. 27 (1824).

digitalis Willd.

Boott, Carex, i. t. 98 (1858).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

i. 328 (1896); Ed. 2, i. 401 (1913).

copulata L. H. Bailey

Cratty in Bull. Labor. Nat. Hist. Iowa, iv. No. 4,

t. 5 (1898).

digitata Linn.

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 39 (1787).

Leers, Fl. Herborn. t. 16, fig. 4 (1789).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. ix. t. 615 (1799).

*Host, Gram. i. t. 60 (1801).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 H, No. 38 (1808).

*Fl. Dan. ix. t. 1466 (1813).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LXI [t. 97] (1833).

*Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 346 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1337 (1840).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 240 (1846).

CAREX

digitata

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1440 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 215, fig. 1145 (1848).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 7, fig. 88 (1849).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1433 (1858-60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1117 (1865).

*Syme, Engl. Bot. x. t. 1650 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, vi. t. 248 [1873].

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 127 (1874).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 899 (1880).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 350 (1880-83).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, vi. t. 510 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 798 (1882).

Willkomm, Führ. Reichpflanzen, 250 (1882).—*Fr.*

Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. i. t. 1 (1887).

—*Fr.*

Acloque, Fl. France, 664 (1894).—*Fl.*

Karsten, Fl. Deutschl. i. 353 (1895).

Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 469 (1895-99).—*Veg.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 56 (1896).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 52 (1900).

Husnot, Cypérac. t. 10 (1905).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 163 (1906).

—*Fl.*

Coste, Fl. France, iii. 510 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 208 (1906).

Heukels, Fl. Nederl. i. 401 (1910).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 127 (1918).—*Fl.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,

fig. 1135 (1919).

quadriflora Kük.

—

Journ. Russe Bot. 1911, p. 138.—*Fl.*

diluta M. Bieb.

Boott, Carex, iv. t. 448 (1867).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 172.

Fedtschenko, Veg. Turkest. 194 (1915).

dioica Linn.

*Fl. Dan. iii. t. 369 (1768).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 177 (1788).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. viii. t. 543 (1799).

*Host, Gram. i. t. 41 (1801).

Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 8, fig. 66 (1805).

—*Fr.*

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 A, No. 1, 2;

Q, No. 2; W, No. 2 (1808).

*Svensk Bot. viii. t. 551 (1819).

*Kops, Fl. Batava, vi. t. 466 (1832).

*Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXIX [t. 1089] (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 628 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1318 (1840).

Leighton, Fl. Shropshire, 450 [t. 12] (1841).—*Fr.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 194 (1846).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1386 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 210, fig. 1118 (1848).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 3, fig. 10 (1849).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1406 (1858-60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1093 (1865).

Boott, Carex, iv. t. 458 (1867).

*Syme, Engl. Bot. x. t. 1610 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, vi. t. 243 [1873].

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 56 (1874).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 823 (1880).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, v. t. 442 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 784 (1882).

Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. iv. iv. t. 11 (1886).

—*Fr.*

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 88 (1886).

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4,

fig. 97 (1889).

Acloque, Fl. France, 659, 660 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 632 (1895).

Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 463 (1895-99).—*Veg.*

CAREX

dioica

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 52 (1896).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 22 (1900).

Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 430 (1901-5).

Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 61 (1902).

Husnot, Cypérac. t. 1 (1905).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 129 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 492 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 186 (1906).

Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907,

xxv. Beih. 3, p. 177 (1908).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 172 (1910).

Heukels, Fl. Nederl. i. 378 (1910).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 33.—*Fl.*

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 34, 119 (1918).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,

fig. 1111 (1919).

—**gynocrates** Ostenf.

Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 61 (1902).

—**parallela** Laest.

Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 61 (1902).

dipsacea Berggr.

Berggren, Några nya ofullst. kaenda arter Ny-Zeel.

Fanerog. (Minneskr. Fisiogr. Sällsk. Lund.

viii. 1), t. 7 (1877).

discolor Nyl.

Andersson, Cyperac. Scand. t. 2, fig. 38 (1849).

dispalatha Boott

Schmidt in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII.

xii. t. 7 (1868).

*Useful Pl. Jap. ii. t. 341 (1895).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 162.—*Fl.*

disperma Dewey

*Amer. Journ. Sc. ix. t. 1 (1825).

*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i.

t. 33 (1840-50).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, i. 372 (1913).

dissita Soland.

Boott, Carex, i. t. 176 (1858).

dissitiflora Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. viii.

t. 5 (1896).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 253 (1909).

distachya Desf.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 54 (1896).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 256 (1909).

distans Linn.

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 360 (1789).

*Fl. Dan. vi. t. 1049 (1792); xiv. t. 2434 (1845).

*Host, Gram. i. t. 77 (1801).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xviii. t. 1234 (1804).

Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 3, fig. 48, 56 (1805).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 T, No. 68;

286 Yy, No. 68 (1808).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LIII [t. 841] (1829).

*Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 729 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1358 (1840).

Leighton, Fl. Shropshire, 457 [t. 15] (1841).—*Fr.*

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 35 (1845).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 253 (1846).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1423 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 217, fig. 1152 (1848

CAREX
distans

- Acloque, Fl. France, 659, 667 (1894).
Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 3, fig. 16 (1895).—*Fl.*
Karsten, Fl. Deutschl. i. 348 (1895).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 59 (1896).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 59 (1900).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 696 (1902).
Husnot, Cypérac. t. 12 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 518 (1906).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 209 (1906).
Rec. Instit. Bot. Errera, vii Annexe, p. 121, fig. 108 (1908).—*Hab.*
Heukels, Fl. Nederl. i. 403 (1910).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1145 (1919).
—**Hampeana** Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 254 (1846).
***luteola** Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 253 (1846).
disticha Huds.
J. E. Smith, Reliq. Rudbeck. 3 (1789).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 211, fig. 1122 (1848).
Andersson, Cyperac. Scand. t. 3, fig. 15 (1849).
Boott, Carex, iii. t. 410 (1862).
*Syme, Engl. Bot. x. t. 1617 (1870).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 69 (1874).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 839 (1880).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 340 (1880-83).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 457 (1881).
Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. iv. IV. t. 11 (1886).—*Fr.*
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 635 (1895).
Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 457 (1895-99).—*Veg.*
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 26 (1900).
Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 433 c (1901-5).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 680 (1902).
Husnot, Cypérac. t. 3 (1905).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 135 (1906).
Coste, Fl. France, iii. 496 (1906).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 188 (1906).
Heukels, Fl. Nederl. i. 380 (1910).
Bull. Angew. Bot. vii. t. 102 (1914).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 122 (1918).
—**modesta** Husnot
Husnot, Cypérac. t. 3 (1905).
diversiflora Host
*Host, Gram. i. t. 70 (1801).
dives Holm
Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xvii. 303 (1904); xxvi. 485 (1908).—*Fl.*
divisa Huds.
Trans. Linn. Soc. London, ii. t. 19 (1794).
Roemer, Archiv Bot. ii. t. 1 (1801).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xvi. t. 1096 (1803).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 R, No. 61 (1808).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1331 (1840).
Leighton, Fl. Shropshire, 452 [t. 13] (1841).—*Fr.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 205 (1846).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1392 (1847).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1412 (1858-60).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1108 (1865).
*Syme, Engl. Bot. x. t. 1616 (1870).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 245 [1873].
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 67 (1874).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 855 (1880).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 456 (1881).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 238 (1882).—*Fr.*
Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 3, fig. 1 (1895).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 54 (1896).
Husnot, Cypérac. t. 3 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 495 (1906).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 116 (1909).

CAREX
divisa

- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1126 (1919).
divulsa Gooden.
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. ix. t. 629 (1799).
*Host, Gram. i. t. 55 (1801).
*Fl. Dan. vii. t. 1280 (1806).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Dd, No. 89; 286 Ww, No. 89 (1808).
*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LVII [t. 899] (1831).
*Zenker, Fl. Thüringen, x. t. 1197 (1836-55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1333 (1840).
Leighton, Fl. Shropshire, 454 [t. 14] (1841).—*Fr.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 220 (1846).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1398 (1847).
Andersson, Cyperac. Scand. t. 3, fig. 20 (1849).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1414 (1858-60).
Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 22 (1866).
*Syme, Engl. Bot. x. t. 1625 (1870).
Flora, liv. t. 1, 2 A (1871).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 244 [1873].
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 77 (1874).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 466 (1881).
Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. t. 11, 12 (1886).
Acloque, Fl. France, 662 (1894).—*Fl.*
Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 3, fig. 4 (1895).—*Fl.*
Husnot, Cypérac. t. 4 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 498 (1906).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 155 (1909).
Heukels, Fl. Nederl. i. 385 (1910).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 121 (1918).—*Fr.*
Doenitzii Boeck.
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 536 (1909).
Doniana Spreng.
Drejer, Symb. Caric. t. 13 (1844).
Douglasii Boott
Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 214 (1840).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 342 (1896); Ed. 2, i. 363 (1913).
Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 76, p. 67 (1908).
Drejeriana Lange
*Fl. Dan. xvii. t. 2975 (1880).
drepanorrhyncha Franch.
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. ix. t. 4 (1897).
Drummondiana Dewey
Amer. Journ. Sc. xxix. t. Y (1836).
Drymeia Ehrh.
Willdenow in Mém. Acad. Berlin, 1794, t. 3, fig. 3.
Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 8, fig. 49, 55 (1805).—*Fr.*
*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LV [t. 878] (1830).
drymophila Turcz.
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 752 (1909).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 198.—*Fl.*
Duriei Steud.
*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 38 (1840-50).
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 18, t. 450 (1903).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 668 (1909).
durifolia L. H. Bailey
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 338 (1896); Ed. 2, i. 388 (1913).
duriuscula C. A. Mey.
Meyer in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Sav. Étrang. i. t. 8 (1830).
*Fl. Dan. xvi. t. 2843 (1871).
Dusenii Kük.
Arkiv Bot. Stockholm, vii. No. 2, t. 4, 7 (1907).
ebenea Rydb.
Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 76, p. 71 (1908).
eburnea Boott
Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 225 (1840).
Boott, Carex, i. t. 197 (1858).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 501 (1909).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 396 (1913).

CAREX**echinata** Murr.

- Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 84 (1874).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 338 (1880-83).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 790 (1882).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 41 (1882).—*Fr.*
Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. iv. iv. t. 12 (1886).—*Fr.*
*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 89 (1886).
*Heathcote, Fl. Engadine, t. 222 (1891).
Karsten, Fl. Deutschl. i. 340 (1895).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 55 (1896).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 31 (1900).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 685 (1902).
Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 4 (1902).
Husnot, Cypérac. t. 5 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 499 (1906).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 190 (1906).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 155 (1909).
Heukels, Fl. Nederl. i. 387 (1910).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1118 (1919).
—**angustata** L. H. Bailey
Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 4 (1902).
—**cephalantha** L. H. Bailey
Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 4 (1902).
—**excelsior** Fernald
Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 4 (1902).
—**ormantha** Fernald
Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 4 (1902).
echinoclœ Kunze
*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 12 (1840-50).
Boott, Carex, i. t. 166 (1858).
Ecklonii Nees
*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 5 (1840-50).
elachycarpa Fernald
Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 5 (1902).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 377 (1913).
elata Boott
Boott, Carex, i. t. 190 (1858).
elata All.
West in Proc. Roy. Soc. Edinb. xxv. No. 11, t. 6 (1905).
Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 55 (1914); t. 54 (1916).
elegans Willd.
Willdenow, Fl. Berol. Prodr. t. 1 (1787).
eleusinoides Turcz.
Boott, Carex, iv. t. 428 (1867).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 80.—*Fl.*
Elliotii Schwein. & Torr.
Amer. Journ. Sc. xi. t. 6 (1826).
Boott, Carex, ii. t. 265 (1860).
elongata Linn.
Leers, Fl. Herborn. t. 14, fig. 7 (1789).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 605 (1791).
*Fl. Dan. vii. t. 1236 (1799).
*Host, Gram. iii. t. 79 (1805).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 E, No. 25 (1808).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxvii. t. 1920 (1808).
*Sturm, Deutschl. Fl. xii. I [t. 794] (1827).
*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 616 (1836-55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1324 (1840).
Leighton, Fl. Shropshire, 450 [t. 12] (1841).—*Fr.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 218 (1846).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1406 (1847).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 213, fig. 1134 (1848).
Andersson, Cyperac. Scand. t. 4, fig. 32 (1849).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1421 (1858-60).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1099 (1865).
*Syme, Engl. Bot. x. t. 1630 (1870).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 243 [1873].
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 82 (1874).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 847 (1880).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 337 (1880-83).—*Fr.*

CAREX

elongata

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 478 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 791 (1882).
Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. iv. t. 12 (1886).
—Fr.

- Karsten, Fl. Deutschl. i. 339 (1895).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 55 (1896).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 32 (1900).
Husnot, Cypérac. t. 5 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 500 (1906).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 195 (1906).
*Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iv. t. 47 (1907).
—Hab.

- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 229 (1909).
Heukels, Fl. Nederl. i. 388 (1910).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 74.—Fl.
Feucht, Württemb. Pflanzenw. t. 81 (1912).
—Hab.

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 124 (1918).—Fr.
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1117 (1919).

—**Gebhardii** Aschers.

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 195 (1906).

elynoideus Holm

- Amer. Journ. Sc. Ser. IV. ix. 357 (1900).

elytroides Fries

- Andersson, Cyperac. Scand. t. 5, fig. 48 (1849).

emarginata Willd.

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Ooo, No. 153 (1808).

emirrensis Baker

- Journ. of Bot. xxi. t. 238 (1883).

Emmonsii Dewey

- Boott, Carex, ii. t. 286 (1860).

—**elliptica** Boott

- Boott, Carex, ii. t. 287 (1860).

enervis C. A. Mey.

- *Ledebour, Ic. Pl. Ross. iv. t. 349 (1833).

Engelmannii L. H. Bailey

- Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xiv. 60 (1902).

ericetorum Poll.

- Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 675 (1791).

- *Fl. Dan. x. t. 1765 (1823).

- *Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LVII [t. 902] (1831).

- *Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 631 (1836–55).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 262 (1846).

- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 215, fig. 1144 (1848).

- Andersson, Cyperac. Scand. t. 7, fig. 83 (1849).

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. v. t. 2971 (1863).

- *Syme, Engl. Bot. x. t. 1654 (1870).

- Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 121 (1874).

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 922 (1880).

- Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 351 (1880–83).—Fr.

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 505 (1881).

- Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 249 (1882).—Fr.

- *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 98 (1886).

- Karsten, Fl. Deutschl. i. 354 (1895).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 56 (1896).

- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 49 (1900).

- Husnot, Cypérac. t. 9 (1905).

- Coste, Fl. France, iii. 509 (1906).

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 204 (1906).

- Heukels, Fl. Nederl. i. 396 (1910).

- Journ. Russe Bot. 1911, p. 117.—Fl.

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 128 (1918).—Fl.

erinacea Cav.

- Cavanilles, Ic. v. t. 464 (1799).

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Nnnn, No. 201 (1808).

eriocarpa Hausskn. & Kük.

- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 533 (1909).

erythrostachys Hoppe

- *Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXIX [t. 1099] (1835).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 270 (1846).

eurycarpa Holm

- Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xx. 307 (1905).—Fl.

evoluta Hartm.

- *Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXIX [t. 1100] (1835).

CAREX

evoluta

- *Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 7 (1840–50).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 267 (1846).

- Andersson, Cyperac. Scand. t. 8, fig. 102 (1849).

- *Fl. Dan. Suppl. t. 30 (1853).

- Boott, Carex, i. t. 130 (1858).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 551 (1881).

- Journ. de Bot. v. 3 (1891).

- Husnot, Cypérac. t. 14 (1905–6).

excelsa Poepp.

- *Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 19 (1840–50).

- C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 73, fig. 15 (1854).—Fr.

excurva Boott

- Boott, Carex, i. t. 150 (1858).

exilis Dewey

- Amer. Journ. Sc. xiv. t. Q (1828).

- *Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 41 (1840–50).

- Boott, Carex, i. t. 47 (1858).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 340 (1896); Ed. 2, i. 376 (1913).

- Asa Gray Bull. vi. 26 (1898).

- Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 4 (1902).

- Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 26 (1911).

—**squamacea** Dewey

- Amer. Journ. Sc. xiv. t. Q (1828).

extensa Gooden.

- Trans. Linn. Soc. London, ii. t. 21 (1794).

- *Host, Gram. i. t. 73 (1801).

- Roemer, Archiv Bot. ii. t. 3 (1801).

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xii. t. 833 (1801).

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 V, No. 72; 286 Xx, No. 72 (1808).

- *Fl. Dan. x. t. 1709 (1821).

- *Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LVII [t. 905] (1831).

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1357 (1840).

- Leighton, Fl. Shropshire, 457 [t. 15] (1841).—Fr.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 274 (1846).

- *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1417 (1847).

- Andersson, Cyperac. Scand. t. 7, fig. 91 (1849).

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1452 (1858–60).

- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1125 (1865).

- *Syme, Engl. Bot. x. t. 1675 (1870).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 246 [1873].

- Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 146 (1874).

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 883 (1880).

- Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 345 (1880–83).—Fr.

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 533 (1881).

- Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 3, fig. 20 (1895).—Fl.

- Karsten, Fl. Deutschl. i. 348 (1895).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 323 (1896); Ed. 2, i. 429 (1913).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 59 (1896).

- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 54 (1900).

- C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 697 (1902).

- Husnot, Cypérac. t. 13 (1905–6).

- Coste, Fl. France, iii. 519 (1906).

- Heukels, Fl. Nederl. i. 404 (1910).

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 131 (1918).

- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1143 (1919).

—**Balbisii** Reichb.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 274 (1846).

Faberiana Loes.

- Beih. Bot. Centralbl. xxxvii. ii. t. 3 (1919).

Fargesii Franch.

- Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. ix. t. 2 (1897).

fascicularis Soland.

- Boott, Carex, i. t. 139, 140 (1858).

- *Meredit, Bush Friends Tasmania, Last Ser. t. 1 (1891).

fasciculata Link

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Zz, No. 114 (1808).

CAREX

fastigiata Franch.

- Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 12 (1896).

Fauriei Franch.

- Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. ix. t. 6 (1897).

fecunda Steud.

- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 406 (1909).

ferruginea Scop.

- *Host, Gram. i. t. 81 (1801).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 248 (1846).

- Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 132 (1874).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 525 (1881).

- Acloque, Fl. France, 667 (1894).—Fl.

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 59 (1896).

- *Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 48 (1897).

- Husnot, Cypérac. t. 11 (1905).

- Coste, Fl. France, iii. 514 (1906).

- Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 318, 319 (1906).

- Beih. Bot. Centralbl. xxvii. ii. 69 (1910).

- *H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 10 (1912).

- *Hegi & Dunz. Alp. Fl. t. 3 (1913).

ferruginea Schkuhr

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 M, No. 48 (1808).

- *Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LIII [t. 843] (1829).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 247 (1846).

festiva Dewey

- Amer. Journ. Sc. xxix. t. w (1836).

- *Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 45 (1840–50).

- *Fl. Dan. xiv. t. 2367 (1843).

- Andersson, Cyperac. Scand. t. 4, fig. 27 (1849).

- D'Urville, Voy. Pole Sud & Océanie, Atlas, Monocot. t. 7 [1852].

- Boott, Carex, i. t. 66 (1858).

- Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xviii. 16, fig. 1, 2 (1904).—Fl.

- F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 45 (1914).

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 122 (1918).—Fl.

—**decumbens** Holm

- Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xviii. 16, fig. 4 (1904).—Fl.

—**Haydeniana** Holm

- Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xviii. 16, fig. 3 (1904).—Fl.

festucacea Schkuhr

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Www, No. 173 (1808).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 359 (1896); Ed. 2, i. 383 (1913).

- Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 3 (1902).

- F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 45 (1914).

—**brevior** Dewey

- Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 3 (1902).

- Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 26 (1911).

feta L. H. Bailey

- Amer. Plants, iii. t. 36 (1910).

filicina Nees

- Boott, Carex, iii. t. 311–13, 315, 316 (1862).

- Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 552 (1920).

—**meiogyne** Strachey

- Boott, Carex, iii. t. 314 (1862).

—**minor** Boott

- Boott, Carex, iii. t. 317, 318 (1862).

filifolia Nutt.

- Amer. Journ. Sc. xii. t. 3 (1827).

- Hook. Ic. Pl. v. t. 448 (1842).

- Boott, Carex, i. t. 37 (1858).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 339 (1896); Ed. 2, i. 390 (1913).

- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 71 (1909).

filiformis Auct.

- Leers, Fl. Herborn. t. 16, fig. 5 (1789).

- Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 625 (1791).

- *Fl. Dan. vi. t. 1048 (1792); viii. t. 1344 (1808).

- Trans. Linn. Soc. London, ii. t. 20 (1794).

- *Host, Gram. i. t. 86 (1801).

- Roemer, Archiv Bot. ii. t. 2 (1801).

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiii. t. 904 (1801).

CAREX

filiformis

- Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 8, fig. 52 (1805).—*Fr.*
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 K, No. 45 (1808).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LIII [t. 835] (1829).
 *Zenker, Fl. Thüringen, x. t. 1117 (1836–55).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1376 (1840).
 Leighton, Fl. Shropshire, 465 [t. 17] (1841).—*Fr.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 265 (1846).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1441 (1847).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 218, fig. 1159 (1848).
 Andersson, Cyperac. Scand. t. 8, fig. 103 (1849).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1468 (1858–60).
 Boott, Carex, i. t. 132 (1858).
 Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 1122 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. x. t. 1676 (1870).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 248 [1873].
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 156 (1874).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 859 (1880).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 343 (1880–83).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 552 (1881).
 Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. t. 2 (1887).—*Fr.*
 Karsten, Fl. Deutschl. i. 346 (1895).
 Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 457 (1895–99).—*Veg.*
 Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, i. 305 (1896).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 60 (1896).
 Husnot, Cypérac. t. 13 (1905–6).
 Coste, Fl. France, iii. 507 (1906).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 410 (1910).
 Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII. ii. 336 (1918).—*Veg.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1140 (1919).
Filipendula Drej.
 *Fl. Dan. xiv. t. 2371 (1843).
 —**concolor** Drej.
 *Fl. Dan. xiv. t. 2372 (1843).
filipes Franch. & Sav.
 Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. x. t. 7 (1898).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 640 (1909).
 —**oligostachys** Kük.
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 169.
fimbriata Schkuhr
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Uuu, No. 165 (1808).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 248 (1846).
 Husnot, Cypérac. t. 10 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 511 (1906).
finitima Boott
 Boott, Carex, i. t. 112 (1858).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 596 (1909).
firma Host
 *Host, Gram. i. t. 75 (1801).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 O, No. 54; 286 Y, No. 54 (1808).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LVII [t. 906] (1831).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 247 (1846).
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 134 (1874).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 538 (1881).
 *Kerner, Pflanzenleben, ii. 193 (1891).—*Hab.*
 Acloque, Fl. France, 667 (1894).—*Fl.*
 *Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. t. 12 (1895).—*Hab.*
 *Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 49 (1897).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 58 (1900).
 Husnot, Cypérac. t. 11 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 514 (1906).
 Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 321, 323 (1906).
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. vi. t. 26, 27 (1908).—*Hab.*
 *Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 3 (1913).
 *Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 40 (1915).

CAREX

fissilis Boott

- Boott, Carex, ii. t. 245 (1860).
 F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. 601 (1909–13).
fissirostris Ball.
 Journ. Linn. Soc., Bot. xix. t. 28 (1882).
flacca Schreb.
 *Host, Gram. i. t. 90 (1801).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 O, No. 57 a; 286 P, No. 57 b; 286 Zz, No. 113 (1808).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 349 (1880–83).—*Fr.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 799 (1882).
 *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 97 (1886).
 Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. i. t. 1 (1887).—*Fr.*
 Karsten, Fl. Deutschl. i. 352 (1895).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 132 (1918).—*Fr.*
flaccisperma Dewey
 Boott, Carex, i. t. 88 (1858).
 Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, i. 322 (1896); Ed. 2, i. 407 (1913).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 519 (1909).
flava Linn.
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 73 (1787).
 Leers, Fl. Herborn. t. 15, fig. 6 (1789).
 *Fl. Dan. vi. t. 1047 (1792).
 Lamarck, Ill. v. t. 752, fig. 3 (1797–1819).
 *Host, Gram. i. t. 63 (1801).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xviii. t. 1294 (1804).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 F, No. 26; H, No. 36 (1808).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LVII [t. 903] (1831).
 *Kops, Fl. Batava, vi. t. 435 (1832).
 Nees, Gen. Pl., Monocot. ii. t. 1 (1836).—*Fr.*
 *Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 639 (1836–55).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1354 (1840).
 Leighton, Fl. Shropshire, 457 [t. 15] (1841).—*Fr.*
 Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 35 (1845).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 273 (1846).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1416 (1847).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 216, fig. 1150 (1848).
 Andersson, Cyperac. Scand. t. 7, fig. 93 (1849).
 Petermann, Deutschl. Fl. t. 93, fig. 740, 1 (1849).—*Fr.*
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1448 (1858–60).
 Bull. Soc. Bot. France, xi. t. 7, fig. 10, 11 (1864).—*Fl.*
 Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 1126 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. x. t. 1672 (1870).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 246 [1873].
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 139 (1874).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 883 (1880).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 345 (1880–83).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 529 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 802 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 255 (1882).—*Fr.*
 *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 94 (1886).
 Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. i. t. 1 (1887).—*Fr.*
 Quincy in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, ii. 530, t. F (1889).
 *Heathcote, Fl. Engadine, t. 224 (1891).
 Brehm, Merv. Nat. Mondes Pl. ii. 672 (1894–96).
 Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 3, fig. 21 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. i. 348 (1895).
 Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, i. 323 (1896); Ed. 2, i. 430 (1913).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 59 (1896).
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 60 (1900).
 Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 437 a (1901–5).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 698 (1902).
 Husnot, Cypérac. t. 12 (1905–6).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 155 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 519 (1906).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 210 (1906).
 Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907. xxv. Beih. 3, p. 208 (1908).
 Clarke in Nature Book, iv. 659, t. 2 (1909).

CAREX

flava

- Heukels, Fl. Nederl. i. 405 (1910).
 *H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 22 (1912).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 131 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1144 (1919).
 —**intermedia** Coss. & Germ.
 Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 35 (1845).—*Fl.*
 —**lepidocarpa** Godr.
 *Syme, Engl. Bot. x. t. 1673 (1870).
 —**Oederi** Ehrh.
 Heukels, Fl. Nederl. i. 405 (1910).
 —**patula** Schur
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 140 (1874).
 —**pumila** Coss. & Germ.
 Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 35 (1845).—*Fl.*
 —**vulgaris** Döll
 Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 35 (1845).—*Fl.*
flavescens Host
 *Host, Gram. iv. t. 96 (1809).
flectens Boott
 Boott, Carex, iv. t. 581 (1867).
Fleischeri Podpera
 Husnot, Cypérac. t. 14 (1905–6).
flexilis Rudge
 Trans. Linn. Soc. London, vii. t. 10, fig. 1 (1804).
 Boott, Carex, i. t. 80 (1858).
flexuosa Muhl.
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Ddd, No. 124; 286 Aaaa, No. 124 (1808).
 Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 410 (1913).
Floresiana Hochst.
 Seubert, Fl. Azor. t. 3 (1844).
floridana Schwein.
 Ann. Lyc. New York. i. t. 28 (1824).
 *Amer. Journ. Sc. x. t. 4 (1826).
 Boott, Carex, ii. t. 297 (1860).
fluviatilis Boott
 Boott, Carex, iv. t. 582 (1867).
foenea Willd.
 Boott, Carex, iii. t. 375–77 (1862).
 Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, i. 357 (1896); Ed. 2, i. 387 (1913).
 Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 3 (1902).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 204 (1909).
 —**perplexa** L. H. Bailey
 Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 3 (1902).
foetida All.
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Hh, No. 96 (1808).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xii. XLVII [t. 738] (1827).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 199 (1846).
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 65 (1874).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 460 (1881).
 Acloque, Fl. France, 659 (1894).—*Fr.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 53 (1896).
 Husnot, Cypérac. t. 2 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 494 (1906).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 116 (1909).
foliosa D. Don
 Boott, Carex, i. t. 3 (1858).
foliosissima F. Schmidt
 Schmidt in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xii. t. 6 (1868).
folliculata Rudge
 Trans. Linn. Soc. London, vii. t. 9, fig. 4 (1804).
folliculata Linn.
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 N, No. 52 (1808).
 Boott, Carex, ii. t. 268, 269 (1860).
 Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, i. 293 (1896); Ed. 2, i. 431 (1913).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 706 (1909).
 Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 22 (1911).
forficula Franch. & Sav.
 Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 8 (1896).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 343 (1909).

CAREX

formosa Dewey

- *Amer. Journ. Sc. ix. t. 2 (1825).
Boott, Carex, i. t. 141 (1858).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 318 (1896); Ed. 2, i. 408 (1913).

Forsteri Wahlenb.

- Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 8, fig. 71 (1805).—*Fr.*
Boott, Carex, i. t. 137 (1858).

fragilis Boott

- Boott, Carex, i. t. 21 (1858).

Frankii Kunth

- *Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 9 (1840-50).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 301 (1896); Ed. 2, i. 438 (1913).

Franklinii Boott

- Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 218 (1840).
Boott, Carex, ii. t. 211 (1860).
Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xlix. 197, fig. 1-4 (1920).

Fraseri Andr.

- *Andrews, Bot. Rep. x. t. 639 (1811).
Boott, Carex, iv. t. 484 (1867).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 336 (1896).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 95 (1909).

Fraseriana Ker-Gawl.

- *Bot. Mag. xxxiv. t. 1391 (1811).

- *Gartenfl. xxi. t. 128 (1872).

frigida All.

- *Host, Gram. iv. t. 90 (1809).
*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LIII [t. 842] (1829).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 250 (1846).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 130 (1874).
Journ. of Bot. xiii. t. 159 (1875); xxxvi. t. 382 (1898).
Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xii. t. 2 (1876).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 524 (1881).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 58 (1896).
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 58 (1900).
Husnot, Cypérac. t. 10 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 514 (1906).

fuirenoideus Gaudich.

- Boott, Carex, iv. t. 507 (1867).

fuliginosa Schkuhr

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Cc, No. 47 c (1808).
*Denkschr. Bot. Ges. Regensburg, i. Abt. I. t. 3 (1815).
*Sturm, Deutschl. Fl. xii. XLVII [t. 749] (1827).
*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 14 (1840-50).
*Fl. Dan. xiv. t. 2373 (1843).
Andersson, Cyperac. Scand. t. 7, fig. 90 (1849).
Boott, Carex, ii. t. 212 (1860).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 528 (1881).
Husnot, Cypérac. t. 10 (1905).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 152.—*Fr.*
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 129 (1918).—*Fr.*

fuliginosa Host

- *Host, Gram. iv. t. 93 (1809).

fuliginosa Reichb.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 249 (1846).

fulva Franch.

- Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 3 (1896).

fulva Gooden.

- Trans. Linn. Soc. London, ii. t. 20 (1794).
Roemer, Archiv Bot. ii. II. t. 2 (1801).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xviii. t. 1295 (1804).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 T, No. 67 (1808).
*Host, Gram. iv. t. 95 (1809).
*Fl. Dan. x. t. 1768 (1823); xiv. t. 2435 (1845).
*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LVII [t. 909] (1831).
*Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 720 (1836-55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1356 (1840).
Leighton, Fl. Shropshire, 457 [t. 15] (1841).—*Fr.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 252 (1846).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1421 (1847).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 216, fig. 1151 (1848).
Andersson, Cyperac. Scand. t. 8, fig. 94 (1849).

CAREX

fulva

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1450 (1858-60).
Boott, Carex, iv. t. 441 (1867).
*Syme, Engl. Bot. x. t. 1669 (1870).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 246 [1873].
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 539-II (1881).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 130 (1918).
— **Hornschuchiana** Boott
Boott, Carex, iv. t. 443 (1867).
— **speirostachya** Syme
*Syme, Engl. Bot. x. t. 1670 (1870).
— **sterilis** Wimm.
Boott, Carex, iv. t. 442 (1867).
***fulva** Hoppe
Heukels, Fl. Nederl. i. 406 (1910).
fulvescens Mackenzie
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 429 (1913).
fulvicoma Dewey
Amer. Journ. Sc. xxix. t. v (1836).
fulvo-rubescens Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 127 (1916).—*Fl.*
funicularis Franch.
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. ix. t. 3 (1897).
fusca Schkuhr
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Cc, No. 88 (1808).
fusca All.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 307 (1896).
Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 67 (1902).
fusco-vaginata Kük.
Journ. Russe Bot. 1911, p. 92.
fuscula D'Urv.
Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 28 (1826).
C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 73, fig. 14 (1854).
Rio y Achaval, Geogr. Prov. Cordoba, Atlas, tab. 9 [1905].
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 668 (1909).
fusiformis Nees
Drejer, Symb. Caric. t. 11 (1844).
Boott, Carex, i. t. 111 (1858).
gaimardioides Desv.
*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 73, fig. 2 (1854).
ganjuensis Franch.
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. ix. t. 3 (1897); *C. gansuensis* in textu.
Gaudichaudiana Kunth
*Hooker f., Fl. Tasman, ii. t. 151 (1860).
Gaudiniana Guthn.
*Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXX [t. 1092] (1835).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 202 (1846).
Boott, Carex, iv. t. 467 (1867).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 485 (1881).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 243 (1882).—*Fr.*
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 39 (1900).
Gayana Desv.
*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 73, fig. 3 (1854).
Boott, Carex, iii. t. 411 (1862).
Gebhardii Willd.
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Hhhh, No. 192 (1808).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 218 (1846).
Gebhardii Hoppe
*Sturm, Deutschl. Fl. xii. I [t. 793] (1827).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 206 (1846).
geminata Schkuhr
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 W, No. 75; 286 Pp, No. 75 (1808).
geniculata Host
*Host, Gram. iv. t. 94 (1809).
gentilis Franch.
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 4 (1896).
Geyeri Boott
*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 47 (1840-50).
Boott, Carex, i. t. 105 (1858).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 91 (1909).

CAREX

gibba Wahlenb.

- Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 8, fig. 67 (1805).—*Fr.*
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 229 (1909).
Gibsonii Bab.
Ann. Nat. Hist. London, xi. t. 5 (1843).
Trans. Bot. Soc. Edinb. ii. t. 1 (1846).
gifuensis Franch.
Journ. Russe Bot. 1911, p. 119.
gigantea Rudge
Trans. Linn. Soc. London, vii. t. 10, fig. 2 (1804).
Boott, Carex, i. t. 164 (1858).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 441 (1913).
Giraldiana Kük.
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 633 (1909).
glabra Boott
Boott, Carex, ii. t. 275 (1860).
glareosa Wahlenb.
Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 8, fig. 43 (1805).—*Fr.*
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Aaa, No. 97 (1808).
*Svensk Bot. ix. t. 645 (1823-25).
*Fl. Dan. xiv. t. 2430 (1845).
Andersson, Cyperac. Scand. t. 4, fig. 31 (1849).
Boott, Carex, iv. t. 494 (1867).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 353 (1896); Ed. 2, i. 374 (1913).
Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 434 b (1901-5).
Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 57 (1902).
Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 5 (1902).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 64.—*Fr.*
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 123 (1918).—*Fr.*
glaucula Murr.
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 665 (1791).
*Fl. Dan. vi. t. 1051 (1792).
*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LIII [t. 847] (1829).
*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 609 (1836-55).
*Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 29 (1844).
Schnizlein, Iconogr. i. t. 43, 43 a (1845).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 269 (1846).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 216, fig. 1148 (1848).
Andersson, Cyperac. Scand. t. 7, fig. 79 (1849).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1132 (1865).
Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 22 (1866).—*Veg.*
*Syme, Engl. Bot. x. t. 1644 (1870).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 247 [1873].
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 98 (1874).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 918 (1880).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 517 (1881).
Journ. Linn. Soc., Bot. xx. 45 (1883).
*Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 111, t. 14 [1892].
Acoque, Fl. France, 664 (1894).—*Fl.*
Brehm, Merv. Nat. Mondede Pl. ii. 672 (1894-96).
Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 3, fig. 13 (1895).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 315 (1896); Ed. 2, i. 415 (1913).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 58 (1896).
Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, i. 182 (1900).
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 41 (1900).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 690 (1902).
Husnot, Cypérac. t. 7 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 505 (1906).
Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 196 (1908).
Merino, Fl. Galicia, iii. 177 (1909).
Heukels, Fl. Nederl. i. 397 (1910).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1150 (1919).
— **bulbosa** Drej.
Drejer, Symb. Caric. t. 6 (1844).
— **erythrostachys** Kük.
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 99 (1874).
— **Michelliana** Aschers & Graebn.
*Syme, Engl. Bot. x. t. 1645 (1870).
— **sphaerostachys** Lange
*Fl. Dan. xv. t. 2666 (1861).

CAREX

- glauca stictocarpa** D. Don
*Syme, Engl. Bot. x. t. 1646 (1870).
- glaucescens** Ell.
*Amer. Journ. Sc. xi. t. 6 (1826).
Drejer, Symb. Caric. t. 3 (1844).
Boott, Carex, ii. t. 261 (1860).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 732 (1909).—*Fr.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 420 (1913).
- **androgyna** Curt.
Boott, Carex, ii. t. 262 (1860).
- **polystachya** Curt.
Boott, Carex, ii. t. 263 (1860).
- glaucoformis** Meinsh.
Journ. Russe Bot. 1911, p. 114.—*FL.*
- glaucoidea** Tuckerm.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 322 (1896); Ed. 2, i. 406 (1913).
- Glehni** F. Schmidt
Schmidt in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xii. t. 7 (1868).
- globosa** Boott
Amer. Plants, iii. t. 32 (1910).
- globularis** Linn.
*Fl. Dan. iii. t. 443 (1769).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Eeee, No. 189 (1808).
Andersson, Cyperac. Scand. t. 7, fig. 81 (1849).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 503 (1881).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 202 (1906).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 435 (1909).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 115.—*FL.*
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 128 (1918).—*FL.*
- globularis** Willd.
Willdenow in Mém. Acad. Berlin, 1794, t. 2, fig. 1.
- globularis** Vahl
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Gg, No. 93 (1808).
- glomerata** Host
*Host, Gram. i. t. 44 (1801).
- glomerata** Schkuhr
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 I, No. 41 (1808).
- glomerata** Thunb.
Boott, Carex, ii. t. 222 (1860).
- Gmelinii** Hook. & Arn.
Hooker, Bot. Beechey Voy. t. 27 (1841).
Boott, Carex, iv. t. 440 (1867).
Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 67 (1902).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 397 (1909).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 106.—*FL.*
- Goodenowii** Gay
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 92 (1874).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 341 (1880-83).
Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. i. t. 1 (1887).—*Fr.*
Karsten, Fl. Deutschl. i. 344 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 309 (1896); Ed. 2, i. 422 (1913).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. 91, t. 36 (1900).
Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 441 a (1901-5).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 689 (1902).
Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 73 (1902).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 151 (1906).
Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 332 (1906).
Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 188 (1908).
Clarke in Nature Book, iv. 659, t. 3 (1909).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 84.—*FL.*
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 125 (1918).
- **curvata** Aschers. & Graebn.
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 201 (1906).
- **dolia** Jones
M. Jones in Bull. Univ. Montana Biol. Ser. No. 15, p. 71 (1910).
- **elatio** Aschers. & Graebn.
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 201 (1906).
- **juncella** Birg.
Arkiv Bot. Stockholm vii. No. 13, t. 6 (1908).—*Hab.*
- **polygama** Aschers. & Graebn.
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 201 (1906).

CAREX

- gracilis** Curt.
*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. iv. t. 62 (1798).
Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 440 (1901-5).
Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 73 (1902).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 200 (1906).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 320 (1909).
Simmons, Fl. Kiruna (Vetensk. Prakt. Under-soekn. Lappland), t. 19 (1910).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 85.
Fedtschenko, Veg. Turkest. 181 (1915).
- **corynophora** Aschers. & Graebn.
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 126 (1918).
- **tricotata** Aschers.
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 200 (1906).
- gracilis** Ehrh.
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 E, No. 24 (1808).
- gracilis** R. Br.
Boott, Carex, i. t. 154, 155 (1858).
- **minor** Boott
Boott, Carex, i. t. 156 (1858).
- gracillima** Schwein.
*Amer. Journ. Sc. xi. t. 2 (1826).
*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 8 (1840-50).
Boott, Carex, i. t. 145 (1858).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 317 (1896); Ed. 2, i. 407 (1913).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 583 (1909).
- Grahamii** Boott
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. iv. t. 2923 (1843-49).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1688 (1863).
Trans. Bot. Soc. Edinburgh, vii. t. 6 (1863).
*Syme, Engl. Bot. x. t. 1684 (1870); vide errata.
- grallatoria** Maxim.
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 76 (1909).
- grandis** L. H. Bailey
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 295 (1896).
- grandisquama** Franch.
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. x. t. 1 (1898).
- granularioides** Schwein.
*Amer. Journ. Sc. ix. t. 1 (1825).
- granularis** Muhlb.
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Vvv, No. 169 (1808).
Boott, Carex, i. t. 85 (1858).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 322 (1896); Ed. 2, i. 404 (1913).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 24 (1911).
- gravida** L. H. Bailey
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 345 (1896); Ed. 2, i. 367 (1913).
- Grayana** Dewey
Goebel, Organogr. Pf. 598 (1900); Ed. Angl. 411 (1905).—*Veg.*
- Grayi** Carey
Boott, Carex, i. t. 161 (1858).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pf. ii. 324 (1907).—*Veg.*
- Greeneana** Dewey
Amer. Journ. Sc. xxx. t. 2 (1836).
- Griotelii** Roem.
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Rrrr, No. 209 (1808).
Bull. Soc. Bot. France, 1901, xlviii. 336, t. 9 (1902).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 480 (1904).
Husnot, Cypérac. t. 9 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 511 (1906).
- grisea** Viv.
Viviani, Ann. Bot. i. ii. t. 35 (1804).
- grisea** Wahlenb.
Boott, Carex, i. t. 86 (1858).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 321 (1896); Ed. 2, i. 406 (1913).
Going, Field, Forest & Wayside Fl. 189 (1899).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 24 (1911).
- **angustifolia** Boott
Boott, Carex, i. t. 87 (1858).

CAREX

- Grosseckii** Heuff.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 198 (1846).
- Grossii** Fiek
Husnot, Cypérac. t. 14 (1905-6).
- grypos** Schkuhr
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Hhhh, No. 193 (1808).
*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LVII [t. 900] (1831).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 203 (1846).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 475 (1881).
- guestphalica** Boenningh.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 220 (1846).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 467 (1881).
- Gunniana** Boott
Boott, Carex, i. t. 185 (1858).
- Guthnickiana** J. Gay
*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 1 (1840-50).
- gymnoclada** Holm
Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xiv. 425, fig. 12-14 (1902).
- gynandra** Schwein.
Boott, Carex, i. t. 50 (1858).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 315 (1896); Ed. 2, i. 425 (1913).
- gynobasis** Vill.
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 G, No. 35 (1808).
*Sturm, Deutschl. Fl. xii. XLVII [t. 752] (1827).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 259 (1846).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 509 (1881).
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 52 (1900).
- gynocrates** Wormsk.
*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 31 (1840-50).
Andersson, Cyperac. Scand. t. 3, fig. 8 (1849).
Boott, Carex, iv. t. 459, 460 (1867).
Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 4 (1902).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 33.—*FL.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 361 (1913).
- gynomane** Bertol.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 258 (1846).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 451 (1881).
*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 97 (1886).
- haematolepis** Drej.
*Fl. Dan. xiv. t. 2370 (1843).
Andersson, Cyperac. Scand. t. 2, fig. 37 (1849).
Amer. Journ. Sc. Ser. IV. i. 167, fig. 12-14 (1920).—*FL.*
- haematostoma** Nees
Boott, Carex, i. t. 196 (1858).
- hakkodensis** Franch.
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 3 (1896).
*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 30, fig. 171 (1906).
- hakuensis** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 123 (1916).—*FL.*
- hakonensis** Franch. & Sav.
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 2 (1896).
- Halei** Carey
Boott, Carex, ii. t. 279 (1860).
- Halleri** Gunn
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 417 (1913).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 127 (1918).—*Fr.*
- Halleriana** Asso
Asso, Mant. Stirp. Arag. t. 9 (1781).
Boott, Carex, iv. t. 415, 416 (1867).
Bull. Soc. Bot. France, xvii. t. 4, fig. 6 (1870).—*Fr.*
Duval-Jouve in Mém. Acad. Sc. Lett. Montpellier, Sect. Sc. vii. 1870, t. 21 (1871).—*Fr.*
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 124 (1874).
Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 3, fig. 9 (1895).—*FL.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 56 (1896).

CAREX

Halleriana

Husnot, Cypérac. t. 9 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 501 (1906).

halophila Nyl.

Andersson, Cyperac. Scand. t. 5, fig. 51 (1849).
*Fl. Dan. xvii. t. 2978 (1880).

Halseyana Dewey

*Amer. Journ. Sc. xi. t. 7 (1826).
Boott, Carex, i. t. 57 (1858).

Harlandii Boott

Boott, Carex, ii. t. 255 (1860).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 631 (1909).

Hartii Dewey

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 299 (1896).

Hartwegii Boott

Boott, Carex, iv. t. 509, 510 (1867).

Hassei L. H. Bailey

Amer. Plants, iii. t. 31 (1910).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, i. 396 (1913).

Hassiana Loes.

Beih. Bot. Centralbl. xxxvii. II. t. 3 (1919).

Haydenii Dewey

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 308 (1896); Ed. 2, i. 421 (1913).

hebecarpa C. A. Mey.

Mém. Prés. Acad. Sc. Pétersb. Sav. Étrang. i.
III & IV. t. 12 (1830).

— ligulata Kük.

Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 132 (1916).—Fr.

hebetata Boott

Boott, Carex, iv. t. 583 (1867).

heleonastes Ehrh.

Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 8, fig. 43 (1805).
—Fr.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 II, No. 97
(1808).

*Sturm, Deutschl. Fl. xii. XLVII [t. 742] (1827).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 204 (1846).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 4, fig. 30 (1849).

*Fl. Dan. Suppl. t. 31 (1853).

Boott, Carex, iv. t. 489 (1867).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 81
(1874).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 337
(1880-83).—Fr.

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, vi. t. 480 (1881).

Acloque, Fl. France, 659 (1894).—Fr.

Karsten, Fl. Deutschl. i. 339 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 352 (1896); Ed. 2, i. 374 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 55 (1896).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 34 (1900).

Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 57 (1902).

Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 5 (1902).

Husnot, Cypérac. t. 5 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 500 (1906).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 64.—Fl.

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 123 (1918).—Fr.

helvola Blytt

*Fl. Dan. Suppl. t. 32 (1853).

Hepburnii Boott

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 207 (1840).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 120 (1918).—Fr.

hermaphrodita Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 615 (1786-93).

heteroclita Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. viii.
t. 3 (1896).

heterosperma Wahlenb.

Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 8, fig. 70 (1805).—Fr.

heterostachya Bunge

Journ. Russe Bot. 1911, p. 192.—Fl.
Fedtschenko, Veg. Turkest. 201 (1915).

Heudesii Léveillé & Vaniot

Léveillé, Cat. Pl. Yun-Nan, 71 (1915-16).

Hilairii Boott

Boott, Carex, iv. t. 468 (1867).

— Glazioviana Kük.

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 91 (1909).

hirsuta Willd.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Wwv, No.
172 (1808).

CAREX

hirta Linn.

*Fl. Dan. iii. t. 379 (1768); iii. t. 425 (1769); vide
Lange, Nomencl. Fl. Dan. 14 (1887).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 244 (1788).

Leers, Fl. Herborn. t. 16, fig. 3 (1789).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. x. t. 685 (1800).

*Host, Gram. i. t. 96 (1801).

Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 8, fig. 51 (1805).—Fr.
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Uu, No. 108
(1808).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, v. t. 9
(1817).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 18
(1822).

*Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 39]
(1823-28).

*Nees, Pl. Offic. i. t. 27 (1828).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LV [t. 880] (1830).

*Kops, Fl. Batava, vi. t. 469 (1832).

Meigen, Deutschl. Fl. i. 83 (1836) in textu; *C.
caespitosa* in ic. t. 13.—Fl.

*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 679 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1373 (1840).

Leighton, Fl. Shropshire, 465 [t. 17] (1841).—Fr.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 257 (1846).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1442 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 218, fig. 1160 (1848).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 8, fig. 101 (1849).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1467
(1858-60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1123 (1865).

*Syme, Engl. Bot. x. t. 1677 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
Ed. 3, vi. t. 248 [1873].

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 157
(1874).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 859
(1880).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 343
(1880-83).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, vi. t. 553 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 806 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 255 (1882).—
Fr.

*Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 218 [1885-94].

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 92 (1886).

Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. i. t. 2 (1887).

—Fr.

Paolucci, Fl. Marchig. t. 6 (1890).

Acloque, Fl. France, 659, 667 (1894).—Fl.

Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 3,
fig. 27 (1895).—Fl.

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 651 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. i. 346 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 306 (1896); Ed. 2, i. 428 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 60 (1896).

Woenig, Pusztanflora, 33 (1899).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 64 (1900).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 699
(1902).

Husnot, Cypérac. t. 14 (1905-6).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 164 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 507 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 215 (1906).

Heukels, Fl. Nederl. i. 411 (1910).

Pammel, Man. Poison. Pl. 369 (1911).—Fl.

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 133 (1918).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,
fig. 1141 (1919).

— hirtiformis Kunth

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 158
(1874).

— sublaevis Hornem.

*Fl. Dan. x. t. 1711 (1821).

hirtella Drej.

Boott, Carex, i. t. 31 (1858).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 562 (1909).

hirtifolia Mackenzie

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, i. 394 (1913).

hispidula Willd.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 S, No. 64
(1808).

CAREX

hispidula

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 115
(1874).

Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 3,
fig. 14 (1895).—Fl.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 58 (1896).

Husnot, Cypérac. t. 7 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 506 (1906).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 421 (1909).

— **anacantha** Gren. & Godr.

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 116
(1874).

hispidula Gaud.

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 131
(1874).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, vi. t. 526 (1881).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 253 (1882).—
Fr.

— karaczaica Busch

Act. Hort. Jurjev. x. t. 2 (1909).—Hab.

Hitchcockiana Dewey

*Amer. Journ. Sc. x. t. 2 (1826).

Boott, Carex, i. t. 100 (1858).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 325 (1896); Ed. 2, i. 405 (1913).

Hochstetteriana J. Gay

*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i.
t. 34 (1840-50).

Seubert, Fl. Azor. t. 2 (1844).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 648 (1909).

hololasius Léveillé & Vaniot

Léveillé, Cat. Pl. Yun-Nan, 72 (1915-16).

holostoma Drej.

*Fl. Dan. xiv. t. 2428 (1845).

Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 63 (1902).

Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xxiii. 425, fig. 3-9
(1907).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 385 (1909).

Hookeri Boott

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 211 (1840).

*Amer. Journ. Sc. xlix. t. 1 (1845).

Boott, Carex, i. t. 46 (1858).

Hookeriana Dewey

Amer. Journ. Sc. xxix. t. x (1836).

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 212 (1840).

Hoppneri Boott

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 220 (1840).

*Amer. Journ. Sc. xlix. t. 1 (1845).

hordeiformis Host

*Host, Gram. i. t. 76 (1801).

*Schkuhr, Bot. Handb. t. 286 Kk, No. 98 (1808).

hordeiformis Wahlenb.

*Schkuhr, Bot. Handb. t. 286 Ddd, No. 121
(1808).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LVII [t. 911] (1831);
vide xvii. LXXVI. Übers. 48 (1839).

Leighton, Fl. Shropshire, 467 [t. 19] (1841).—
Fr.

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, vi. t. 532 (1881).

hordeistichos Vill.

Villars, Hist. Pl. Dauph. ii. t. 6 (1787).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 257 (1846).

Boott, Carex, iv. t. 430, 431 (1867).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 138
(1874).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 345
(1880-83).—Fr.

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 253 (1882).

Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 3,
fig. 19 (1895).—Fl.

Karsten, Fl. Deutschl. i. 348 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 60 (1896).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 57 (1900).

Husnot, Cypérac. t. 13 (1905-6).

Coste, Fl. France, iii. 507 (1906).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 680 (1909).

— secalina Boott

Boott, Carex, iv. t. 432-35 (1867).

hormathodes Fernald

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New
Jersey State Mus. 1910), t. 26 (1911).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, i. 384 (1913).

CAREX

Hornschuchiana Hoppe

- *Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LVII [t. 908] (1831).
 *Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1201 (1836-55).
 *Fl. Dan. xiii. t. 2249 (1839).
 Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 35 (1845).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 252 (1846).
 Andersson, Cyperac. Scand. t. 8, fig. 95 (1849).
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 143 (1874).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 345 (1880-83).—Fr.
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 539-1 (1881).
 Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. 1. t. 2 (1887).—Fr.
 Quincy in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, ii. 530, t. F (1889).
 Karsten, Fl. Deutschl. i. 348 (1895).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 56 (1900).
 Husnot, Cypérac. t. 12 (1905-6).
 Coste, Fl. France, iii. 518 b (1906).
 Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 205 (1908).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 404 (1910).

Horsfieldii Boott

Boott, Carex, i. t. 32 (1858).

Houghtonii Torr.

- Amer. Journ. Sc. xxx. t. 2 (1836).
 Boott, Carex, i. t. 51, 151 (1858).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 305 (1896); Ed. 2, i. 427 (1913).

Howei Mackenzie

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 377 (1913).

Hudsonii A. Bennett

- Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 179 (1908).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 331 (1909).
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 91.
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 125 (1918).—Fr.

—**homalocarpa** Reichb.

Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 179 (1908).

—**stenocarpa** Junge

Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 179 (1908).

humilis Leyss.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 213 (1758).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 26 (1787).
 *Sturm, Deutschl. Fl. i. II [t. 31] (1797); xvi. LXIX [t. 1095] (1835).
 *Host, Gram. i. t. 67 (1801).
 *Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 342 (1836-55).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 239 (1846).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1116 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. x. t. 1651 (1870).
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 126 (1874).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 899 (1880).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 350 (1880-83).—Fr.
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 508 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 797 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 250 (1882).
 Karsten, Fl. Deutschl. i. 353 (1895).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 56 (1896).
 Reichenau, Mainzer Flora, fig. 109 (1900).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 51 (1900).
 Husnot, Cypérac. t. 10 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 510 (1906).
 Isv. Obsht. Prir. Orl. [Bull. Soc. Nat. Orl.], i. t. 2 (1907).
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 136.—Fr.
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1134 (1919).

hyalina Boott

Boott, Carex, iii. t. 371 (1862).

hybrida Schkuhr

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Rrr, No. 161 (1808).

hymenocarpa Drej.

*Fl. Dan. xvi. t. 2849 (1871).

CAREX

hyperborea Drej.

- Andersson, Cyperac. Scand. t. 5, fig. 47 (1849).
 *Fl. Dan. xiv. t. 2482 (1849).
 D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 896 (1852-55).

—**paradoxa** Drej.

*Fl. Dan. xiv. t. 2483 (1849).

hypoleucos Desv.

C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 73, fig. 4 (1854).

hypophila Miq.

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 547 (1909).

hystricina Muhl.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Fff, No. 127 (1808).

Boott, Carex, i. t. 165 (1858).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 300 (1896); Ed. 2, i. 437 (1913).

Going, Field, Forest & Wayside Fl. 195 (1899).

Idzuroei Franch. & Sav.

T. Makino, Glumac. Japon. i. No. VIII. t. 29 (1902).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 706 (1909).

illegitima Cesati

*Visiani, Mem. Istit. Veneto, xvi. t. 10 (1871); et Fl. Dalmat. Suppl. t. 10 (1872).

impressa Mackenzie

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 426 (1913).

impunctata Boott

Boott, Carex, iii. t. 326 (1862).

incisa Boott

T. Makino, Glumac. Japon. i. No. VIII. t. 31 (1902).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 349 (1909).

incompta Bickn.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 378 (1913).

incompta Franch.

*Miss. Sc. Cap Horn, t. 6, 1882-83, v. Bot. Phan. t. 6 (1889).

W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. 1. Bot. 283 (1904).—Fr.

incurva Lightf.

*Fl. Dan. iii. t. 432 (1769), vide Lange, Nomencl. Fl. Dan. 14 (1887).

Lightfoot, Fl. Scot. ii. t. 24 (1777).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiii. t. 927 (1801).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Hh, No. 95 (1808).

*Sturm, Deutschl. Fl. xii. XLVII [t. 737] (1827).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1328 (1840).

Leighton, Fl. Shropshire, 450 [t. 12] (1841).—Fr.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 199 (1846).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1391 (1847).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 3, fig. 12 (1849).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1409 (1858-60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1109 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. x. t. 1615 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 243 [1873].

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 66 (1874).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 855 (1880).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 453 (1881).

Raunkiaer, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 467 (1895-99).—Veg.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 341 (1896); Ed. 2, i. 361 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 53 (1896).
 Ostensfeld, Fl. Arctica, i. 50 (1902).

Husnot, Cypérac. t. 2 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 494 (1906).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 133 (1906).
 Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 336 (1906).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 116 (1909).
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 42.—Fr.

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 120 (1918).—Fr.

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1127 (1919).

indecora Kunth

Boott, Carex, i. t. 184 (1858).

CAREX

indica Linn.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Qqqq, No. 206 (1808).

Boott, Carex, ii. t. 250-54 (1860).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 263 (1909).

inflata Huds.

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 795 (1793).

*Sturm, Deutschl. Fl. i. II [t. 32] (1797).

insignis Boott

Boott, Carex, i. t. 14 (1858).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 549 (1909).

insularis Carmich.

Boott, Carex, iii. t. 350 (1862).

interior L. H. Bailey

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 350 (1896); Ed. 2, i. 377 (1913).

Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 4 (1902).
 Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 26 (1911).

intermedia Gooden.

*Host, Gram. i. t. 50 (1801).

Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 8, fig. 50 (1805).—Fr.

*Fl. Dan. viii. t. 1343 (1808).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 B, No. 7; 286 Sss, No. 7 (1808).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxix. t. 2042 (1809).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, v. t. 8 (1817).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LV [t. 867] (1830).

*Kops, Fl. Batava, vii. t. 555 (1836).

Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 12 (1836).—Fr.

*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 627 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1330 (1840).
 Leighton, Fl. Shropshire, 450 [t. 13] (1841).—Fr.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 210 (1846).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1393 (1847).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1411 (1858-60).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 245 [1873].

Journ. Russe Bot. 1911, p. 50.—Fr.

Fedtschenko, Veg. Turkest. 176 (1915).

intricata Tineo

Coste, Fl. France, iii. 504 (1906).

intumescens Rudge

Trans. Linn. Soc. London, vii. t. 9, fig. 3 (1804).

Boott, Carex, i. t. 159, 160 (1858).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 293 (1896); Ed. 2, i. 439 (1913).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 22 (1911).

inversa R. Br.

Boott, Carex, iv. t. 486-88 (1867).

Ann. Rep. Agric. Victoria, ii. t. 5 (1874).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 219 (1906).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 188 (1909).

involuta Boott

Boott, Carex, ii. t. 210 (1860).

involuta Bab.

*Syme, Engl. Bot. x. t. 1681 (1870); vide errata.

irrigua Sm.

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LIII [t. 838] (1829).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. iv. t. 2895 (1843-49).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 238 (1846).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 7, fig. 72 (1849).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1689 (1863).

*Fl. Dan. Suppl. t. 106 (1865).

*Syme, Engl. Bot. x. t. 1648 (1870).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 498 (1881).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 246 (1882).—Fr.

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 42 (1900).

Husnot, Cypérac. t. 6 (1905).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 160 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 513 (1906).

ischnostachya Steud.

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 613 (1909).

jacintoënsis Parish

Amer. Plants, iii. t. 30 (1910).

Jackiana Boott

Boott, Carex, i. t. 25 (1858).

CAREX

- Jackiana parviflora** Boott
Journ. Russe Bot. 1911, p. 169.—*Fl.*
- Jamesii** Torr.
Boott, *Carex*, iv. t. 592 (1867).
- Jamesii** Schwein.
A. Gray, *Man. Bot. N.U.S.* Ed. 6, t. 5 (1867).
Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*,
i. 337 (1896); Ed. 2, i. 388 (1913).
- Jamesonii** Boott
Boott, *Carex*, iii. t. 334–37 (1862).
Pflanzenreich, *Cyperac.-Caricoid.* 406 (1909).—*Fl.*
- japonica** Thunb.
*Schkuhr, *Bot. Handb.* Ed. 2, t. 286 Ww, No. 110 (1808).
Boott, *Carex*, ii. t. 257 (1860).
Mönkemeyer, *Sumpf- u. Wasserpfl.* 66 (1897).
- **albo-marginata** Hort.
Neubert's *Deutsch. Gart. Mag.* xlvii. 401 (1894).—*Hab.*
- **marginata** Hort.
Bellair & St.-Léger, *Pl. Serre*, 447 (1900).—*Hab.*
- **variegata** Hort.
Rev. Hort. Belge, xx. 9 (1894).—*Hab.*
- **variegata** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xiii. 173 (1893).—*Hab.*
- Johnstonii** Boeck.
Pflanzenreich, *Cyperac.-Caricoid.* 594 (1909).
- Joorii** L. H. Bailey
Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*,
Ed. 2, i. 419 (1913).
- juncifolia** All.
Allioni, *Fl. Pedem.* iii. t. 92, fig. 4 (1785).
*Reichenbach, *lc. Fl. Germ.* viii. t. 199 (1846).
- juncifolia** Host
*Schkuhr, *Bot. Handb.* Ed. 2, t. 286 G, No. 32; 286 Ii, No. 32 (1808).
- ***Justischmidtii** Junge
Junge in *Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt.* 1907,
xxv. Beih. 3, p. 229 (1908).—*Veg.*
- **intermedia** Junge
Junge in *Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt.* 1907,
xxv. Beih. 3, p. 230 (1908).
- **superpseudocyperus** Junge
Junge in *Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt.* 1907,
xxv. Beih. 3, p. 230 (1908).—*Fr.*
- **superrostrata** Junge
Junge in *Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt.* 1907,
xxv. Beih. 3, p. 230 (1908).
- kaloides** Petrie
Pflanzenreich, *Cyperac.-Caricoid.* 130 (1909).
- katahdinensis** Fernald
Rhodora, iii. t. 32 (1901).
Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*,
Ed. 2, i. 405 (1913).
- Kawakamii** Hayata
Hayata, *lc. Pl. Formosan.* vi. 129 (1916).—*Fl.*
- kinabaluensis** Stapf
Journ. Linn. Soc., Bot. xlii. 184 (1914).
- Kochiana** DC.
*Sturm, *Deutschl. Fl.* xvi. LXIX [t. 1103] (1835).
*Reichenbach, *lc. Fl. Germ.* viii. t. 271 (1846).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, *Fl. Deutschl.*
Ed. 5, vi. t. 548 (1881).
*Sturm, *Fl. Deutschl.* Ed. 2, ii. t. 148 (1900).
- Koestlinii** Hochst.
Boott, *Carex*, ii. t. 204, 205 (1860).
Engler & Drude, *Veget. Erde*, ix. 11. 218 (1908).
Pflanzenreich, *Cyperac.-Caricoid.* 169 (1909).
- **minor** Boott
Boott, *Carex*, ii. t. 206, 307 (1860).
- koreana** Kom.
Pflanzenreich, *Cyperac.-Caricoid.* 589 (1909).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 158.—*Fl.*
- Krameri** Franch. & Sav.
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. viii.
t. 2 (1896).
- kurdica** Kük.
Ann. Nat. Hofm. Wien, xxvii. pt. 1–2, p. 24 (1914).
- Lachenalii** Schkuhr
*Schkuhr, *Bot. Handb.* Ed. 2, t. 286 Y, No. 79 (1808).
Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*,
Ed. 2, i. 373 (1913).
Lindman, *Svensk Fanerogamfl.* 123 (1918).—*Fr.*

CAREX

- laciniana** Boott
Boott, *Carex*, iv. t. 594 (1867).
- lacistoma** R. Br.
Boott, *Carex*, iv. t. 532 (1867).—*Fl.*
- lacunarum** Holm
Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xvii. 303 (1904).
- lacustris** Willd.
*Schkuhr, *Bot. Handb.* Ed. 2, t. 286 Ooo, No. 152 (1808).
Stone, *Pl. Southern New Jersey* (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 23 (1911).
Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*,
Ed. 2, i. 425 (1913).
- laeta** Boott
Boott, *Carex*, i. t. 188 (1858).
- laevicaulis** Hochst.
*Kunze, *Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.)*, i. t. 6 (1840–50).
- laevicaulis** Franch.
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. viii.
t. 13 (1896).
- laeviculmis** Meinsh.
Pflanzenreich, *Cyperac.-Caricoid.* 229 (1909).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 73.—*Fl.*
- laevigata** Sm.
*Sowerby & Sm. *Engl. Bot.* xx. t. 1387 (1805).
*Schkuhr, *Bot. Handb.* Ed. 2, t. 286 Sss, No. 162 (1808).
*Sturm, *Deutschl. Fl.* xiii. LV [t. 874] (1830).
[M. E.] Jackson, *Pict. Fl.* fig. 1370 (1840).
Leighton, *Fl. Shropshire*, 460 [t. 17] (1841).—*Fr.*
- *Kops, *Fl. Batava*, viii. t. 639 (1844).
*Reichenbach, *lc. Fl. Germ.* viii. t. 254 (1846).
*Deakin, *Florigr. Brit.* iii. fig. 1425 (1847).
Johnson & Sowerby, *Brit. Wild Fl.* fig. 1464 (1858–60).
Boott, *Carex*, iv. 540 (1867).
*Syme, *Engl. Bot.* x. t. 1666 (1870).
- *Pratt, *Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.*
Ed. 3, vi. t. 246 [1873].
Cusin, *Herb. Fl. Franç.* xxiii (Cypéracées), t. 148 (1874).
- *Hogg & Johnson, *Wild Fl. Gr. Brit.* xi. t. 922 (1880).
Karsten, *Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot.* 345 (1880–83).
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, *Fl. Deutschl.*
Ed. 5, vi. t. 542 (1881).
Journ. of Bot. xxiii. 68 (1885).—*Fl.*
Karsten, *Fl. Deutschl.* i. 348 (1895).
- *Sturm, *Fl. Deutschl.* Ed. 2, ii. t. 56 (1900).
Husnot, *Cypérac.* t. 12 (1905).
Coste, *Fl. France*, iii. 517 (1906).
- **Welwitschii** Boott
Boott, *Carex*, iv. t. 541 (1867).
- laevirostris** Blytt
*Kunze, *Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.)*, i. t. 49 (1840–50).
Andersson, *Cyperac. Scand.* t. 8, fig. 108 (1849).
*Fl. Dan. Suppl. t. 36 (1853).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 183.
Lindman, *Svensk Fanerogamfl.* 133 (1918).
- laevis** Kit.
Linnaea, xxxi. t. 5 (1861–62).
- Laggeri** Wimm.
Husnot, *Cypérac.* t. 2 (1905).
- lagopina** Wahlenb.
Koenig & Sims, *Ann. Bot.* ii. t. 8, fig. 46, 65 (1805).—*Fr.*
- *Sturm, *Deutschl. Fl.* xii. XLVII [t. 741] (1827).
*Reichenbach, *lc. Fl. Germ.* viii. t. 204 (1846).
Andersson, *Cyperac. Scand.* t. 4, fig. 28 (1849).
Bentham, *Handb. Brit. Fl.* fig. 1098 (1865).
*Syme, *Engl. Bot.* x. t. 1633 (1870).
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, *Fl. Deutschl.*
Ed. 5, vi. t. 479 (1881).
Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xvi. III. No. 7, tab. (1890).
Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*,
i. 353 (1896).
Ostenfeld, *Fl. Arctica*, i. 57 (1902).
Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 5 (1902).
Husnot, *Cypérac.* t. 5 (1905).
Blytt, *Haandb. Norg. Fl.* Ed. Dahl, 138 (1906).—*Fl.*

CAREX

- lagopina**
Coste, *Fl. France*, iii. 500 (1906).
Pflanzenreich, *Cyperac.-Caricoid.* 213 (1909).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 64.—*Fl.*
Fitch & Smith, *Ill. Brit. Fl.* Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1116 (1919).
- **furva** Webb
Webb, *Otia Hispan. Pl. Rar.* Ed. 2, t. 41 (1853).
- lagopodioides** Schkuhr
*Schkuhr, *Bot. Handb.* Ed. 2, t. 286 Yyy, No. 177 (1808).
Boott, *Carex*, iii. t. 370, 371 (1862).
- Lambertiana** Boott
Boott, *Carex*, i. t. 177 (1858).
- lanceata** Dewey
Amer. Journ. Sc. xxix. t. x (1836).
- lanceolata** Boott
Pflanzenreich, *Cyperac.-Caricoid.* 492 (1909).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 136.—*Fl.*
- lanuginosa** Michx.
*Torrey, *Fl. State New York*, ii. t. 144a, in expl. tab. (1843); errore *C. pellita* in ic.
Boott, *Carex*, i. t. 129 (1858).
Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*,
i. 305 (1896); Ed. 2, i. 427 (1913).
Nelson in *Bull. Wyoming Agric. St. No.* 76, p. 72 (1908).
Stone, *Pl. Southern New Jersey* (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 23 (1911).
F. E. & E. S. Clements, *Rocky Mt. Fl.* t. 45 (1914).
- lasiocarpa** Ehrh.
*Kops, *Fl. Batava*, vi. t. 468 (1832).
*Sturm, *Fl. Deutschl.* Ed. 2, ii. t. 64 (1900).
Suireishchikov, *Ill. Fl. Mosc. Gov.* i. 214 (1906).
Junge in *Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt.* 1907,
xxv. Beih. 3, p. 226 (1908).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 194.—*Fl.*
Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*,
Ed. 2, i. 427 (1913).
Fedtschenko, *Veg. Turkest.* 202 (1915).
Lindman, *Svensk Fanerogamfl.* 132 (1918).—*Fr.*
- lasioclaena** Kunth
Boott, *Carex*, iv. t. 511 (1867).
- latifolia** Moench.
*Schkuhr, *Bot. Handb.* Ed. 2, t. 286 U, No. 70 (1808).
- laxa** Wahlenb.
Koenig & Sims, *Ann. Bot.* ii. t. 8, fig. 57 (1805).—*Fr.*
Wahlenberg, *Fl. Lapp.* t. 15 (1812).
*Svensk Bot. x. t. 718 (1826–29).
Andersson, *Cyperac. Scand.* t. 6, fig. 69 (1849).
Boott, *Carex*, ii. t. 213 (1860).
*Fl. Dan. Suppl. t. 107 (1865).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 144.—*Fl.*
- laxa** Schkuhr
*Schkuhr, *Bot. Handb.* Ed. 2, t. 286 Aaa, No. 78 (1808).
- laxiculmis** Schwein.
Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*,
i. 329 (1896); Ed. 2, i. 401 (1913).
Stone, *Pl. Southern New Jersey* (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 24 (1911).
- laxiflora** Lam.
*Schkuhr, *Bot. Handb.* Ed. 2, t. 286 Kkk, No. 141 (1808).
Boott, *Carex*, i. t. 89 (1858).
Amer. Journ. Sc. Ser. IV. ii. t. 2, fig. 2, 3 (1896).—*Fl.*
Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*,
i. 327 (1896); Ed. 2, i. 402 (1913).
- **blanda** Boott
Boott, *Carex*, i. t. 92 (1858).
- **gracillima** Boott
Boott, *Carex*, i. t. 91 (1858).
- **intermedia** Boott
Boott, *Carex*, i. t. 91 (1858).
- **latifolia** Boott
Boott, *Carex*, i. t. 93 (1858).
- **patulifolia** Dewey
Stone, *Pl. Southern New Jersey* (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 24 (1911).
- **styliflora** Boott
Boott, *Carex*, i. t. 90 (1858).

CAREX

- Leavenworthii** Dewey
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 349 (1896); Ed. 2, i. 367 (1913).
- Leersii** F. Schultz
Flora, liv. t. 2 (1871).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 191 (1906).
- Leersii** Willd.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 378 (1913).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 124 (1918).—*Fr.*
- Lehmannii** Drej.
Drejer, Symb. Caric. t. 2 (1844).
Boott, Carex, iii. t. 361 (1862).
- leiocarpa** C. A. Mey.
Mém. Prés. Acad. Sc. Pétersb. Sav. Étrang. i. III & iv. t. 5 (1830).
Boott, Carex, iv. t. 456 (1867).
- leiorrhyncha** C. A. Mey.
Mém. Prés. Acad. Sc. Pétersb. Sav. Étrang. i. III & iv. t. 9 (1830).
*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 2 (1840-50).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 221 (1846).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 145 (1909).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 53.
- Lemanniana** Boott
Boott, Carex, i. t. 198 (1858).
- Leemonii** W. Boott
Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xlviii. 25, fig. 9-12 (1919).
- lenticularis** Dewey
*Amer. Journ. Sc. ix. t. 1 (1825).
- lenticularis** Michx.
Boott, Carex, i. t. 77 (1858).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 309 (1896); Ed. 2, i. 422 (1913).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 308 (1909).
- lepidocarpa** Tausch.
*Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXIX [t. 1098] (1835).
*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 13 (1840-50).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 272 (1846).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 530 (1881).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 60 (1900).
Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 209 (1908).—*Fr.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 430 (1913).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 131 (1918).—*Fl.*
- leporina** Linn.
*Fl. Dan. ii. t. 294 (1766).
Leers, Fl. Herborn. t. 14, fig. 6 (1789).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 506 (1790).
*Host, Gram. iv. t. 80 (1809).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Fff, No. 129 (1810).
*Sturm, Deutschl. Fl. xii. XLVII [t. 740] (1827).
*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 619 (1836-55).
Leighton, Fl. Shropshire, 450 [t. 12] (1841).—*Fr.*
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. iii. t. 2815 (1843).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 211 (1846).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1401 (1847).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 213, fig. 1131 (1848).
Andersson, Cyperac. Scand. t. 4, fig. 26 (1849).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1419 (1858-60).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1097 (1865).
Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 22 (1866).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 268 (1868).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 243 [1873].
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 83 (1874).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 337 (1880-83).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 476 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 791 (1882).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 241 (1882).—*Fr.*
Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. iv. t. 12 (1886).—*Fr.*
*Heathcote, Fl. Engadine, t. 222 (1891).

CAREX

leporina

- Acloque, Fl. France, 659 (1894).—*Fr.*
Batandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 3, fig. 5 (1895).—*Fl.*
Karsten, Fl. Deutschl. i. 339 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 356 (1896); Ed. 2, i. 385 (1913).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 54 (1896).
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 31 (1900).
Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 433 b (1901-5).
Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 3 (1902).
Husnot, Cypérac. t. 5 (1905).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 140 (1906).—*Fl.*
Coste, Fl. France, iii. 500 (1906).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 193 (1906).
Clarke in Nature Book, iv. 659, t. 1 (1909).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 180 (1910).
Heukels, Fl. Nederl. i. 387 (1910).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 62.—*Fl.*
*H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 22 (1912).
Hayek, Pflanzenz. Oesterr.-Ung. i. 53 (1914).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 27, 122 (1918).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1115 (1919).
- argyroglochin** Koch
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 32 (1900).
- capitata** Sond.
*Fl. Dan. xiv. t. 2366 (1843).
- leptalea** Wahlenb.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 339 (1896); Ed. 2, i. 388 (1913).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 105 (1909).
- Harperi** Fernald
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 26 (1911).
- leptophylla** Heuff.
Linnaea, xxxi. t. 5 (1861-62).
- leptostachys** Ehrh.
*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LV [t. 876] (1830).
*Kops, Fl. Batava, viii. t. 638 (1844).
- leucantha** Arn.
Boott, Carex, i. t. 28 (1858).
- leucoglochin** Ehrh.
*Fl. Dan. viii. t. 1279 (1806).
*Svensk Bot. viii. t. 539 (1819).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 196 (1846).
- Leveillei** Husnot
Husnot, Cypérac. t. 2 (1905).
- Liddonii** Boott
Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 215 (1840).
*Amer. Journ. Sc. xlix. t. 1 (1845).
Boott, Carex, i. t. 53 (1858).
Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 70, p. 59 (1906).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 194 (1909).
- ligata** Boott
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. ix. t. 7 (1897).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 472 (1909).
- ligerica** Gay
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 71 (1874).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 459 (1881).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 238 (1882).—*Fr.*
Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. iv. t. 11 (1886).—*Fr.*
Karsten, Fl. Deutschl. i. 343 (1895).
Husnot, Cypérac. t. 4 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 496 (1906).
Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 155 (1908).
Heukels, Flora Nederl. i. 382 (1910).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 122 (1918).—*Fl.*
- ligulata** Nees
Boott, Carex, i. t. 113 (1858).
- limnaea** Holm
Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xx. 307 (1905).—*Fl.*
- limosa** Linn.
*Fl. Dan. iv. t. 646 (1775).
*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. xiii. t. 93, fig. 2 (1782).
Leers, Fl. Herborn. t. 15, fig. 3 (1789).
*Host, Gram. i. t. 89 (1801).

CAREX

limosa

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 X, No. 78 (1808).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxix. t. 2043 (1809).
*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LIII [t. 839] (1829).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1349 (1840).
Leighton, Fl. Shropshire, 465 [t. 18] (1841).—*Fr.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 238 (1846).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1433 (1847).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 214, fig. 1139 (1848).
Andersson, Cyperac. Scand. t. 7, fig. 73 (1849).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1441 (1858-60).
Boott, Carex, ii. t. 216 (1860).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1131 (1865).
*Syme, Engl. Bot. x. t. 1647 (1870).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 247 [1873].
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 113 (1874).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 908 (1880).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 351 (1880-83).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 499 (1881).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 246 (1882).—*Fr.*
Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. t. 1 (1887).—*Fr.*
*Heathcote, Fl. Engadine, t. 223 (1891).
Karsten, Fl. Deutschl. i. 354 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 313 (1896); Ed. 2, i. 416 (1913).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 58 (1896).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 42 (1900).
Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 436 b (1901-5).
Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 68 (1902).
Husnot, Cypérac. t. 6 (1905).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 159 (1906).
Coste, Fl. France, iii. 513 (1906).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 205 (1906).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 503 (1909).
Heukels, Fl. Nederl. i. 397 (1910).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 23 (1911).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 143.—*Fl.*
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 129 (1918).—*Fl.*
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1149 (1919).
- irrigata** Wahlenb.
Wahlenberg, Fl. Lapp. t. 15 (1812).
- limula** Fries
Andersson, Cyperac. Scand. t. 5, fig. 53 (1849).
*Fl. Dan. Suppl. t. 105 (1865).
- Lindleyana** Nees
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 278 (1909).
- linearis** Boott
Boott, Carex, i. t. 136 (1856).
- Linkii** Schkuhr
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Bbb, No. 118 (1808).
*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LXI [t. 968] (1833).
Boott, Carex, iv. t. 412-14 (1867).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 88 (1874).
Husnot, Cyperac. t. 6, 16 (1905-6).
- Linnaea** Host
Host, Gram. iii. t. 77 (1805).
- litoralis** Schwein.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 312 (1896).
- litorea** Labill.
Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 219 (1806).
- litorosa** L. H. Bailey
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 688 (1909).—*Fr.*
Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 217 (1914).
- livida** Willd.
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Ssss, No. 211 (1808).
Andersson, Cyperac. Scand. t. 7, fig. 74 (1849).
*Fl. Dan. Suppl. t. 34 (1853).
Boott, Carex, ii. t. 214, 215 (1860).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 331 (1896); Ed. 2, i. 397 (1913).

CAREX
livida

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 24 (1911).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 130 (1918).—*Fr.*

lobata

Vill.
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 D, No. 18; 286 Li, No. 18 (1808).

lobulirostris

Drej. Symb. Caric. t. 14 (1844).

loliacea

Linn.
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Ee, No. 91 (1808).

*Fl. Dan. viii. t. 1403 (1810).

*Krocker, Fl. Siles. iii. t. 6 (1814).

*Svensk Bot. x. t. 664 (1826–29).

*Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXIX [t. 1090] (1835).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 214 (1846).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 4, fig. 34 (1849).

Boott, Carex, i. t. 127 (1858).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 338 (1880–83).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 483 (1881).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 241 (1882).—*Fr.*

Karsten, Fl. Deutschl. i. 340 (1895).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 33 (1900).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 197 (1906).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 223 (1909).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 72.—*Fl.*

Fedtschenko, Veg. Turkest. 179 (1915).

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 415 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 123 (1918).—*Fr.*

longearistata

Bivona, Stirp. Rar. Sicil. iv. t. 2 (1816).

longerostata

C. A. Mey.
Mém. Prés. Acad. Sc. Pétersb. Sav. Étrang. i. III & iv. t. 11 (1830).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 633 (1909).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 165.

longicaulis Coulteri

Kük.
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 579 (1909).

longicuris

Nees
Boott, Carex, i. t. 157 (1858).

longifolia

Host
*Host, Gram. iv. t. 85 (1809).

longifolia R. Br.

Boott, Carex, iii. t. 331 (1862).

Ann. Rep. Agric. Victoria, ii. t. 20 (1874).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 651 (1909).

minor

Boott, Carex, iii. t. 332 (1862).

longipes

D. Don
Drejer, Symb. Caric. t. 10 (1844).

longirostris

Torr.
*Amer. Journ. Sc. ix. t. 3 (1825); Ser. IV. ii. t. 2, fig. 5, 6 (1896).

Boott, Carex, i. t. 78 (1858).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 319 (1896).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 245 (1900); Stand. Cycl. Hort. 663 (1914).

longiseta

Brot.
Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 3, fig. 7 (1895).—*Fl.*

Coste, Fl. France, iii. 501 (1906).

longkiensis

Franch.
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 11 (1896).

Loscosii

Lange
*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 40, fig. A (1881–85).

louisianica

L. H. Bailey
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 294 (1896); Ed. 2, i. 440 (1913).

lucida

Boott, Carex, i. t. 173 (1858).

lucorum

Willd.
*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 39 (1840–50).

ludibunda

J. Gay
Husnot, Cypérac. t. 5 (1905).

Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 172 (1908).

lucens

Holm
Amer. Journ. Sc. Ser. IV. x. 268 (1900).

CAREX**lupuliformis**

Sartw.
Boott, Carex, i. t. 163 (1858).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 294 (1896); Ed. 2, i. 440 (1913).

lupulina

Muhl.
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Ddd, No. 123; 286 Iiii, No. 194 (1808).

*Amer. Journ. Sc. xi. t. 4 (1826).

Boott, Carex, i. t. 162 (1858).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 294 (1896); Ed. 2, i. 440 (1913).

Going, Field, Forest & Wayside Fl. 189 (1899).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 22 (1911).

albo-marginata

Sherff
Bull. Torr. Bot. Club, xxxviii. t. 26 (1911).

polystachya

Schwein. & Torr.
*Amer. Journ. Sc. xi. t. 8 (1826).

lurida

Wahlenb.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 299 (1896); Ed. 2, i. 436 (1913).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 245 (1900); Stand. Cycl. Hort. 662 (1914).

Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 175, t. 1 (1906).—*Fr.*

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 711 (1909).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 23 (1911).

lusitanica

Schkuhr
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Ccc, No. 119 (1808).

luzulifolia

Boott
Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xx. 307 (1905).—*Fl.*

strobilantha

Holm
Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xx. 307 (1905).—*Fl.*

Lyallii

Boott
Boott, Carex, iv. t. 483 (1867).

Lyngbyei

Hornem.
*Fl. Dan. xi. t. 1888 (1827).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 6, fig. 63 (1849).

Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 76 (1902).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 95.

Amer. Journ. Sc. Ser. IV. l. 167, fig. 1–3 (1920).

Lyonii

Boott
Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 208 (1840).

*Amer. Journ. Sc. xlix. t. 1 (1845).

Maackii

Maxim.
Journ. Russe Bot. 1911, p. 62.

macilenta

Fries
Andersson, Cyperac. Scand. t. 4, fig. 35 (1849).

Boott, Carex, iv. t. 471 (1867).

*Fl. Dan. Suppl. t. 168 (1874).

Macloviana

D'Urv.
Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 53 (1902).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 194 (1909).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 383 (1913).

gracilis

Olney
Journ. Russe Bot. 1911, p. 61.—*Fl.*

macrocephala

Willd.
Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 216 (1840).

*Amer. Journ. Sc. xliii. t. 2 (1842).

Boott, Carex, i. t. 69 (1858).

Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. iv. No. 4, t. 12 (1861).

Miyoshi, Atlas Jap. Veg. t. 87, 88 (1909).—*Hab.*

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 185 (1909).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 59.—*Fl.*

Brit. Columbia Bot. Office Ann. Rep. i. 1913, p. 22, fig. 24 (1914).—*Hab.*

macrochaeta

C. A. Mey.
Mém. Prés. Acad. Sc. Pétersb. Sav. Étrang. i. III & iv. t. 13 (1830).

Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xviii. 18, fig. D (1904).—*Fl.*

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 413 (1909).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 110.—*Fl.*

macrochlamys

Franch.
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. x. t. 1 (1898).

macrogllossa

Franch. & Sav.
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. x. t. 2 (1898).

macrogyna

Turcz.
Boott, Carex, i. t. 22 (1858).

CAREX**macrogyna**

Boott, Carex, i. t. 31 (1858); errore *C. obtusa*.—*Fl.*

Journ. Russe Bot. 1911, p. 151.—*Fl.*

Fedtschenko, Veg. Turkest. 191 (1915).

macrokolea

Steud.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 315 (1896).

macrolepis

DC.
*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 36 (1840–50).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 246 (1846).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 58 (1896).

macrostachys

Bertol.
Bertoloni in Mem. Accad. Sci. Istit. Bologna, iv. t. 17 (1853).

Bertoloni, Misc. Bot. xiv. t. 2 (1853).

macrostigmatica

Kük.
Journ. Russe Bot. 1911, p. 101.—*Fl.*

macrostyla

Lapeyr.
Boott, Carex, iv. t. 473 (1867).

Husnot, Cypérac. t. 1 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 493 (1906).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 105 (1909).

peregrina

L. H. Bailey
Rep. Missouri Bot. Gard. viii. t. 49 (1897).

maculata

Boott
Boott, Carex, i. t. 26 (1858).

T. Makino, Glumac. Japon. i. No. VIII. t. 30 (1902).

magellana

Lam.
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 N, No. 51 (1808).

Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 143 (1846).

Boott, Carex, ii. 218–20 (1860).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 313 (1896).

Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 67 (1902).

W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896–99, viii. 1. Bot. 284 (1904).—*Fl.*

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 503 (1909).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 143.—*Fl.*

mainensis

Porter
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 432 (1913).

Mairii

Coss. & Germ.
*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 37 (1840–50).

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 35 (1845).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 142 (1874).

Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 3, fig. 22 (1895).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 59 (1896).

Husnot, Cypérac. t. 12 (1905–6).

Coste, Fl. France, iii. 519 (1906).

makinoensis

Franch.
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. x. t. 4 (1898).

T. Makino, Glumac. Japon. i. No. IV. t. 16 (1901).

manca

Boott
Boott, Carex, iv. t. 425 (1867).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 627 (1909).

mandshurica

Meinsh.
Journ. Russe Bot. 1911, p. 114.—*Fl.*

marcida

Boott
Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 213 (1840).

*Amer. Journ. Sc. xlix. t. 1 (1845).

Boott, Carex, i. t. 45 (1858).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 344 (1896).

Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 70, p. 56 (1906).

marginata

Muhl.
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Lll, No. 143 (1808).

marina

Dewey
Amer. Journ. Sc. xxix. t. x (1836).

maritima

O. F. Muell.
*Fl. Dan. iv. t. 703 (1777).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 W, No. 74 (1808).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 6, fig. 64 (1849).

Boott, Carex, iv. t. 498, 499 (1867).

CAREX

maritima

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 314 (1896); Ed. 2, i. 424 (1913).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 360 (1909).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 124 (1918).—*Fr.*

Martini Léveillé & Vaniot

Léveillé, Cat. Pl. Yun-Nan, 73 (1915-16).

Matsumurae Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. x. t. 5 (1898).

Maubertiana Boott

Boott, Carex, i. t. 114 (1858).

maxima Scop.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 433, t. 16 (1810).—*Fr.*

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LV [t. 879] (1830), vide xvii. LXXVI. Übers. 48 (1839).

Schneidlein, Iconogr. i. t. 43 a (1845).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 101 (1874).

*Fl. Dan. xvii. t. 2979 (1880).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 520 (1881).

*Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 237 [1885-94].

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 96 (1886).

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 362 (1893).

Meadii Dewey

*Amer. Journ. Sc. xliii. t. 2 (1842).

Boott, Carex, i. t. 83 (1858).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 327 (1896); Ed. 2, i. 398 (1913).

melanantha C. A. Mey.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iv. t. 317 (1833).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 390 (1909).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 102.—*Fl.*

Fedtschenko, Veg. Turkest. 183 (1915).

melanocarpa Cham.

Middendorff, Reise Sibir. ii. t. 4 [1847].

Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 85 (1902).

melanocystis Desv.

*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 73, fig. 5 (1854).

membranacea Hoppe

*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LXI [t. 970] (1833).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 262 (1846).

membranacea Hook.

Amer. Journ. Sc. xxix. t. x (1836).

membranipacta L. H. Bailey

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 296 (1896); Ed. 2, i. 434 (1913).

Simmons, Vasc. Pl. Fl. Ellesm. (Rep. 2nd Norweg. Arctic Exped. 'Fram', 1898-1902, No. 2), t. 9 (1906).

Mertensii Presc.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 217 (1840).

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 13 (1896).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 397 (1909).

mesochorea Mackenzie

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 366 (1913).

Meyeriana Kunth

Journ. Russe Bot. 1911, p. 103.—*Fl.*

mexicana Presl

Boott, Carex, iv. t. 512 (1867).

Michauxiana Boeck.

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 8, fig. 46 (1906).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 179.—*Fl.*

Michauxii Dewey

*Amer. Journ. Sc. x. t. 4 (1826).

Michauxii Schwein.

*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 25 (1840-50) in ic.; *C. Wormskjoldiana* in textu, p. 102.

Michelliana Sm.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxii. t. 2236 (1811).

Michellii Host

*Host, Gram. i. t. 72 (1801).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 P, No. 59; 286 Vv, No. 59 (1808).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LV [t. 875] (1830).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 256 (1846).

Ann. Soc. Bot. Lyon, ii. 68 (1874).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 527 (1881).

CAREX

Michellii

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 59 (1896).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 57 (1900).

Husnot, Cypérac. t. 13 (1905-6).

Coste, Fl. France, iii. 511 (1906).

microcarpa Bertol.

*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 50 (1840-50).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 100 (1874).

Barbey, Fl. Sard. Compend. t. 2 (1884).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 57 (1896).

Husnot, Cypérac. t. 8 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 517 (1906).

microcephala C. A. Mey.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iv. t. 319 (1833).

microglochin Wahlenb.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Ssss, No. 210 (1808).

*Fl. Dan. viii. t. 1402 (1810).

*Svensk Bot. viii. t. 539 (1819).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LXI [t. 965] (1833).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 196 (1846).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 3, fig. 1 (1849).

*Froelich, Alpenpfl. Schweiz, iii. t. 7 (1853).

Boott, Carex, iv. t. 589 (1867).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 62 (1874).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 448 (1881).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 237 (1882).—*Fr.*

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 88 (1886).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 809 (1891).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 874 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 53 (1896).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 21 (1900).

Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 92 (1902).

Husnot, Cypérac. t. 1 (1905).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 132 (1906).—*Fl.*

Coste, Fl. France, iii. 493 (1906).

Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 332 (1906).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 59 (1909).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 40.—*Fl.*

Steffen in Schrift. Phys.-Oekon. Ges. Königsberg, liv. iii. 197 (1913).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 389 (1913).

Fedtschenko, Veg. Turkest. 173 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 119 (1918).—*Fl.*

micropoda C. A. Mey.

Mém. Prés. Acad. Sc. Pétersb. Sav. Étrang. i. III & IV. t. 6 (1830).

microsperma Wahlenb.

*Amer. Journ. Sc. x. t. 3 (1826).

microstachya Ehrh.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 C, No. 11 (1808).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LV [t. 872] (1830).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 202 (1846).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 3, fig. 11 (1849).

*Fl. Dan. Suppl. t. 28 (1853).

Boott, Carex, iv. t. 470 (1867).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 486 (1881).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 39 (1900).

Husnot, Cypérac. t. 6 (1905).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 135 (1906).—*Fl.*

supercaescens Junge

Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 177 (1908).

*superclioeca Junge

Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 177 (1908).

microstyla J. Gay

*Gaudin, Fl. Helv. vi. t. 1 (1830).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 203 (1846).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 461 (1881).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 53 (1896).

Husnot, Cypérac. t. 2 (1905).

Middendorffii F. Schmidt

Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xii. No. 2, t. 7 (1868).

CAREX

Middendorffii

Journ. Russe Bot. 1911, p. 96.

Mielichhoferi Schkuhr

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Mmmm, No. 198 (1808).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LIII [t. 844] (1829).

Mielichhoferi Sm.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxii. t. 2293 (1811).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1343 (1840).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1439 (1858-60).

miliacea Muhl.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Ooo, No. 151 (1808).

Boott, Carex, ii. t. 300 (1860).

miliaris Michx.

Boott, Carex, i. t. 200 (1858).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 296 (1896); Ed. 2, i. 431 (1913).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 718 (1909).

mirabilis Host

*Host, Gram. iv. t. 78 (1809).

mirabilis Dewey

Amer. Journ. Sc. xxx. t. 2 (1836).

Boott, Carex, iii. t. 374 (1862).

Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 2 (1902).

—perlonga Fernald

Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 2 (1902).

mirata Dewey

Boott, Carex, iv. t. 457 (1867).

misandra R. Br.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 312 (1896); Ed. 2, i. 413 (1913).

Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 89 (1902).

miser Buckl.

*Amer. Journ. Sc. xlviii. t. 2 (1845).

Mitchelliana M. A. Curt.

*Amer. Journ. Sc. xlviii. t. 2 (1845).

mixta Miégév.

Husnot, Cypérac. t. 9 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 502 (1906).

Moenchiana Wender.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 232 (1846).

mollicula Boott

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 619 (1909).

mollis Host

*Host, Gram. iv. t. 82 (1809).

mollissima Christ

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 721 (1909).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 180.—*Fl.*

monile Tuckerm.

*Amer. Journ. Sc. xlix. t. 1 (1845).

Boott, Carex, i. t. 72 (1858).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 297 (1896); Ed. 2, i. 433 (1913).

Moniziana Lowe

Boott, Carex, iv. t. 590 (1867).

monostachya A. Rich.

Boott, Carex, ii. t. 221 (1860).

—triquetrifolia Kük.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 216 (1908).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 73 (1909).

montana Linn.

*Fl. Dan. iii. t. 444 (1769); x. t. 1769 (1823).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 434 (1789).

Leers, Fl. Herborn. t. 16, fig. 6 (1789).

*Sturm, Deutschl. Fl. i. II. t. 30 (1797); xvi. LXIX [t. 1096] (1835).

*Host, Gram. i. t. 66 (1801).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 F, No. 29 (1808).

*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 629 (1836-55).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. iv. t. 2924 (1843-49).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 261 (1846).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 215, fig. 1142 (1848).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 7, fig. 85 (1849).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1690 (1863).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1119 (1865).

*Syme, Engl. Bot. x. t. 1652 (1870).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 122 (1874).

CAREX**montana**

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 920 (1880).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 351 (1880-83).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 504 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 796 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 249 (1882).—*Fr.*

Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. 1. t. 1 (1887).—*Fr.*

Karsten, Fl. Deutschl. i. 354 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 56 (1896).

Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, i. 122 (1900).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 50 (1900).

Husnot, Cypérac. t. 9 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 508 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 203 (1906).

Ulbrich in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xlix. 218 (1908).—*Fr.*

Heukels, Fl. Nederl. i. 395 (1910).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 118.

Morton in Mitt. Nat. Ver. Univ. Wien, x. t. 1, fig. 20 (1912).—*Fr.*

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 128 (1918).—*Fl.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1137 (1919).

Moorcroftii**Falc.**

Boott, Carex, i. t. 27 (1858).

Morii**Hayata**

Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 135 (1916).—*Fl.*

Morrowii**Boott**

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 244 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 663 (1914).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 164.

moupinensis**Franch.**

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 7 (1896).

mucronata**All.**

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 K, No. 44 (1808).

*Sturm, Deutschl. Fl. xii. L [t. 796] (1827).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 201 (1846).

*Froelich, Alpenpfl. Schweiz, iii. t. 8 (1853).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 129 (1874).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 484 (1881).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 243 (1882).—*Fr.*

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 91 (1886).

Acloque, Fl. France, 667 (1894).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 58 (1896).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 33 (1900).

Husnot, Cypérac. t. 10 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 503 (1906).

Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 602 (1908).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 533 (1909).

Muehlenbergii**Schkuhr**

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Yyy, No. 178 (1808).

Boott, Carex, iii. t. 399 (1862).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 349 (1896); Ed. 2, i. 365 (1913).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 2f (1911).

—enervis**Boott**

Boott, Carex, iii. t. 400 (1862).

multicaulis**L. H. Bailey**

Amer. Journ. Sc. Ser. IV. ii. 11. t. 2, fig. 10 (1896).—*Fl.*

multiflora**Muhl.**

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Lll, No. 144 (1808).

Husnot, Cypérac. t. 4 (1905).

—microsperma**Dewey**

*Amer. Journ. Sc. x. t. 3 (1826).

multispicata**Kunze**

*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 10 (1840-50).

Boott, Carex, i. t. 453 (1867).

munda**Boott**

Boott, Carex, i. t. 20 (1858).

muricata**Linn.**

*Fl. Dan. ii. t. 284 (1766); ix. t. 1526 (1816).

CAREX**muricata**

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 409 (1789).

Leers, Fl. Herborn. t. 14, fig. 8 (1789).

J. E. Smith, Reliq. Rudbeck. 4 (1789).

*Host, Gram. i. t. 54 (1801).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xvi. t. 1097 (1803).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 E, No. 22; 286 Dd, No. 22 (1808).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LXI [t. 961] (1833).

Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 12 (1836) in ic.; C. caespitosa in textu, p. 83.—*Fl.*

*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 615 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1332 (1840).

Leighton, Fl. Shropshire, 450, 452 [t. 13] (1841).—*Fr.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 215 (1846).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1399 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 212, fig. 1125 (1848).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 3, fig. 19 (1849).

Petermann, Deutschl. Fl. t. 93, fig. 740, k (1849).—*Fr.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1413 (1858-60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1106 (1865).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 22 (1866).—*Fr.*

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 12 (1867-86).—*Fl.*

*Syme, Engl. Bot. x. t. 1624 (1870).

Flora, liv. t. 2 A (1871).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 244 [1873].

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 75 (1874).

Nobbe, Handb. Samenkunde, 348 (1876).—*Fr.*

De Silvestri, Piant. Prat. 27 (1879).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 880 (1880).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 339 (1880-83).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 465 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 788 (1882).

Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. iv. t. 11, 12 (1886).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 6 (1890).

Acloque, Fl. France, 659, 662 (1894).—*Fl.*

Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 3, fig. 3 (1895).—*Fl.*

Karsten, Fl. Deutschl. i. 341 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 348 (1896); Ed. 2, i. 365 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 54 (1896).

Bot. Notiser, 1898, t. 2, fig. 8, 9.

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 28 (1900).

Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 433 a (1901-5).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 684 (1902).

Husnot, Cypérac. t. 4 (1905).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 136 (1906).—*Fl.*

Coste, Fl. France, iii. 498 (1906).

Heukels, Fl. Nederl. i. 384 (1910).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 45 (1914).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1124 (1919).

—**virens** Auct.

*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LXI [t. 961] (1833), vide xvii. LXXVI. 46 (1839).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 3, fig. 18 (1849).

*Fl. Dan. xv. t. 2608 (1858).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 76 (1874).

muskingumensis Schwein.

*Amer. Journ. Sc. xi. t. 4 (1826); Ser. IV. i. t. 9, fig. 3 (1896).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 355 (1896); Ed. 2, i. 381 (1913).

Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 1 (1902).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 200 (1909).

mutabilis Willd.

Willdenow, Fl. Berol. Prodr. t. 2, 3 (1787).

mutica R. Br.

Amer. Journ. Sc. xxix. t. z (1836).

—**curvata** Drej.

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 149 (1906).

CAREX**myosuroides****Vill.**

Villars, Hist. Pl. Dauph. ii. t. 6 (1787).

myosurus**Nees**

Boott, Carex, ii. t. 229-33 (1860).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 553 (1920).

Nakaharai**Hayata**

Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 128 (1916).—*Fl.*

nambuensis**Franch.**

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 9 (1896).

nana**Boott**

Boott, Carex, iv. t. 449 (1867).

nardina**Fries**

*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 23 (1840-50).

*Fl. Dan. xiv. t. 2365 (1843).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 3, fig. 5 (1849).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 340 (1896); Ed. 2, i. 360 (1913).

Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 49 (1902).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 71 (1909).

Jones in Bull. Univ. Montana, No. 61, p. 70 (1910).—*Fr.*

Journ. Russe Bot. 1911, p. 30.—*Fl.*

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 119, 120 (1918).

Navasii**Merino**

Merino, Bol. Soc. Aragonesa Cienc. Nat. i. 65 (1902).

Bull. Instit. Catalana Hist. Nat. ii. 117 (1902).

nebraskensis**Dewey**

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 308 (1896); Ed. 2, i. 423 (1913).

Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 70, p. 60 (1906).

Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xxvi. 485 (1908).—*Fl.*

nebrodensis**Lojac.-Poj.**

Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 18 (1909).

Neesiana**Endl.**

Boott, Carex, iv. t. 436 (1867).

memorosa**Rebent.**

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Dddd, No. 186 (1808).

*Host, Gram. iv. t. 81 (1809).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LVII [t. 897] (1831).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 216 (1846).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 462 (1881).

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 90 (1886).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 121 (1918).—*Fr.*

memorosa**Lumn.**

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 215 (1846).

nepalensis**Spreng.**

Drejer, Symb. Caric. t. 9 (1844).

nervina**L. H. Bailey**

Bot. Gaz. x. 203, fig. 6-8 (1885).—*Fl.*

neurocarpa**Maxim.**

Journ. Russe Bot. 1911, p. 52.—*Fl.*

neurochlaena**Holm**

Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xvii. 303 (1904).

Nicoloffii*Pamp.**

Ann. Bot. Roma, i. t. 11 (1903).

nigra**All.**

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Aaa, No. 115 (1808).

*Sturm, Deutschl. Fl. xii. XLVII [t. 746] (1827).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 236 (1846).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 2, fig. 39 (1849).

*Fl. Dan

CAREX

- nigro-marginata** Schwein.
Amer. Journ. Sc. xi. t. 1 (1826).
Boott, Carex, ii. t. 296 (1860).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 335 (1896); Ed. 2, i. 393 (1913).
- nikkoensis** Franch. & Sav.
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 4 (1896).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 253 (1909).
- nitida** Host
*Host, Gram. i. t. 71 (1801).
*Sturm, Deutschl. Fl. xii. XLVII [t. 751] (1827).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 264 (1846).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 513 (1881).
Willkomm, Führ. Reichpflanzen, 247 (1882).—*Fr.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 57 (1896).
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 44 (1900).
Husnot, Cypérac. t. 8 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 512 (1906).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 456 (1909).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 123.
Fedtschenko, Veg. Turkest. 187 (1915).
- nivalis** Boott
Boott, Carex, i. t. 35 (1858).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 552 (1909).
- nobilis** Boott
Boott, Carex, i. t. 9-11 (1858).
- normalis** Mackenzie
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 382 (1913).
- norvegica** Willd.
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 S, No. 66 (1808).
Wahlenberg, Fl. Lapp. t. 15 (1812).
Andersson, Cyperac. Scand. t. 4, fig. 29 (1849).
*Fl. Dan. Suppl. t. 103 (1865).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 351 (1896); Ed. 2, i. 374 (1913).
Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 55 (1902).
Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 5 (1902).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 139 (1906).—*Fl.*
Journ. Russe Bot. 1911, p. 65.—*Fl.*
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 123 (1918).—*Fr.*
- notha** Kunth
Boott, Carex, i. t. 24 (1858).
- novae-angliae** Schwein.
*Amer. Journ. Sc. ix. t. 2 (1825).
Boott, Carex, ii. t. 285 (1860).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 334 (1896); Ed. 2, i. 392 (1913).
- nubigena** D. Don
Boott, Carex, i. t. 2 (1858).
Collett, Fl. Siml. 567 (1902).
Koorders, Exkursionsfl. Java, i. 208 (1911).
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 283 (1915).
- **albata** Kük.
Journ. Russe Bot. 1911, p. 53.
- **planiuscula** Kük.
*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 70, fig. 404 (1907).
- nuptialis** Boott
Boott, Carex, iv. t. 591 (1867).
- nutans** Host
*Host, Gram. i. t. 83 (1801).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Qqqq, No. 205 (1808).
*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LXI [t. 973] (1833).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 265 (1846).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 155 (1874).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 344 (1880-83).—*Fr.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 550 (1881).
Karsten, Fl. Deutschl. i. 347 (1895).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 60 (1896).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 63 (1900).
Husnot, Cypérac. t. 14 (1905-6).
Coste, Fl. France, iii. 507 (1906).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 191.—*Fl.*
Fedtschenko, Veg. Turkest. 201 (1915).

CAREX

- Nuttallii** Dewey
*Amer. Journ. Sc. xliii. t. 2 (1842).
- oahuensis** C. A. Mey.
Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 58, fig. 11 (1915).
- obesa** Gren. & Godr.
Boott, Carex, iv. t. 533, 534 (1867).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 110 (1874).
- **minor** Boeck.
Boott, Carex, iv. t. 535 (1867).
- obliensis** Jord.
Coste, Fl. France, iii. 515 (1906).
- oblita** Steud.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 321 (1896); Ed. 2, i. 409 (1913).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 25 (1911).
- obscura** Nees
Boott, Carex, i. t. 192 (1858).
- obscureps pamarica** Kük.
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 721 (1909).
- obtusata** Lili.
Svenska Vet. Akad. Handl. xiv. t. 4 (1793).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Qqq, No. 159 (1808).
*Svensk Bot. viii. t. 533 (1819).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 197 (1846).
Andersson, Cyperac. Scand. t. 3, fig. 4 (1849).
*Fl. Dan. Suppl. t. 100 (1865).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 351 (1880-83).
Karsten, Fl. Deutschl. i. 354 (1895).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 24 (1900).
Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 431 a (1901-5).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 186 (1906).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 36.
Fedtschenko, Veg. Turkest. 172 (1915).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 119 (1918).—*Fl.*
- obtusobracteata** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 129 (1916).—*Fl.*
- ochrolepis** Franch.
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. x. t. 2 (1898).
- Oederi** Retz.
*Fl. Dan. iii. t. 371 (1768).
Willdenow in Mém. Acad. Berlin, 1794, t. 1, fig. 2.
*Host, Gram. i. t. 65 (1801).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxv. t. 1773 (1807).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 F, No. 26 (1808).
*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LVII [t. 904] (1831).
*Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 1002 (1836-55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. 1355 (1840).
Leighton, Fl. Shropshire, 450 [t. 15] (1841).—*Fr.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 272 (1846).
Andersson, Cyperac. Scand. t. 7, fig. 92 (1849).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1449 (1858-60).
*Syme, Engl. Bot. x. t. 1674 (1870).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 141 (1874).
De Silvestri, Piant. Prat. 31 (1879).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 531 (1881).
Willkomm, Führ. Reichpflanzen, 255 (1882).—*Fr.*
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 54 (1900).
Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 91 (1902).
Husnot, Cypérac. t. 12 (1905-6).
Coste, Fl. France, iii. 519 (1906).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 210 (1906).
Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 211 (1908).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 173.—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 429 (1913).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 131 (1918).
- **oedocarpa** Anders.
*Fl. Dan. xvi. t. 2794 (1869).
- oedipostyla** Duval-Jouve
Bull. Soc. Bot. France, xvii. t. 3, fig. 1-5 (1870).
Duval-Jouve in Mém. Acad. Sc. Lett. Montpellier, Sect. Sc. vii. 1870, t. 21 (1871).
Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 3, fig. 8 (1895).—*Fl.*
Coste, Fl. France, iii. 501 (1906).

CAREX

- Ohmuelleriana** O. F. Lang
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 213 (1846).
Husnot, Cypérac. t. 3 (1905).
- Okesiana** Dewey
Amer. Journ. Sc. xiv. t. q (1828).
- obliensis** Jord.
Jordan, Obs. iii (Ann. Soc. Linn. Lyon, 1845-46), t. 8, 12 (1846).
Boott, Carex, iv. t. 437 (1867).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 106 (1874).
Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 3, fig. 23 (1895).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 57 (1896).
Husnot, Cypérac. t. 11 (1905).
- oligantha** Boott
Boott, Carex, iv. t. 589 (1867).
- oligocarpa** Schkuhr
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Vvv, No. 170 (1808).
Boott, Carex, i. t. 99 (1858).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 325 (1896); Ed. 2, i. 404 (1913).
Rhodora, iii. t. 32 (1901).
- **Van Vleckii** Dewey
*Amer. Journ. Sc. x. t. 3 (1826).
- oligocarpa** Hornem.
*Fl. Dan. xiii. t. 2181 (1836).
- oligosperma** Michx.
Boott, Carex, i. t. 63 (1858).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 295 (1896); Ed. 2, i. 436 (1913).
Whitson, Sandsten, Haskins & Ramsay in Bull. Wisconsin Agric. St. No. 119, p. 70 (1905).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 718 (1909).
- olivacea** Boott
Boott, Carex, i. t. 149 (1858).
- Olneyi** Boott
Boott, Carex, i. t. 42 (1858).
- Onoei** Franch. & Sav.
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 2 (1896).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 38.—*Fl.*
- orbicularis** Boott
Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 40, p. 228 (1907); et in Bot. Tidsskr. xxviii. 228 (1907).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 82.—*Fl.*
Fedtschenko, Veg. Turkest. 180 (1915).
- **brachylepis** Kük.
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 300 (1909).
- **bulungensis** Ostenf.
Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 40, p. 229 (1907); et in Bot. Tidsskr. xxviii. 229 (1907).
- oregonensis** Olney
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 746 (1909).
- oreocharis** Holm
Amer. Journ. Sc. Ser. IV. ix. 357 (1900).
- oreophila** C. A. Mey.
Boott, Carex, iv. t. 465 (1867).
- ornithopoda** Willd.
*Fl. Dan. viii. t. 1405 (1810).
*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LXI [t. 972] (1833).
Nees, Gen. Pl., Monocot. ii. t. 1 (1836).—*Fl.*
*Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 343 (1836-55).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 240 (1846).
Andersson, Cyperac. Scand. t. 7, fig. 87 (1849).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 128 (1874).
Journ. of Bot. xiii. t. 164 (1875).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 350 (1880-83).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 511 (1881).
*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 98 (1886).
Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. i. t. 1 (1887).—*Fr.*
Aclodge, Fl. France, 664 (1894).—*Fl.*
Karsten, Fl. Deutschl. i. 353 (1895).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 44 (1900).
Husnot, Cypérac. t. 10 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 510 (1906).
Heukels, Fl. Nederl. i. 401 (1910).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 127 (1918).—*Fl.*

CAREX

- ornithopodioides** Haussm.
Flora, xxxviii. t. 14 (1855).
*Sturm, Deutschl. Fl. xx. xcvi [t. 1432] (1855).
Husnot, Cypérac. t. 10 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 510 (1906).
- oronensis** Fernald
Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 1 (1902).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 379 (1913).
- orthostachys** Trev.
*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iv. t. 324 (1833).
- orthostachys** C. A. Mey.
Bot. Gaz. x. 318, fig. 12 (1885).—*Fr.*
- orthostemon** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 125 (1916).—*Fl.*
- ovalis** Gooden.
*Fl. Dan. vii. t. 1115 (1794).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. v. t. 306 (1796).
*Host, Gram. i. t. 51 (1801).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 B, No. 8 (1808).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1325 (1840).
Leighton, Fl. Shropshire, 450 [t. 12] (1841).—*Fr.*
*Kops, Fl. Batava, ix. t. 650 (1846).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1402 (1847).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1422 (1858-60).
*Syme, Engl. Bot. x. t. 1634 (1870).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 243 [1873].
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 687 (1902).
- ovata** Rudge
Trans. Linn. Soc. London, vii. t. 9, fig. 1 (1804).
- ovata** C. A. Mey.
*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iv. t. 323 (1833).
- oxycarpa** Holm
Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xx. 307 (1905).—*Fl.*
- oxylepis** Torr. & Hook.
Boott, Carex, i. t. 142 (1858).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 318 (1896); Ed. 2, i. 408 (1913).
- pachygyna** Franch. & Sav.
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. ix. t. 5 (1897).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 524 (1909).
- pachystoma** Holm
Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xx. 307 (1905).—*Fl.*
- pacifica** Drej.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 229 (1846).
- Pairaei** F. Schultz
Flora, liv. t. 1 A, 2, 2 A (1871).
Billotia, t. 1, 2 (1878).
Husnot, Cypérac. t. 4 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 498 (1906).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 55.
Fedtschenko, Veg. Turkest. 177 (1915).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 120 (1918).—*Fr.*
- paleata** Boott
C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 73, fig. 17 (1854).—*Fr.*
Boott, Carex, i. t. 116 (1858).
- ***Palezieuxii** Kneucker
Allg. Bot. Zeitschr. xix. t. 1 (1913).
- pallascens** Linn.
*Fl. Dan. iii. t. 442 (1769), vide Lange, Nomencl. Fl. Dan. 14 (1887); vi. t. 1050 (1792).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 459 (1789).
Leers, Fl. Herborn. t. 15, fig. 4 (1789).
J. E. Smith, Reliq. Rudbeck. 2 (1789).
*Host, Gram. i. t. 74 (1801).
Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 8, fig. 43 (1805).—*Fr.*
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Kk, No. 99 (1808).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxi. t. 2185 (1810).
*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, v. t. 178 (1821).
*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LIII [t. 840] (1829).
*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 630 (1836-55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1353 (1840).
Leighton, Fl. Shropshire, 457 [t. 15] (1841).—*Fr.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 251 (1846).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1418 (1847).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 216, fig. 1149 (1848).
Andersson, Cyperac. Scand. t. 7, fig. 78 (1849).

CAREX

- pallascens**
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1447 (1858-60).
Bull. Soc. Bot. France, xi. t. 7, fig. 2, 8, 9 (1864).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1124 (1865).
Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 22 (1866).—*Fr.*
Boott, Carex, iv. t. 450 (1867).
*Syme, Engl. Bot. x. t. 1657 (1870).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 246 [1873].
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 105 (1874).
De Silvestri, Pianta Prat. 29 (1879).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 918 (1880).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 349 (1880-83).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 521 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 800 (1882).
Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. i. t. 1 (1887).—*Fr.*
Quincy in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, ii. 530, t. F (1889).
*Heathcote, Fl. Engadine, t. 224 (1891).
Karsten, Fl. Deutschl. i. 352 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 324 (1896); Ed. 2, i. 415 (1913).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 57 (1896).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 47 (1900).
Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 437 b (1901-5).
Husnot, Cypérac. t. 8 (1905).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 158 (1906).
Coste, Fl. France, iii. 518 (1906).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 207 (1906).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 430 (1909).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 196 (1910).
Heukels, Fl. Nederl. i. 400 (1910).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 113.—*Fl.*
Fedtschenko, Veg. Turkest. 185 (1915).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 129 (1918).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1142 (1919).
- pallida** C. A. Mey.
C. A. Meyer in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Sav. Étrang. i. t. 8 (1830).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 50.—*Fl.*
Fedtschenko, Veg. Turkest. 176 (1915).
- paludosa** Gooden.
*Host, Gram. i. t. 92 (1801).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xii. t. 807 (1801).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Oo, No. 103; 286 Vv, No. 103 (1808).
*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, ii. fasc. iv. t. 61 (1821).
*Fl. Dan. x. t. 1767 (1823).
*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LIII [t. 848] (1829).
Nees, Gen. Pl., Monocot. ii. t. 1 (1836).
*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 634 (1836-55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1368 (1840).
Leighton, Fl. Shropshire, 465 [t. 17] (1841).—*Fr.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 266 (1846).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1445 (1847).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 218, fig. 1157 (1848).
Andersson, Cyperac. Scand. t. 8, fig. 109 (1849).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1462 (1858-60).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1139 (1865).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 12 (1867-86).—*Fl.*
*Syme, Engl. Bot. x. t. 1678 (1870).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 248 [1873].
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 152 (1874).
De Silvestri, Pianta Prat. 33 (1879).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 835 (1880).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 547 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 805 (1882).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 251 (1882).
*Baillon, Ic. Fl. Franç. iv. t. 340 [1885-94].
Acloque, Fl. France, 659, 667 (1894).
Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 3, fig. 25 (1895).—*Fl.*

CAREX

- paludosa**
Husnot, Cypérac. t. 15 (1905-6).
Bot. Congr. Bruxelles, i. t. 6 (1910).—*Hab.*
Bull. Angew. Bot. vii. t. 100 (1914).
*Bonnier, Name This Flower, t. 58 (1917).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1157 (1919).
—**depauperata** Lange
*Fl. Dan. xvi. t. 2848 (1871).
—**Kochiana** Coss. & Germ.
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 153 (1874).
- pandanophylla** C. B. Clarke
Lecomte, Not. Syst. i. 293 (1910).
- panicea** Linn.
*Fl. Dan. ii. t. 261 (1766).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 251 (1788).
Leers, Fl. Herborn. t. 15, fig. 5 (1789).
J. E. Smith, Reliq. Rudbeck. 2 (1789).
*Host, Gram. i. t. 79 (1801).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxi. t. 1505 (1805).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Ll, No. 100 (1808).
*Sturm, Deutschl. Fl. xii. L [t. 800] (1827).
*Kops, Fl. Batava, v. t. 395 (1828).
Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 13 (1836).—*Fl.*
Nees, Gen. Pl., Monocot. ii. t. 1 (1836).—*Fr.*
*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 676 (1836-55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1362 (1840).
Leighton, Fl. Shropshire, 460 [t. 16] (1841).—*Fr.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 245 (1846).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1419 (1847).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 216, fig. 1147 (1848).
Andersson, Cyperac. Scand. t. 7, fig. 76 (1849).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1458 (1858-60).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1129 (1865).
Boott, Carex, iv. t. 472 (1867).
*Syme, Engl. Bot. x. t. 1658 (1870).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 246 [1873].
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 108 (1874).
De Silvestri, Pianta Prat. 31 (1879).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 921 (1880).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 349 (1880-83).—*Fr.*
Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. viii; vi. t. 515 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 799 (1882).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 247 (1882).—*Fr.*
*Baillon, Ic. Fl. Franç. iv. t. 336 [1885-94].
Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. i. t. 1 (1887).—*Fr.*
*Heathcote, Fl. Engadine, t. 223 (1891).
Acloque, Fl. France, 664 (1894).—*Fl.*
Karsten, Fl. Deutschl. i. 352 (1895).
Raunkier, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 528 (1895-99).—*Veg.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 330 (1896); Ed. 2, i. 397 (1913).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 58 (1896).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 45 (1900).
Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 436 a (1901-5).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 693 (1902).
Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 80 (1902).
Husnot, Cypérac. t. 8 (1905).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 157 (1906).
Coste, Fl. France, iii. 515 (1906).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 206 (1906).
Heukels, Fl. Nederl. i. 399 (1910).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 145.—*Fl.*
Bull. Angew. Bot. vii. t. 101 (1914).
Fedtschenko, Veg. Turkest. 190 (1915).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 130 (1918).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1147 (1919).
—**tumidula** Laest.
*Fl. Dan. xvii. t. 3048 (1883).
- paniculata** Linn.
Leers, Fl. Herborn. t. 14, fig. 4 (1789).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 540 (1790).
*Krocker, Fl. Siles. iii. t. 7 (1790).
*Fl. Dan. vii. t. 1116 (1794).

CAREX

paniculata

- *Host, Gram. i. t. 58 (1801).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xv. t. 1064 (1802).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 D, No. 20; 286 Ttt, No. 163 (1808).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xii. XLIX [t. 789] (1827).
 Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 12 (1836).—*Fl.*
 *Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 622 (1836–55).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1336 (1840).
 Leighton, Fl. Shropshire, 454 [t. 14] (1841).—*Fr.*
 Luxford in Phytologist, i. 918 (1844).—*Fr.*
 *Kops, Fl. Batava, viii. t. 640 (1844).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 223 (1846).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1395 (1847).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 212, fig. 1127 (1848).
 Andersson, Cyperac. Scand. t. 3, fig. 21 (1849).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1417 (1858–60).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1104 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. x. t. 1622 (1870).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 244 [1873].
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 78 (1874).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 880 (1880).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 339 (1880–83).—*Fr.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 469 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 789 (1882).
 Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. iv. t. 12 (1886).—*Fr.*
 Aclouque, Fl. France, 662 (1894).—*Fl.*
 Karsten, Fl. Deutschl. i. 342 (1895).
 Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 457 (1895–99).—*Veg.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 54 (1896).
 U.S. Dep. Agric. Fiber Invest. Rep. No. 9, p. 110 (1897).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 30 (1900).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 682 (1902).
 Husnot, Cypérac. t. 5 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 497 (1906).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 192 (1906).
 Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 170 (1908).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 176 (1909).
 West in Proc. Roy. Soc. Edinb. xxx. No. 2, t. 52 (1910).—*Hab.*
 Heukels, Fl. Nederl. i. 386 (1910).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 120 (1918).—*Fr.*
 *Horwood, Brit. Wild Fl. t. 54, p. 59 (1919).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1122 (1919).
 — *pallida* Lange
 *Fl. Dan. xvi. t. 2793 (1869).
 *Pannewitziana Figert
 Husnot, Cypérac. t. 15 (1905–6).
paradoxa Willd.
 Willdenow in Mém. Acad. Berlin, 1794, t. 1, fig. 1.
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 E, No. 21 (1808).
 *Fl. Dan. xi. t. 1887 (1827).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xii. i. [t. 788] (1827).
 *Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 621 (1836–55).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. iv. t. 2896 (1843–49).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 222 (1846).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 212, fig. 1128 (1848).
 Andersson, Cyperac. Scand. t. 3, fig. 23 (1849).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1601 (1863).
 *Syme, Engl. Bot. x. t. 1621 (1870).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 244 [1873].
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 79 (1874).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 339 (1880–83).—*Fr.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 470 (1881).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 240 (1882).—*Fr.*
 Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. iv. t. 12 (1886).—*Fr.*

CAREX

paradoxa

- Karsten, Fl. Deutschl. i. 342 (1895).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 30 (1900).
 Husnot, Cypérac. t. 5 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 497 (1906).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 191 (1906).
 Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 170 (1908).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 176 (1909).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 385 (1910).
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 58.
 Bull. Angew. Bot. vii. t. 102 (1914).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 120 (1918).—*Fr.*
paraguayensis Maury
 Maury in Mém. Soc. Phys. Genève, xxxi. t. 45 (1889).
parallela Sommerf.
 Andersson, Cyperac. Scand. t. 3, fig. 9 (1849).
 *Fl. Dan. Suppl. t. 29 (1853).
 Boott, Carex, iv. t. 461 (1867).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 119 (1918).—*Fl.*
parryana Dewey
 Amer. Journ. Sc. xxvii. t. U (1835).
 Boott, Carex, i. t. 71 (1858).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 307 (1896); Ed. 2, i. 418 (1913).
 — *Hallii* Kük.
 M. Jones in Bull. Univ. Montana, No. 61, t. 3, 4 (1910).
 — *Statonii* M. Jones
 Jones in Bull. Univ. Montana, No. 61, p. 71 (1910).
parva Nees
 Boott, Carex, i. t. 148 (1858).
parviflora Host
 *Host, Gram. i. t. 87 (1801).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 LIII, No. 197 (1808).
parviflora C. A. Mey.
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 101.—*Fl.*
 Fedtschenko, Veg. Turkest. 183 (1915).
patagonica Speg.
 W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896–99, viii. II. t. 12 (1904).
patula Host
 *Host, Gram. i. t. 64 (1801).
patula Schkuhr
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Bbb, No. 116 (1808).
patula Scop.
 Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, ii. t. 59 (1772).
pauciflora Lightf.
 Lightfoot, Fl. Scot. ii. t. 6 (1777).
 *Host, Gram. i. t. 42 (1801).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 A, No. 4 (1808).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxix. t. 2041 (1809).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LXI [t. 964] (1833).
 *Zenker, Fl. Thüringen, x. t. 1194 (1836–55).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1321 (1840).
 Leighton, Fl. Shropshire, 450 [t. 12] (1841).—*Fr.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 196 (1846).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1390 (1847).
 Andersson, Cyperac. Scand. t. 3, fig. 2 (1849).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1431 (1858–60).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1096 (1865).
 A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 5, t. 5 (1867).
 *Syme, Engl. Bot. x. t. 1614 (1870).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 243 [1873].
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 61 (1874).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 867 (1880).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 447 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 785 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 237 (1882).—*Fr.*
 Aclouque, Fl. France, 659, 660 (1894).
 Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 526 (1895–99).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 292 (1896); Ed. 2, i. 389 (1913).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 53 (1896).

CAREX

pauciflora

- Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 21 (1900).
 Husnot, Cypérac. t. 1 (1905).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 131 (1906).—*Fl.*
 Coste, Fl. France, iii. 493 (1906).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 186 (1906).
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 40.—*Fl.*
 Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 58 (1914).
 Matsumura, Ic. Pl. Koiskav. iii. t. 150 (1915).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 119 (1918).—*Fl.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1114 (1919).
paupercula Michx.
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 417 (1913).
pedata Linn.
 *Host, Gram. i. t. 61 (1801).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 H, No. 37 (1808).
 Wahlenberg, Fl. Lapp. t. 14 (1812).
 *Svensk Bot. x. t. 684 (1826–29).
pedata Wahlenb.
 *Fl. Dan. xiv. t. 2431 (1845).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 240 (1846).
 Andersson, Cyperac. Scand. t. 7, fig. 89 (1849).
 Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 87 (1902).
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 138.—*Fl.*
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 130 (1918).—*Fl.*
pedicellata Britton
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 333 (1896).
pediformis C. A. Mey.
 C. A. Meyer in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Sav. Étrang. i. t. 10 (1830).
 *Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 16 (1840–50).
 Andersson, Cyperac. Scand. t. 7, fig. 86 (1849).
 *Fl. Dan. Suppl. t. 35 (1853).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 208 (1906).
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 133.—*Fl.*
 Fedtschenko, Veg. Turkest. 189 (1915).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 127 (1918).—*Fl.*
 — *brevis* Drob.
 Drobow in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Pétersb.), xii. t. 14 (1914).
 — *rhizina* Kük.
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 492 (1909).
pedunculata Muhl.
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Ggg, No. 131 (1808).
 Boott, Carex, iv. t. 419 (1867).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 333 (1896); Ed. 2, i. 395 (1913).
pellita Muhl.
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Nnn, No. 149, 150 (1808).
pendula Huds.
 *Curtis, Fl. Londin. i. fasc. III. t. 63 (1777); Ed. 2, ii. fasc. III. t. 63 (1821).
 *Host, Gram. i. t. 100 (1801).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Q, No. 60 (1808).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxiii. t. 2315 (1812).
 Kroker, Fl. Siles. iii. t. 8 (1814).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1339 (1840).
 Leighton, Fl. Shropshire, 465 [t. 18] (1841).—*Fr.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 243 (1846).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1429 (1847).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1435 (1858–60).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1136 (1865).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 236 (1866).
 *Syme, Engl. Bot. x. t. 1660 (1870).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 247 [1873].
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 349 (1880–83).—*Fr.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 799 (1882).
 Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 3, fig. 15 (1895).—*Fl.*
 Karsten, Fl. Deutschl. i. 352 (1895).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 57 (1896).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 46 (1900).

CAREX

pendula

- C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 694 (1902).
Husnot, Cypérac. t. 8 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 517 (1906).
Clarke in Nature Book, iv. 660, t. 2 (1909).
Heukels, Fl. Nederl. i. 400 (1910).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1154 (1919).

pennsylvanica Lam.

- Boott, Carex, ii. t. 290, 291 (1860).
*Goodale & I. Sprague, Wild Fl. Amer. t. 9 (1882).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 333 (1896); Ed. 2, i. 391 (1913).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 26 (1911).
F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 45 (1914).
*Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 292, t. 17, A (1920).—*Veg.*

—**amblyolepis** Kük.

- *Journ. Russe Bot. 1911, p. 120.—*Fl.*

Persoonii Sieber

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 206 (1846).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 482 (1881).

petasata Dewey

- Amer. Journ. Sc. xxix. t. w (1836).

Petitiana A. Rich.

- Boott, Carex, ii. t. 259 (1860).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 221 (1908).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 425 (1909).

petraea Wahlenb.

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Kkk, No. 139 (1808).
*Host, Gram. iv. t. 76 (1809).
*Fl. Dan. viii. t. 1401 (1810).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 198 (1846).

petricosa Dewey

- Amer. Journ. Sc. xxix. t. w (1836); Ser. IV. xxvi. 488 (1908).

peucophila Holm

- Contrib. U.S. Nat. Herb. viii. t. 63 (1905).

phacota Spreng.

- Drejer, Symb. Caric. t. 4 (1844).
Boott, Carex, i. t. 168 (1858).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 351 (1909).
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 551 (1920).

phaeostachya Sm.

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. ii. t. 2731 (1834).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1345 (1840).
Leighton, Fl. Shropshire, 460 [t. 16] (1841).—*Fr.*
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1420 (1847) in ic.;
C. speirostachya in textu.
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1459 (1858–60).

phalaroides Kunth

- C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 73, fig. 13 (1854).—*Fr.*

phleoides Cav.

- Cavanilles, Ic. v. t. 464 (1799).

phylostachys C. A. Mey.

- Boott, Carex, i. t. 106 (1858).

physocarpa Presl

- Boott, Carex, iv. t. 513 (1867).

physodes M. Bieb.

- M. v. Bieberstein in Mém. Soc. Nat. Mosc. ii. t. 7 (1809).
Boott, Carex, iv. t. 576, 577 (1867).
Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xiv. ii. 60 (1902).—*Fl.*
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 116 (1909).
Bot. Tidsskr. xxxii. 84 (1912).
Paulsen, Stud. Veg. Pamir (Second Dan. Pamir Exp.), 98 (1912).
Jardin, xxix. 287 (1915).

pichinchensis H. B. K.

- H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 696 (1825).
Boott, Carex, i. t. 199, 200 (1858).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 404 (1909).

picta Steud.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 336 (1896); Ed. 2, i. 395 (1913).

picta Boott

- C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 144 (1909).—*Fr.*

CAREX

Pierotii Miq.

- *Useful Pl. Jap. ii. t. 343 (1895).

pilosa Scop.

- *Host, Gram. i. t. 78 (1801).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 M, No. 49 (1808).
*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LV [t. 877] (1830).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 244 (1846).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 216, fig. 1146 (1848).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 107 (1874).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 514 (1881).
Acloque, Fl. France, 659 (1894).—*Fr.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 57 (1896).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 43 (1900).
Husnot, Cypérac. t. 11 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 516 (1906).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 205 (1906).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 167.

pilulifera Linn.

- Willdenow, Fl. Berol. Prodr. t. 1 (1787).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 709 (1793).
Willdenow in Mém. Acad. Berlin, 1794, t. 2, fig. 2.
Duval-Jouve in Mém. Acad. Sc. Lett. Montpellier, Sect. Sc. vii. 1870, t. 21 (1871).—*Fr.*
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiii. t. 885 (1801).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 I, No. 39 (1808).
*Host, Gram. iv. t. 84 (1809).
*Sturm, Deutschl. Fl. xii. L [t. 799] (1827).
*Kops, Fl. Batava, vi. t. 467 (1832).
*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 620 (1836–55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1361 (1840).
Leighton, Fl. Shropshire, 465 [t. 17] (1841).—*Fr.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 260 (1846).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1437 (1847).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 215, fig. 1140 (1848).
Andersson, Cyperac. Scand. t. 7, fig. 82 (1849).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1456 (1858–60).
Boott, Carex, ii. t. 283 (1860).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1120 (1865).
Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 22 (1866).—*Fr.*
*Syme, Engl. Bot. x. t. 1653 (1870).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 248 [1873].
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 120 (1874).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 920 (1880).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 351 (1880–83).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 501 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 796 (1882).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 249 (1882).—*Fr.*
Journ. of Bot. xxiii. 68 (1885).—*Veg.*
*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 99 (1886).
Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. I. t. 1 (1887).—*Fr.*
Karsten, Fl. Deutschl. i. 354 (1895).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 56 (1896).
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 49 (1900).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 691 (1902).
Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 83 (1902).
Husnot, Cypérac. t. 9 (1905).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 154 (1906).—*Fl.*
Coste, Fl. France, iii. 508 (1906).
Heukels, Fl. Nederl. i. 394 (1910).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 128 (1918).—*Fl.*
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1138 (1919).

—**deflexa** Drej.

- *Fl. Dan. xvii. t. 3051 (1883).
Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 84 (1902).
—**Leesii** Ridl.
Journ. Bot. xix. t. 218 (1881).
—**longibracteata** Lange
*Fl. Dan. xvii. t. 3050 (1883).
pinetorum Liebm.

- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 194 (1909).

CAREX

pinguis L. H. Bailey

- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 204 (1909).

piptolepis Desv.

- C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 73, fig. 7 (1854).

piriformis Schwein.

- *Amer. Journ. Sc. xi. t. 2 (1826).

pisiformis Boott

- Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. ix. t. 7 (1897).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 476 (1909).

—**sachalinensis** Kük.

- Journ. Russe Bot. 1911, p. 133.

planostachys Kunze

- *Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 35 (1840–50).

plantaginea Lam.

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Kkkk, No. 195 (1808).
*Amer. Journ. Sc. xi. t. 7 (1826).
Boott, Carex, i. t. 94 (1858).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 329 (1896); Ed. 2, i. 399 (1913).

platyphylla Carey

- Boott, Carex, i. t. 96 (1858).
Amer. Journ. Sc. Ser. IV. i. t. 9, fig. 1 (1896).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 330 (1896); Ed. 2, i. 400 (1913).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 530 (1909).

poelliformis Boott

- Boott, Carex, iv. t. 593 (1867).

podocarpa R. Br.

- Amer. Journ. Sc. xxix. t. z (1836).
Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 224 (1840).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 313 (1896).

podogyna Franch. & Sav.

- Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 6 (1896).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 536 (1909).

polyandra Schkuhr

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Dd, No. 90 (1808).

polyccephala Boott

- Boott, Carex, i. t. 12 (1858).

polygama Schkuhr

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 X, No. 76; 286 Gg, No. 76 (1808).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 145 (1906).
Coste, Fl. France, iii. 503 (1906).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 127 (1918).—*Fr.*

polymorpha Muhl.

- Boott, Carex, i. t. 57 (1858).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 326 (1896); Ed. 2, i. 399 (1913).

polyrhiza Wallr.

- Bull. Soc. Bot. France, xvii. t. 4, fig. 8 (1870).—*Fr.*
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 118 (1874).
Husnot, Cypérac. t. 8 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 509 (1906).

polystachya A. Rich.

- Richard, Voy. Astrolabe, Bot. Atlas, Essai Fl. Nouv.-Zél. t. 21 (1833).

polystachya Boott

- Boott, Carex, iv. t. 490–92 (1867).

polytrichoides Muhl.

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Iii, No. 138 (1808).
Boott, Carex, iv. t. 469 (1867).

praealta Boott

- Boott, Carex, i. t. 179, 180 (1858).

- *Melliss, St. Helena, t. 53 (1875).

praecox Jacq.

- *Jacquin, Fl. Austr. v. t. 446 (1778).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 734 (1793).
*Host, Gram. i. t. 68 (1801).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xvi. t. 1099 (1803).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 F, No. 27 (1808).
*Fl. Dan. ix. t. 1527 (1816).
*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 22 (1819–21).
*Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXIX [t. 1097] (1835).
*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 638 (1836–55).

CAREX

praecox

- *Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav. iii. t. 6, fig. 2 (1837).—*Fl.*
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1360 (1840).
Leighton, Fl. Shropshire, 465 [t. 18] (1841).—*Fr.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 261 (1846).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1436 (1847).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 215, fig. 1143 (1848).
Andersson, Cyperac. Scand. t. 7, fig. 84 (1849).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1455 (1858-60).
Bull. Soc. Bot. France, xi. t. 7, fig. 6, 7 (1864); xvii. t. 4, fig. 7 (1870).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1118 (1865).
Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 22 (1866).
Cesati, Passer, & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 12 (1867-86).—*Fl.*
*Syme, Engl. Bot. x. t. 1655 (1870).
Duval-Jouve in Mém. Acad. Sc. Lett. Montpellier, Sect. Sc. vii. 1870, t. 21 (1871).—*Fr.*
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 247 [1873].
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 117 (1874).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 911 (1880).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 506 (1881).
Journ. of Bot. xxiii. 67 (1885).
Acloque, Fl. France, 659, 664 (1894).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 335 (1896).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 35 (1900).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 692 (1902).
Husnot, Cypérac. t. 8 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 509 (1906).
Heukels, Fl. Nederl. i. 396 (1910).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1136 (1919).
—*insularis* Christ
Barbey, Fl. Sard. Compend. t. 1 (1884).
—*reflexa* Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 261 (1846).
praecox Schreb.
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 338 (1880-83).
Karsten, Fl. Deutschl. i. 341 (1895).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 188 (1906).
Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 227 (1908).—*Veg.*
—*superlasiocarpa* Junge
Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 227 (1908).
—*superrostrata* Junge
Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 226 (1908).
prairea Dewey
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 370 (1913).
prasina Wahlenb.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 311 (1896); Ed. 2, i. 407 (1913).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 585 (1909).
pratensis Drej.
*Fl. Dan. xiv. t. 2368 (1843).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 354 (1896).
Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 53 (1902).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 194 (1909).
praticola Rydb.
Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 1 (1902).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 386 (1913).
preissii Nees
Boott, Carex, i. t. 186 (1858).

CAREX

Prescottiana Boott

- Boott, Carex, i. t. 115 (1858).
prionocarpa Franch.
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 8 (1896).
Amer. Journ. Sc. Ser. IV. 1. 167, fig. 11 (1920).—*Fl.*
prionophylla Holm
Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xiv. 425, fig. 7-11 (1902).
procera Kunth
Boott, Carex, iv. t. 445 (1867).
projecta Mackenzie
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 381 (1913).
prolixa Fries
Andersson, Cyperac. Scand. t. 5, fig. 57 (1849).
*Fl. Dan. xvii. t. 2976 (1880).
propinqua Nees & Meyen
C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 73, fig. 9 (1854).—*Fr.*
provincialis Degl.
Loiseleur, Fl. Gall. Ed. 2, t. 31 (1828).
*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 18 (1840-50).
pruinosa Boott
Boott, Carex, i. t. 174 (1858).
—*suifunensis* Kük.
Journ. Russe Bot. 1911, p. 93.—*Fl.*
pseudo-arenaria Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 208 (1846).
Husnot, Cypérac. t. 4 (1905).
pseudo-arenicola Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 119 (1916).—*Fl.*
pseudo-brizoides Chavaud.
Husnot, Cypérac. t. 16 (1905-6).
pseudo-chinensis Léveillé & Vaniot
Léveillé, Cat. Pl. Yun-Nan, 74 (1915-16).
pseudo-curaica F. Schmidt
F. Schmidt in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xii. t. 5 (1868).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 48.
Pseudocyperus Linn.
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 754 (1793).
C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 13, fig. 11 (1793).—*Fr.*
*Fl. Dan. vii. t. 1117 (1794).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. iv. t. 242 (1795).
*Host, Gram. i. t. 85 (1801).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Mm, No. 102 (1808).
*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LVII [t. 910] (1831).
*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 660 (1836-55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1348 (1840).
Leighton, Fl. Shropshire, 465 [t. 18] (1841).—*Fr.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 275 (1846).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1430 (1847).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 217, fig. 1154 (1848).
Andersson, Cyperac. Scand. t. 8, fig. 111 (1849).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1443 (1858-60).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1135 (1865).
Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 22 (1866).—*Fr.*
Boott, Carex, iv. t. 451, 452 (1867).
*Syme, Engl. Bot. x. t. 1685 (1870).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 247 [1873].
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 149 (1874).
De Silvestri, Piant. Prat. 33 (1879).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 924 (1880).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 345 (1880-83).—*Fr.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 544 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 804 (1882).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 256 (1882).—*Fr.*
Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. i. t. 2 (1887).—*Fr.*
Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 102 (1889).
Kerner, Pflanzenleben, ii. 809 (1891).—*Fr.*
Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 3, fig. 24 (1895).—*Fl.*

CAREX

Pseudocyperus

- Karsten, Fl. Deutschl. i. 348 (1895).
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 874 (1895).—*Fr.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 300 (1896); Ed. 2, i. 437 (1913).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 60 (1896).
Mönkemeyer, Sumpf- u. Wasserpfl. 65 (1897).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 61 (1900).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 700 (1902).
*Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 26 (1905).
Husnot, Cypérac. t. 15 (1905-6).
Coste, Fl. France, iii. 516 (1906).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 167 (1906).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 211 (1906).
Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 229 (1908).
Heukels, Fl. Nederl. i. 406 (1910).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 176.—*Fl.*
Fedtschenko, Veg. Turkest. 196 (1915).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 129 (1918).—*Fr.*
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1153 (1919).
—*brachystachya* Reg. & Maack
Regel in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. iv. No. 4, t. 12 (1862).
pseudo-filicina Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 122 (1916).—*Fl.*
pseudo-foetida Kük.
Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 40, p. 225 (1907); et in Bot. Tidsskr. xxviii. 225 (1907).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 44.
Fedtschenko, Veg. Turkest. 173 (1915).
pseudo-japonica Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 129 (1916).—*Fl.*
pseudo-liliacea F. Schmidt
F. Schmidt in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xii. t. 6 (1868).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 71.—*Fl.*
***pseudo-Mairii** G. Camus
*Bull. Soc. Bot. France, xxxiv. t. 3 (1887).
pseudo-paradoxa Gibbs.
Luxford in Phytologist, i. 919 (1844).—*Fr.*
psychrophila Nees
Boott, Carex, i. t. 191 (1858).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 540 (1909).
ptychocarpa Steud.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 330 (1896).
pubescens Muhl.
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Eee, No. 126 (1808).
Boott, Carex, i. t. 61 (1858).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 336 (1896).
pulchella Berggr.
Berggren, Nya arter Ny-Zeel. Fanerog. (Minneskr. Fisiogr. Sällsk. Lund. viii. 1), t. 7 (1877).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 132 (1918).—*Fr.*
pulchra Boott
Boott, Carex, i. t. 13 (1858).
pulicaris Linn.
*Fl. Dan. i. t. 166 (1764); xv. t. 2546 (1852).
Leers, Fl. Herbom. t. 14, fig. 1 (1789).
Lamarck, Ill. v. t. 752, fig. 2 (1797-1819).
*Sturm, Deutschl. Fl. i. ii [t. 28] (1797); xiii. LIII [t. 833] (1829).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xv. t. 1051 (1802).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 A, No. 3 (1808).
*Host, Gram. iv. t. 75 (1809).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 382 b (1817).
*Svensk Bot. viii. t. 533 (1819).
*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, v. t. 177 (1828).
*Kops, Fl. Batava, vii. t. 544 (1836).
*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 624 (1836-55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1320 (1840).
Leighton, Fl. Shropshire, 450 [t. 12] (1841).—*Fr.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 195 (1846).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1388 (1847).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 210, fig. 1120 (1848).
Andersson, Cyperac. Scand. t. 3, fig. 7 (1849).
*Froelich, Alpenfl. Schweiz, vi. t. 5 (1855).

CAREX

pulicaris

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1408 (1858-60).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1094 (1865).
 Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 22 (1866).—*Fr.*
 *Syme, Engl. Bot. x. t. 1612 (1870).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 243 [1873].
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 58 (1874).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 823 (1880).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 444 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 784 (1882).
 Journ. of Bot. xxiii. 70 (1885).
 Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. iv. t. 11 (1886).—*Fr.*

- Acloque, Fl. France, 659, 660 (1894).
 Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 526, 528 (1895-99).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 52 (1896).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 23 (1900).
 Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 431 b (1901-5).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 679 (1902).
 Husnot, Cypérac. t. 1 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 492 (1906).
 Merino, Fl. Galicia, iii. 160 (1909).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 379 (1910).
 Abh. Nat. Ver. Bremen, xxi. 249 (1913).—*Fl.*
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 119 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1112 (1919).

pulla Gooden.

- Trans. Linn. Soc. London, iii. t. 14 (1797).
 Roemer, Archiv Bot. ii. 11. t. 5 (1801).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 R, No. 63 (1808).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxix. t. 2045 (1809).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1352 (1840).
 Leighton, Fl. Shropshire, 454 [t. 14] (1841).—*Fr.*
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1425 (1858-60).
 *Syme, Engl. Bot. x. t. 1683 (1870).
 *Fl. Dan. xvi. t. 2850 (1871).
 Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 94 (1902).

pumila Thunb.

- Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 8, fig. 53 (1805).—*Fr.*
 Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Yy, No. 112 (1808).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 739 (1909).
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 190.
 Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 132 (1916).—*Fl.*

punctata Gaud.

- *Gaudin, Fl. Helv. vi. t. 2 (1830).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LXI [t. 974] (1833).
 *Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 6 (1840-50).
 Leighton, Fl. Shropshire, 457 [t. 15] (1841).—*Fr.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 251 (1846).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1422 (1847).
 Andersson, Cyperac. Scand. t. 8, fig. 97 (1849).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1128 (1865).
 *Fl. Dan. Suppl. t. 108 (1865).
 Boott, Carex, iv. t. 500 (1867).
 *Syme, Engl. Bot. x. t. 1671 (1870).
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 147 (1874).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 923 (1880).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 536 (1881).
 Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 3, fig. 17 (1895).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 59 (1896).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 55 (1900).
 Husnot, Cypérac. t. 13 (1905-6).
 Coste, Fl. France, iii. 518 (1906).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 662 (1909).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 131 (1918).—*Fr.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1146 (1919).

punctulata A. Rich.

- Richard, Voy. Astrolabe, Bot. Atlas, Essai Fl. Nouv.-Zél. t. 22 (1833).

CAREX

pulicaris

- Boott, Carex, i. t. 67 (1858).
purpurea Boott
 Boott, Carex, iv. t. 514 (1867).
pycnostachya Desv.
 C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 73, fig. 11 (1854).
pyrenaica Wahlenb.
 C. A. Meyer in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Sav. Étrang. i. t. 7 (1830).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 198 (1846).
 Linnaea, xxxi. t. 4 (1861-62).
 Boott, Carex, iv. t. 475, 476 (1867).
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 60 (1874).
 Acloque, Fl. France, 659 (1894).—*Fr.*
 Husnot, Cypérac. t. 1 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 493 (1906).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 105 (1909).
 *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. t. 143 (1912).

pyriformis = *piriformis*

- quadrifida** Caec. L. H. Bailey
 Amer. Plants, iii. t. 25 (1910).
radicalis Boott
 Boott, Carex, i. t. 147 (1858).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 483 (1909).
radicans Forst.
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxi. t. 2175 (1810).

Raena Boott

- Boott, Carex, i. t. 64 (1858).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 295 (1896); Ed. 2, i. 433 (1913).

Rafflesiana Boott

- Boott, Carex, i. t. 33 (1858).

Ramondiana DC.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 198 (1846).

ramosa Schkuhr

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Pppp, No. 204 (1808).
 Boott, Carex, iii. t. 322 (1862).

Raoulii Boott

- Boott, Carex, iii. t. 333 (1862).
 Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 215 (1914).

raphidocarpa Nees

- Boott, Carex, ii. t. 244 (1860).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 278 (1909).

rara Boott

- Boott, Carex, i. t. 109 (1858).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 105 (1909).

capillacea Boott

- Journ. Russe Bot. 1911, p. 39.—*Fl.*

● **rariflora** Sm.

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxv. t. 2516 (1813).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1347 (1840).
 Leighton, Fl. Shropshire, 465 [t. 18] (1841).—*Fr.*
 *Fl. Dan. xiv. t. 2432 (1845).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1434 (1847).
 Andersson, Cyperac. Scand. t. 6, fig. 70 (1849).
 D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 896 (1852-55).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1442 (1858-60).
 Boott, Carex, ii. t. 217 (1860).
 *Syme, Engl. Bot. x. t. 1649 (1870).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 247 [1873].
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 908 (1880).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 312 (1896); Ed. 2, i. 416 (1913).
 Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 68 (1902).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 503 (1909).
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 141.—*Fl.*
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 129 (1918).—*Fr.*
 — **stygia** Anders.
 Andersson, Cyperac. Scand. t. 7, fig. 71 (1849).

recta Boott

- Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 222 (1840).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 424 (1913).

recurva Huds.

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxi. t. 1506 (1805).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1363 (1840).
 Leighton, Fl. Shropshire, 465 [t. 18] (1841).—*Fr.*
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 440 (1843).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1431 (1847).

CAREX

recurva

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1460 (1858-60).
 De Silvestri, Piant. Prat. 30 (1879).

recurva Schkuhr

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Z, No. 84; 286 Nn, No. 84 (1808).

Redowskiana C. A. Mey.

- C. A. Meyer in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Sav. Étrang. i. t. 4 (1830).

Amer. Journ. Sc. xxix. t. v (1836).

- *Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 31 (1840-50).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 340 (1896).

- Journ. Russe Bot. 1911, p. 32.—*Fl.*

reducta Drej.

- *Fl. Dan. xvii. t. 2977 (1880).

reflexistyla Hayata

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 133 (1916).—*Fl.*

refracta Schkuhr

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Iii, No. 136 (1808).

- Husnot, Cypérac. t. 11 (1905).

- Coste, Fl. France, iii. 513 (1906).

- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 575 (1909).

Reichenbachii Kük.

- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 130 (1909).

Reinii Franch. & Sav.

- Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 7 (1896).

remota Linn.

- *Fl. Dan. iii. t. 370 (1768).

- Leers, Fl. Herbom. t. 15, fig. 1 (1789).

- J. E. Smith, Reliq. Rudbeck. 1 (1789).

- Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 645 (1791).

- *Host, Gram. i. t. 52 (1801).

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xii. t. 832 (1801).

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 E, No. 23 (1808).

- *Sturm, Deutschl. Fl. xii. L [t. 795] (1827).

- *Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 618 (1836-55).

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1326 (1840).

- Leighton, Fl. Shropshire, 450 [t. 13] (1841).—*Fr.*

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 212 (1846).

- *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1403 (1847).

- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 213, fig. 1133 (1848).

- Andersson, Cyperac. Scand. t. 4, fig. 40 (1849).

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1423 (1858-60).

- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1102 (1865).

- *Syme, Engl. Bot. x. t. 1627 (1870).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 243 [1873].

- Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 86 (1874).

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 871 (1880).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 473, 1 (1881).

- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 790 (1882).

- Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. iv. iv. t. 12 (1886).—*Fr.*

- *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 89 (1886).

- Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 98 (1889).

- Acloque, Fl. France, 659, 662 (1894).

- Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 3, fig. 6 (1895).—*Fl.*

- Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 454, 457 (1895-99).—*Veg.*

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 55 (1896).

- Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 836 [1896].—*Fl.*

- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 29 (1900).

- C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 686 (1902).

- Husnot, Cypérac. t. 5 (1905).

- Coste, Fl. France, iii. 499 (1906).

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 198 (1906).

- Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 174 (1908).

- Merino, Fl. Galicia, iii. 167 (1909).

- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 229 (1909).

- Heukels, Fl. Nederl. i. 389 (1910).

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 123 (1918).—*Fr.*

CAREX

remota

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1120 (1919).

— **repens** Brittinger

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 212 (1846).

— **Rochebrunei remotiformis** Kük.

Journ. Russe Bot. 1911, p. 74.—*Fl.*

repens Bell.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Iii, No. 135 (1808).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 210 (1846).

Husnot, Cypérac. t. 3 (1905).

retrocurva Dewey

Boott, Carex, ii. t. 97 (1858).

retroflexa Muhl.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Kkk, No. 140 (1808).

Boott, Carex, ii. t. 226 (1860).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 347 (1896); Ed. 2, i. 364 (1913).

retrorsa Schwein.

Ann. Lyc. New York, i. t. 28 (1824).

*Amer. Journ. Sc. xi. t. 4 (1826).

Boott, Carex, ii. t. 276 (1860).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 298 (1896); Ed. 2, i. 435 (1913).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 2, p. 12 (1896).

retusa Degl.

Loiseleur, Fl. Gall. Ed. 2, t. 30 (1828).

***Reudtii** Kneucker

Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 211 (1908).

rhizomatosa Steud.

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 290 (1909).

rhizopoda Maxim.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 3 (1896).—*Fl.*

rhomalea Mackenzie

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 432 (1913).

rhomboidea Holm.

Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xvi. 29 (1903).

rhynchocarpa Heuff.

*Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXIX [t. 1101] (1835).

Linnaea, xxxi. t. 5 (1861-62).

rhynchophysa C. A. Mey.

Irish Nat. ii. t. 5 (1893).

Journ. Bot. xxxi. t. 332 (1893).

Richardsonii R. Br.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 223 (1840).

Boott, Carex, ii. t. 298 (1860).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 332 (1896); Ed. 2, i. 396 (1913).

rigida Gooden.

Trans. Linn. Soc. London, ii. t. 22 (1794).

Roemer, Archiv Bot. ii. t. 4 (1801).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 U, No. 71 (1808).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxix. t. 2047 (1809).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1364 (1840).

Leighton, Fl. Shropshire, 450 [t. 14] (1841).—*Fr.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 225 (1846).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1411 (1847).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 5, fig. 46 (1849).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1427 (1858-60).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 252 (1868).

*Syme, Engl. Bot. x. t. 1640 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 245 [1873].

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 341 (1880-83).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 491 (1881).

Karsten, Fl. Deutschl. i. 344 (1895).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 38 (1900).

Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 77 (1902).

Husnot, Cypérac. t. 7 (1905).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 300 (1909).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 81.—*Fl.*

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 216 (1914).

Fedtschenko, Veg. Turkest. 180 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 125 (1918).

CAREX

rigida Bigelovii Tuckerm.

Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 78 (1902).

— **infuscata** Drej.

*Fl. Dan. xiv. t. 2479 (1849).

— **lutosa** Drej.

*Fl. Dan. xiv. t. 2480 (1849).

rigidifolia Hochst.

Seubert, Fl. Azor. t. 2 (1844).

riparia Curt.

*Fl. Dan. vii. t. 1118 (1794).

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. iv. t. 60 (1798); Ed. 2,

ii. fasc. iv. 60 (1821).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. ix. t. 579 (1799).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Qq, No. 105;

286 Rr, No. 105 (1808).

*Kops, Fl. Batava, v. t. 365 (1828).

*Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXIX [t. 1102] (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 685 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1369 (1840).

Leighton, Fl. Shropshire, 467 [t. 19] (1841).—*Fr.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 268 (1846).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1446 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 218, fig. 1158 (1848).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 8, fig. 110 (1849).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1463 (1858-60).

Boott, Carex, iii. t. 355 (1862).

*T. Moore, Field Bot. Comp. t. 21 (1862).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 22 (1866).—*Fr.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 601, 602 (1868).

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 24 (1870).—*Veg.*

*Syme, Engl. Bot. x. t. 1679 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, vi. t. 248 [1873].

Cusin, Herb. Fl. Franc. xxiii (Cypéracées), t. 154 (1874).

Ann. Rep. Agric. Victoria, ii. t. 20 (1874).

De Silvestri, Pianta Prat. 34 (1879).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 835 (1880).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 344 (1880-83).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 549 (1881).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 251 (1882).

Journ. of Bot. xxiii. 66 (1885).

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 92 (1886).

Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. i. t. 2 (1887).—*Fr.*

Acloque, Fl. France, 659 (1894).—*Fr.*

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 665, 673 (1894-96).

Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 3, fig. 26 (1895).—*Fl.*

Karsten, Fl. Deutschl. i. 347 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 303 (1896).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 60 (1896).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 63 (1900).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 701 (1902).

Husnot, Cypérac. t. 14 (1905-6).

Coste, Fl. France, iii. 506 (1906).

Lazaro, Comp. Fl. España. i. 639 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 214 (1906).

Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 223 (1908).

Heukels, Fl. Nederl. i. 409 (1910).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 189.—*Fl.*

Fedtschenko, Veg. Turkest. 200 (1915).

Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 394 (1915).—*Hab.*

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 132 (1918).

rivularis Schkuhr

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Cc, No. 87 (1808).

Lindley, Veg. Kingd. 117 (1846).

rosea Schkuhr

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Zzz, No. 179 (1808).

Boott, Carex, ii. t. 223 (1860).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 347 (1896); Ed. 2, i. 365 (1913).

— **minor** Boott

Boott, Carex, ii. t. 224 (1860).

CAREX

rosea radiata Dewey

*Amer. Journ. Sc. xi. t. 1 (1826).

Boott, Carex, ii. t. 225 (1860).

rosioides E. C. Howe

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 379 (1913).

Rossii Boott

Boott, Carex, ii. t. 295 (1860).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 448 (1909).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 393 (1913).

rostrata Hoppe

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Hhh, No. 134 (1808).

rostrata Michx.

Boott, Carex, ii. t. 267 (1860).

rostrata Stokes

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 344 (1880-83).—*Fr.*

Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. i. t. 2 (1887).—*Fr.*

Karsten, Fl. Deutschl. i. 347 (1895).

Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 463 (1895-99).—*Veg.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 60 (1896).

Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, i. 182 (1900).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 61 (1900).

Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 439 (1901-5).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 702 (1902).

Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 93 (1902).

West in Proc. Roy. Soc. Edinb. xxv. No. 11, t. 17, 43, 50 (1905); xxx. No. 2, t. 11, 24 (1910).

— *Hab.*

Coste, Fl. France, iii. 508 (1906).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 166 (1906).

Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 338 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 212 (1906).

Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 217 (1908).

Heukels, Fl. Nederl. i. 407 (1910).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 817 (1911).—*Fr.*

Journ. Russe Bot. 1911, p. 181.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 434 (1913).

Fedtschenko, Veg. Turkest. 197 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 133 (1918).

rotundata Wahlenb.

*Fl. Dan. viii. t. 1407 (1810).

*Svensk Bot. xi. t. 755 (1843).

Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 94 (1902).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 434 (1913).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 131 (1918).—*Fl.*

— **elatiator** Lange

*Fl. Dan. xvii. t. 3049 (1883).

Rouyana Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. x. t. 7 (1898).

Royleana Nees

Boott, Carex, i. t. 19 (1858).

rubella Boott

Boott, Carex, iv. t. 599 (1867).

rufa Lam.

Baillon, Hist. Pl. xii. 340 (1894).—*Fl.*

rufina Drej.

*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 23 (1840-50).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 4, fig. 44 (1849).

*Fl. Dan. xiv. t. 2481 (1849).

Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 79 (1902).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 144 (1906).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 126 (1918).

Rugeliana Kunze

*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 48 (1840-50).

rupestris All.

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 92, fig. 1 (1785).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Nnnn, No. 200 (1808).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LXI [t. 967] (1833).

Leighton, Fl. Shropshire, 450 [t. 12] (1841).—*Fr.*

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. iii. t. 2814 (1843).

*Fl. Dan. xiv. t. 2433 (1845).

CAREX

rupestris

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 198 (1846).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1389 (1847).
 Andersson, Cyperac. Scand. t. 3, fig. 3 (1849).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1432 (1858-60).
 Benth. Handb. Brit. Fl. fig. 1095 (1865).
 Boott, Carex, iv. t. 516 (1867).
 *Syme, Engl. Bot. x. t. 1613 (1870).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 243 [1873].
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 63 (1874).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 867 (1880).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 446 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 784 (1882).
 Acloque, Fl. France, 659 (1894).—*Fr.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 338 (1896); Ed. 2, i. 390 (1913).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 53 (1896).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 24 (1900).
 Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 86 (1902).
 Husnot, Cypérac. t. 1 (1905).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 132 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 494 (1906).
 Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 521 (1908).
 Beih. Bot. Centralbl. xxvii. II. 66 (1910).
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 35.—*Fl.*
 F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 45 (1914).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 119 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1113 (1919).
sachalinensis F. Schmidt
 F. Schmidt in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xii. t. 6 (1868).
sadoënsis Franch.
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 343 (1909).
salina Wahlenb.
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Cccc, No. 185 (1808).
 *Svensk Bot. xi. t. 756 (1843).
 Andersson, Cyperac. Scand. t. 5, fig. 50 (1849).
 Boott, Carex, iv. t. 525-27, 530 (1867).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 310 (1896); Ed. 2, i. 423 (1913).
 Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 74 (1902).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 148 (1906).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 125 (1918).—*Fr.*
 Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xlix. 436, fig. 1-4 (1920).
 — **kattgatensis** Almq.
 Journ. of Bot. xxiii. t. 262 (1885).
 — **minor** Boott
 Boott, Carex, iv. t. 528, 529 (1867).
 — **pumila** M. N. Blytt
 Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xlix. 436, fig. 5 (1920).
 — **subspathacea** Almq.
 Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 74 (1902).
sanguinea Boott
 Boott, Carex, iv. t. 515 (1867).
Sartwellii Dewey
 *Amer. Journ. Sc. xliii. t. 2 (1842).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 346 (1896); Ed. 2, i. 363 (1913).
saruensis Franch.
 Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 12 (1896).
Sasakii Hayata
 Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 132 (1916).—*Fl.*
satsumensis Franch. & Sav.
 T. Makino, Glumac. Japon. i, No. II. t. 5 (1901).
 — **longiculma** Hayata
 Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. t. 17 (1916).
 — **Nakaii** Hayata
 Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 119 (1916).—*Fl.*
saxatilis Linn.
 *Fl. Dan. i. t. 159 (1764).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 I, No. 40; 286 Tt, No. 40 (1808).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXIX [t. 1093] (1835).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 225 (1846).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1415 (1847).
 Trans. Bot. Soc. Edinb. vii. t. 6 (1863).

CAREX

saxatilis

- Benth. Handb. Brit. Fl. fig. 1110 (1865).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 246 [1873].
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 296 (1896); Ed. 2, i. 432 (1913).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 125 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1128 (1919).
scabrata Schwein.
 Ann. Lyc. New York, i. t. 26 (1824).
 *Amer. Journ. Sc. xi. t. 3 (1826).
 Boott, Carex, iv. t. 517 (1867).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 304 (1896); Ed. 2, i. 416 (1913).
scabrella Wahlenb.
 Boott, Carex, i. t. 75 (1858).
scabrifolia Steud.
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 189.—*Fl.*
scabrostris Kük.
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 566 (1909).
scaposa C. B. Clarke
 *Bot. Mag. cxiii. t. 6940 (1887).
 *Wien. Ill. Gart.-Zeit. xix. t. 4 (1894).
Schiedeana Kunze
 *Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 30 (1840-50).
 Boott, Carex, iv. t. 420 (1867).
Schkuhrii Willd.
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Qqq, No. 158 (1808).
Schmidtii Meisn.
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 327 (1909).
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 88.—*Fl.*
schoenoides Thuill.
 *Host, Gram. i. t. 45 (1801).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LV [t. 866] (1830).
Schottii Dewey
 Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xvii. 303 (1904).
Schraderi Schkuhr
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Pppp, No. 203 (1808).
Schreberi Schrank
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 615 (1791).
 *Host, Gram. i. t. 46 (1801).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 B, No. 9 (1808).
 *Fl. Dan. xi. t. 1829 (1825).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LXI [t. 963] (1833).
 *Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 636 (1836-55).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 207 (1846).
 Andersson, Cyperac. Scand. t. 4, fig. 25 (1849).
 Payer, Organogr. Comp. Fl. t. 147 (1857).
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 72 (1874).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 471 (1881).
 Acloque, Fl. France, 659 (1894).—*Fr.*
 Husnot, Cypérac. t. 4 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 496 (1906).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 382 (1910).
 ***Schuetzeana** Figert
 Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 170 (1908).
Schweinitzii Dewey
 *Amer. Journ. Sc. ix. t. 2 (1825).
 Boott, Carex, ii. t. 266 (1860).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 300 (1896); Ed. 2, i. 437 (1913).
scirpoidea Michx.
 Boott, Carex, iv. t. 482 (1867).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 337 (1896); Ed. 2, i. 390 (1913).
 Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 82 (1902).
 Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xviii. 16, fig. 6 (1904).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 76 (1909).
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 34.—*Fl.*
 — **gigas** Holm
 Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xviii. 16, fig. 8 (1904).
 — *Fl.*
 — **stenochlaena** Holm
 Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xviii. 16, t. 7 (1904).—*Fl.*
scirpoides Schkuhr
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Zzz, No. 180 (1808).

CAREX

scita Maxim.

- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 413 (1909).
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 111.
scitula Boott
 Boott, Carex, iv. t. 600 (1867).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 544 (1909).
scoparia Schkuhr
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Xxx, No. 175 (1808).
 Boott, Carex, iii. 368 (1862).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 356 (1896); Ed. 2, i. 380 (1913).
 Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 1 (1902).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 200 (1909).
 Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 26 (1911).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 662 (1914).
 — **condensa** Fernald
 Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 7, t. 1 (1902).
 — **minor** Boott
 Boott, Carex, iii. t. 369 (1862).
Scopoliana Willd.
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Nnnn, No. 199 (1808).
scopulorum Holm
 Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xiv. 421 (1902).
 Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 76, p. 76 (1908).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 300 (1909).
 — *Fr.*
Scordiae Lojac.-Poj.
 Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 18 (1909).
secalina Wahlenb.
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 S, No. 65; 286 Kk, No. 98 (1808).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LVII [t. 911] (1831).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 257 (1846).
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 174.
 Fedtschenko, Veg. Turkest. 195 (1915).
secta Boott
 Boott, Carex, i. t. 123, 124 (1858).
Sedakovii C. A. Mey.
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 589 (1909).
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 156.—*Fl.*
seditiosa Steud.
 Boott, Carex, iv. t. 495 (1867).
Sellowiana Schlecht.
 Boott, Carex, iv. t. 485 (1867).
sempierna Kük.
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 336 (1909).
sempervirens Vill.
 *Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LIII [t. 843] (1829), vide xvii. LXXVI. Übers. 48 (1839).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 247 (1846).
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 133 (1874).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 537 (1881).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 253 (1882).—*Fr.*
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, t. 53 (1900).
 Husnot, Cypérac. t. 11 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 514 (1906).
 Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 313, 314 (1906).
 Beih. Bot. Centralbl. xxvii. II. 72 (1910).
 *Hegi & Dunz. Alp. Fl. t. 3 (1913).
 — **tristis** M. Bieb.
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 154.—*Fl.*
 Fedtschenko, Veg. Turkest. 192 (1915).
sendaica Franch.
 Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 10 (1896).
senta Boott
 Amer. Plants, iii. t. 27 (1910).
seorsa E. C. Howe
 Proc. Amer. Acad. xxxvii. t. 4 (1902).
serrulata Biv.
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 99 bis (1874).
 W. Barbey, Fl. Sard. Compend. t. 2 (1884).
 Coste, Fl. France, iii. 505 (1906).
setacea Dewey
 *Amer. Journ. Sc. ix. t. 2 (1825).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 346 (1896); Ed. 2, i. 370 (1913).

CAREX

- setifolia** Kunze
*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 26 (1840-50).
C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 73, fig. 6 (1854).
Boott, Carex, iv. t. 480 (1867).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 84 (1909).
— **minor** Boott
Boott, Carex, iv. t. 481 (1867).
- setifolia** Godr.
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 68 (1874).
- setifolia** Britton
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 332 (1896).
- setigera hymenolepis** Drej.
Drejer, Symb. Caric. t. 8 (1844).
— **minor** Boott
Boott, Carex, i. t. 6 (1858).
- setosa** Boott
Boott, Carex, iii. t. 327-29 (1862).
- Sewellii** A. Benn. & C. B. Clarke
Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xvii. t. 8 (1889).
- Shimadai** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 127 (1916).—*Fr.*
- Shortiana** Dewey
Amer. Journ. Sc. xxx. t. 1 (1836).
Drejer, Symb. Caric. t. 1 (1844).
Boott, Carex, ii. t. 271 (1860).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 303 (1896); Ed. 2, i. 419 (1913).
Cratty in Bull. Labor. Nat. Hist. Iowa, iv. No. 4, t. 2 (1898).
- Shriveri** Britton
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 403 (1913).
- siccata** Dewey
*Amer. Journ. Sc. x. t. 3 (1826); xxx. t. 2 (1836).
Boott, Carex, i. t. 146 (1858).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 355 (1896); Ed. 2, i. 364 (1913).
Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 53 (1902).
Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 1 (1902).
Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 76, p. 75 (1908).
F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 45 (1914).
- siderosticta** Hance
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. ix. t. 5 (1897).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 524 (1909).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 148.
Act. Hort. Petrop. xxxii. 115 (1912).
- Siebertiana** Uechtr.
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 255 (1882).—*Fr.*
Husnot, Cypérac. t. 15 (1905-6).
- silicea** Olney
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 358 (1896); Ed. 2, i. 385 (1913).
Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 2 (1902).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 204 (1909).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 26 (1911).
- silvatica** Huds.
*Fl. Dan. iii. t. 404 (1768).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 635 (1791).
*Host, Gram. i. t. 84 (1801).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiv. t. 995 (1802).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Ll, No. 101 (1808).
*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 670 (1836-55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1341 (1840).
Leighton, Fl. Shropshire, 465 [t. 18] (1841).—*Fr.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 242 (1846).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1427 (1847).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 217, fig. 1153 (1848).
Andersson, Cyperac. Scand. t. 8, fig. 100 (1849).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1437 (1858-60).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1133 (1865).
Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 22 (1866).—*Fr.*
*Syme, Engl. Bot. x. t. 1665 (1870).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 247 [1873].
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 136 (1874).

CAREX

- silvatica**
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 913 (1880).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 345 (1880-83).—*Fr.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 543 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 804 (1882).
*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 93 (1886).
Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. i. t. 2 (1887).—*Fr.*
Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 103 (1889).
*Masclef, Atlas Pl. France, t. 363 (1893).
Acloque, Fl. France, 659 (1894).—*Fr.*
Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 3, fig. 18 (1895).—*Fr.*
Karsten, Fl. Deutschl. i. 348 (1895).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 59 (1896).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 53 (1900).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 695 (1902).
Husnot, Cypérac. t. 12 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 516 (1906).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 211 (1906).
Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 202 (1908).
Clarke in Nature Book, iv. 660, t. 1 (1909).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 190 (1910).
Heukels, Fl. Nederl. i. 402 (1910).
*Bonnier, Name This Flower, t. 58 (1917).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 129 (1918).—*Fr.*
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1151 (1919).
- simensis** Hochst.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 220 (1908).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 653 (1909).
- sitchensis** Presc.
Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 221 (1840).
Boott, Carex, iv. t. 518, 519 (1867).
Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xxvi. 485 (1908).—*Fr.*
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 144 (1909).—*Fr.*
- Solanderi** Boott
Boott, Carex, i. t. 175 (1858).
- songorica pamirica** Ostenf.
Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 40, p. 231 (1907); et in Bot. Tidsskr. xxviii. 231 (1907).
- sororia** Kunth
Boott, Carex, i. t. 117 (1858).
- Spachiana** Boott
Boott, Carex, i. t. 108 (1858).
- spadicea** Roth
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 770 (1793).
- spadicea** Schkuhr
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 L, No. 47 a, b (1808).
- spadicea** Host
*Host, Gram. iv. t. 91 (1809).
- sparganioides** Muhl.
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Lll, No. 142 (1808).
Boott, Carex, iii. t. 394 (1862).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 348 (1896); Ed. 2, i. 368 (1913).
- **minor** Boott
Boott, Carex, iii. t. 394 (1862).
- sparsiflora** Steud.
Andersson, Cyperac. Scand. t. 7, fig. 75 (1849).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 248 (1882).—*Fr.*
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 45 (1900).
Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 81 (1902).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 512 (1909).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 146.—*Fr.*
- spartea** Wahlb.
Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 8, fig. 44 (1805).—*Fr.*
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Bb, No. 86 (1808).
- spatiosa** Boott
Boott, Carex, ii. t. 246 (1860).
- spectabilis** Dewey
Amer. Journ. Sc. xxix. t. x (1836); Ser. IV. xviii. 18, fig. a-c (1904); xlix. 197, fig. 5, 6 (1920).

CAREX

- spectabilis alpina** Holm
Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xlix. 197, fig. 15 (1920).
- **elegantula** Holm
Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xlix. 197, fig. 13, 14 (1920).—*Fr.*
- **gelida** Holm
Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xlix. 197, fig. 7-9 (1920).
- **superba** Holm
Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xlix. 197, fig. 10-12 (1920).
- speirostachya** Sm.
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. ii. t. 2770 (1834).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1344 (1840).
- *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1420 (1847) in textu; *C. phaeostachya* in ic.
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1451 (1858-60).
- sphaerogyna** Baker
Journ. of Bot. xxi. t. 238 (1883).
- sphaerostachya** Dewey
*Amer. Journ. Sc. xlix. t. 1 (1845).
- spicata** Poll.
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 685 (1791).
- spicata** Schkuhr
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 D, No. 15 (1808).
*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LXI [t. 966] (1833).
Nees, Gen. Pl., Monocot. ii. t. 1 (1836).—*Fr.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 197 (1846).
- spicato-paniculata** C. B. Clarke
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 219 (1908).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 269 (1909).
- spicigera** Nees
Boott, Carex, i. t. 29 (1858).
- spiculata** Boott
Boott, Carex, i. t. 7 (1858).
- spiculosa** Fries
Andersson, Cyperac. Scand. t. 6, fig. 62 (1849).
Boott, Carex, iv. t. 524 (1867).
- spissa** L. H. Bailey
Amer. Plants, iii. t. 26 (1910).
- splendida** Willd.
Willdenow, Fl. Berol. Prodr. t. 1 (1787).
- Sprengelii** Dewey
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 412 (1913).
- squarrosa** Linn.
Ann. Lyc. New York, i. t. 27 (1824).
*Amer. Journ. Sc. xi. t. 2 (1826).
Drejer, Symb. Caric. t. 17 (1844).
Boott, Carex, ii. t. 280, 281 (1860).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 301 (1896); Ed. 2, i. 438 (1913).
- stans** Drej.
*Fl. Dan. xiv. t. 2477 (1849).
D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 896 (1852-55).
- stantonensis** M. Jones
M. Jones in Bull. Univ. Montana No. 61, p. 70, t. 3 (1910).
- stellulata** Gooden.
*Host, Gram. i. t. 53 (1801).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xii. t. 806 (1801).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 C, No. 14 (1808).
*Sturm, Deutschl. Fl. xii. 1 [t. 791] (1827).
*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 614 (1836-55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1322 (1840).
Leighton, Fl. Shropshire, 450 [t. 12] (1841).—*Fr.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 214 (1846).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1400 (1847).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 213, fig. 1132 (1848).
Andersson, Cyperac. Scand. t. 4, fig. 37 (1849).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1418 (1858-60).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1100 (1865).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 284 (1868).
*Syme, Engl. Bot. x. t. 1626 (1870).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 243 [1873].
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 474 (1881).

CAREX

stellulata

- Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 141 (1906).—*Fl.*
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 194 (1906).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 229 (1909).
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 73.—*Fl.*
 Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 58 (1914).
 — **scirpoides** Carey
 Boott, Carex, i. t. 146** (1858).
 — **stenantha** Franch. & Sav.
 Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. x. t. 3 (1898).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 566 (1909).
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 153.—*Fl.*

stenolepis Torr.

- Amer. Journ. Sc. xxx. t. 1 (1836).
 Drejer, Symb. Caric. t. 16 (1844).
 Boott, Carex, ii. t. 282 (1860).

stenophylla Wahlenb.

- J. G. Gmelin, Fl. Sibir. i. t. 30, fig. 2 (1747);
 fide Ledebour, Comm. 57.
 *Sturm, Deutschl. Fl. xii. XLVII [t. 739] (1827).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 200 (1846).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 336
 (1880-83).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
 Ed. 5, v. t. 455 (1881).
 Karsten, Fl. Deutschl. i. 338 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 i. 341 (1896); Ed. 2, i. 362 (1913).
 Cratty in Bull. Labor. Nat. Hist. Iowa, iv. No. 4,
 t. 6 (1898).
 Woenig, Pusztentflora, 19 (1899).
 Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 50 (1902).
 Husnot, Cypérac. t. 3 (1905).
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 46.
 F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 45 (1914).
 Fedtschenko, Veg. Turkest. 174 (1915).

sterilis Willd.

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Mmm, No.
 146 (1808).
 *Krocker, Fl. Siles. iii. t. 4 (1814).
 Boott, Carex, i. t. 146, 146* (1858).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 i. 350 (1896).
 Asa Gray Bulletin, vol. vi. 27 (1898).
 Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 4 (1902).
 — **Steudelii** Kunth
 *Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i.
 t. 3 (1840-50).
 *Amer. Journ. Sc. xlix. t. 1 (1845).
 Boott, Carex, i. t. 103 (1858).
 A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 5, t. 5 (1867).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 644 (1909).

stictocarpa Sm.

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. ii. t. 2772
 (1834).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1374 (1840).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1461
 (1858-60).

stipata Muhl.

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Hhh, No. 132
 (1808).
 Boott, Carex, iii. t. 390 (1862).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 i. 343 (1896); Ed. 2, i. 371 (1913).
 Going, Field, Forest & Wayside Fl. 189 (1899).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 169 (1909).
 Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New
 Jersey State Mus. 1910), t. 21 (1911).

— maxima Chapm.

- Boott, Carex, iii. t. 391 (1862).

stolonifera Hoppe

- *Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXIX [t. 1094] (1835).

straminea Willd.

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 G, No. 34;
 286 Xxx, No. 174 (1808).
 Boott, Carex, iii. t. 387 (1862).
 A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 5, t. 6 (1867).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 i. 358 (1896); Ed. 2, i. 382 (1913).
 Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 2 (1902).
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 204 (1909).
 Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New
 Jersey State Mus. 1910), t. 26 (1911).

CAREX

straminea aperta Boott

- Boott, Carex, iii. t. 385 (1862).
 — **brevior** Dewey
 A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 6, t. 6 (1890).
 — **Crawei** Boott
 Boott, Carex, iii. t. 371, 388 (1862).
 — **echinodes** Fernald
 Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 2 (1902).
 — **festucacea** Tuckerm.
 Boott, Carex, iii. t. 386 (1862).
 — **Meadii** Boott
 Boott, Carex, iii. t. 389 (1862).
 — **minor** Dewey
 *Amer. Journ. Sc. xi. t. 7 (1826).
 — **tenera** Boott
 Boott, Carex, iii. t. 384 (1862).
 — **straminiformis** L. H. Bailey
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 194 (1909).

striata R. Br.

- Drejer, Symb. Caric. t. 15 (1844).

striata Michx.

- Boott, Carex, i. t. 151 (1858).

striatula Michx.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 Ed. 2, i. 403 (1913).

stricta Gooden.

- Trans. Linn. Soc. London, ii. t. 21 (1794).
 *Host, Gram. i. t. 94 (1801).
 Roemer, Archiv Bot. ii. II. t. 3 (1801).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiii. t. 914 (1801).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 V, No. 73
 (1808).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xii. L [t. 798] (1827).
 *Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 626 (1836-35).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1366 (1840).
 Leighton, Fl. Shropshire, 454 [t. 14] (1841).—*Fr.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 228, fig. d-g,
 t. 230 (1846).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1414 (1847).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 214, fig. 1136 (1848).
 Andersson, Cyperac. Scand. t. 6, fig. 60 (1849).
 *Fl. Dan. xv. t. 2548 (1852).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1428
 (1858-60).
 Boott, Carex, iv. t. 584, 585 (1867).
 *Syme, Engl. Bot. x. t. 1638 (1870).
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 93
 (1874).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 895
 (1880).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 341
 (1880-83).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
 Ed. 5, vi. t. 487 (1881).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 244 (1882).—*Fr.*
 *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 95 (1886).
 Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. i. t. 1 (1887).
 —*Fr.*

- *Kerner, Pflanzenleben, ii. 645 (1891); Ed. 3, i.
 110 (1913).

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 364 (1893).

- Baillon, Hist. Pl. xii. 343 (1894).
 Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 3,
 fig. 11 (1895).—*Fl.*
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 639 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. i. 344 (1895).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 36 (1900).
 Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 71 (1902).
 Husnot, Cypérac. t. 7 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 504 (1906).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 199 (1906).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 391 (1910).
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. ix. t. 14, 16
 (1911).—*Hab.*
 Feucht, Württemb. Pflanzenw. t. 31 (1912).—
Hab.
 Bull. Angew. Bot. vii. t. 100 (1914).

stricta Lam.

- *Meehan, Fl. & Ferns U.S. i. t. 10 (1878).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 i. 308 (1896); Ed. 2, i. 420 (1913).
 Bot. Tidsskr. xxx. 79 (1909).—*Hab.*
 Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 331 (1909).
 Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New
 Jersey State Mus. 1910), t. 25 (1911).

CAREX

stricta

- Bull. Soc. Bot. Belg. li. II. 162 (1913).—*Hab.*
 ***strictiformis** Almq.
 Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907,
 xxv. Beih. 2, p. 181 (1908).
 — **strigosa** Huds.
 Trans. Linn. Soc. London, ii. t. 20 (1794).
 *Fl. Dan. vii. t. 1237 (1799).
 Roemer, Archiv Bot. ii. II. t. 2 (1801).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiv. t. 994 (1802).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 N, No. 53
 (1808).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LV [t. 876] (1830), vide
 xvii. Lxxvi. Übers. 48 (1839).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1340 (1840).
 Leighton, Fl. Shropshire, 465 [t. 18] (1841).—
Fr.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 242 (1846).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1428 (1847).
 Andersson, Cyperac. Scand. t. 8, fig. 99 (1849).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1436
 (1858-60).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1134 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. x. t. 1661 (1870).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
 Ed. 3, vi. t. 247 [1873].
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 102
 (1874).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 913
 (1880).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 349
 (1880-83).—*Fr.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
 Ed. 5, vi. t. 519 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 800 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 248 (1882).—
Fr.
 Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. i. t. 1 (1887).
 —*Fr.*
 Karsten, Fl. Deutschl. i. 352 (1895).
 Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 472
 (1895-99).—*Veg.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 57 (1896).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 46 (1900).
 Husnot, Cypérac. t. 12 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 516 (1906).
 Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anst. 1907, xxv.
 Beih. 3, p. 202 (1908).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 403 (1910).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,
 fig. 1152 (1919).
 — **styliflexa** Buckley
 *Amer. Journ. Sc. xlviii. t. 2 (1845).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 i. 328 (1896); Ed. 2, i. 403 (1913).
 Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New
 Jersey State Mus. 1910), t. 24 (1911).
 — **stylota** C. A. Mey.
 Mém. Prés. Acad. Sc. Pétersb. Sav. Étrang. i.
 t. III & IV. t. 12 (1830).
 *Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i.
 t. 29 (1840-50).
 Boott, Carex, iv. t. 454 (1867).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 i. 307 (1896); Ed. 2, i. 418 (1913).
 Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 65 (1902).
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 105.—*Fl.*
 — **suberea** Boott
 Boott, Carex, iv. t. 546 (1867).
 — **suberecta** Britton
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 Ed. 2, i. 384 (1913).
 — **subspathacea** Wormsk.
 *Fl. Dan. ix. t. 1530 (1816).
 *Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i.
 t. 24 (1840-50).
 Andersson, Cyperac. Scand. t. 5, fig. 49 (1849).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 i. 310 (1896); Ed. 2, i. 423 (1913).
 Journ. Russe Bot. 1911, p. 94.
 — **curvata** Drej.
 Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xlix. 436, fig. 6 (1920).
 — **stricta** Drej.
 Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xlix. 436, fig. 7, 8
 (1920).—*Fl.*

CAREX

subulata Michx.

Ann. Lyc. New York, i. t. 26 (1824).

*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 40 (1840-50).

*Torrey, Fl. State New York, ii. t. 147; (errore t. 144 in textu) (1843).

Boott, Carex, ii. t. 270 (1860).

***Sullivantii** Boott

*Amer. Journ. Sc. xlix. t. 1 (1845).

Boott, Carex, i. t. 133 (1858).

supina Wahlenb.

*Sturm, Deutschl. Fl. xii. XLVII [t. 750] (1827).

*Zenker, Fl. Thüringen, x. t. 1112 (1836-55).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 259 (1846).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 500 (1881).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 246 (1882).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 338 (1896); Ed. 2, i. 389 (1913).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 41 (1900).

Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 87 (1902).

Husnot, Cypérac. t. 9 (1905).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 456 (1909).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 122.

Fedtschenko, Veg. Turkest. 186 (1915).

Swanii Mackenzie

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 25 (1911).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 413 (1913).

synchocephala Carey

Boott, Carex, i. t. 118 (1858).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 360 (1896); Ed. 2, i. 379 (1913).

Cratty in Bull. Labor. Nat. Hist. Iowa, iv. No. 4, t. 9 (1898).

Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 3 (1902).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 188 (1909).

sylvatica = *silvatica***taliensis** Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. ix. t. 2 (1897).

tasmanica Kük.

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 688 (1909).

tatsutakensis Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 134 (1916).—*Fl.*

telinogyna Boott

Boott, Carex, i. t. 158 (1858).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 600 (1909).

temnolepis Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. x. t. 4 (1898).

tenax Chapm.

Boott, Carex, i. t. 60 (1858).

tenax Berggr.

Berggren, Några nya ofullst. kända arter Ny-
Zeel. Fanerog. (Minneskr. Fisiogr. Sällsk.
Lund. viii. 1), t. 7 (1877).

tenebrosa Boott

Boott, Carex, ii. t. 256 (1860).

tenella Schkuhr

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Pp, No. 104 (1808).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 4, fig. 33 (1849).

Boott, Carex, i. t. 125, 126 (1858).

*Fl. Dan. Suppl. t. 166 (1874).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 346 (1896).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 198 (1906).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 223 (1909).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 69.—*Fl.*

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 45 (1914).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 120 (1918).—*Fr.*

tenera Dewey

*Amer. Journ. Sc. ix. t. 3 (1825).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 358 (1896).

Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 2 (1902).

—*Richii* Fernald

Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 2 (1902).

—*invisa* Fernald

Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 2 (1902).

CAREX

tentaculata Muhl.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Ggg, No. 130 (1808).

*Torrey, Fl. State New York, ii. t. 144 (1843).

Boott, Carex, ii. t. 277 (1860).

—*altior* Boott

Boott, Carex, ii. t. 278 (1860).

tenuiflora Wahlenb.

Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 8, fig. 62 (1805).—*Fr.*

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Eeee, No. 187 (1808).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 4, fig. 36 (1849).

Boott, Carex, iv. t. 463 (1867).

*Fl. Dan. Suppl. t. 167 (1874).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 352 (1896); Ed. 2, i. 372 (1913).

Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 5 (1902).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 223 (1909).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 71.—*Fl.*

tenuiformis Léveillé & Vaniot

Léveillé, Cat. Pl. Yun-Nan, 75 (1915-16).

tenuis Rudge

Trans. Linn. Soc. London, vii. t. 9, fig. 2 (1804).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 320 (1896).

tenuis Host

*Host, Gram. iv. t. 92 (1809).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LIII [t. 845] (1829),

vide xvii. LXXVI. Übers. 48 (1839).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 241 (1846).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 135 (1874).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 535 (1881).

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 94 (1886).

Husnot, Cypérac. t. 10 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 513 (1906).

teres Boott

Boott, Carex, i. t. 167 (1858).

tereticaulis F. Muell.

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 178 (1909).

teretiuscula Gooden.

Trans. Linn. Soc. London, ii. t. 19 (1794).

Roemer, Archiv Bot. ii. t. 1 (1801).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xv. t. 1065 (1802).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 D, No. 19; 286 T, No. 69 (1808).

*Fl. Dan. xi. t. 1886 (1827).

*Sturm, Deutschl. Fl. xii. I [t. 787] (1827).

*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 625 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1335 (1840).

Leighton, Fl. Shropshire, 454 [t. 14] (1841).—*Fr.*

Luxford in Phytologist, i. 919 (1844).—*Fr.*

*Kops, Fl. Batava, ix. t. 678 (1846).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 222 (1846).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1396 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 212, fig. 1126 (1848).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 3, fig. 22 (1849).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1416 (1858-60).

*Syme, Engl. Bot. x. t. 1619 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 244 [1873].

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 80 (1874).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 827 (1880).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 339 (1880-83).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 468 (1881).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 240 (1882).—*Fr.*

Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. iv. t. 12 (1886).—*Fr.*

Karsten, Fl. Deutschl. i. 342 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 344 (1896).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 29 (1900).

Husnot, Cypérac. t. 5 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 497 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 192 (1906).

Heukels, Fl. Nederl. i. 386 (1910).

Bull. Angew. Bot. vii. t. 103 (1914).

CAREX

teretiuscula Ehrhartiana Sanio

*Syme, Engl. Bot. x. t. 1620 (1870).

—*maior* Koch

Boott, Carex, iv. t. 466 (1867).

ternaria Forst.

Boott, Carex, iv. t. 596, 598 (1867).

Chilton, Subantarct. Isl. New Zeal. i. 187 (1909).

—*Hab.*

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 368 (1909).

—*minor* Boott

Boott, Carex, iv. t. 597 (1867).

testacea Soland.

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 688 (1909).

tetanea Schkuhr

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Ggg, No. 100; 286 Oooo, No. 207 (1808).

*Amer. Journ. Sc. xi. t. 8 (1826).

Boott, Carex, i. t. 84 (1858).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 326 (1896); Ed. 2, i. 398 (1913).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 512 (1909).—*Fr.*

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 24 (1911).

texensis L. H. Bailey

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 347 (1896); Ed. 2, i. 364 (1913).

Thomsonii Boott

Boott, Carex, i. t. 1 (1858).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 184 (1912).

—*Fl.***Thouarsii** Carmich.

Boott, Carex, iv. t. 595 (1867).

thuringiaca Willd.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Ppp, No. 155 (1808).

thyrsiflora Boott

Boott, Carex, i. t. 34 (1858).

tibetica minor Kük.

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 627 (1909).

***Timmiana** Junge

Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 189 (1908).

Tolmiei Boott

Boott, Carex, ii. t. 299 (1860).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 108.—*Fl.*

tomentosa Linn.

Leers, Fl. Herbora. t. 15, fig. 7 (1789).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 719 (1793).

*Host, Gram. i. t. 82 (1801).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 F, No. 28 (1808).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxix. t. 2046 (1809).

*Fl. Dan. viii. t. 1404 (1810); Suppl. t. 109 (1865).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. I [t. 834] (1829).

Nees, Gen. Pl., Monocot. ii. t. 1 (1836).—*Fr.*

*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 600 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1495 (1840).

Leighton, Fl. Shropshire, 465 [t. 17] (1841).—*Fr.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 263 (1846).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1438 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 215, fig. 1141 (1848).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 7, fig. 80 (1849).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 93, fig. 740, a-i (1849).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1457 (1858-60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1121 (1865).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 22 (1866).—*Fr.*

*Syme, Engl. Bot. x. t. 1656 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 248 [1873].

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 119 (1874).

De Silvestri, Piant. Prat. 29 (1879).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 911 (1880).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 502 (1881).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 57 (1896).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 47 (1900).

Husnot, Cypérac. t. 9 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 509 (1906).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 435 (1909).

CAREX

tomentosa

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 817 (1911).—*Fl.*

Journ. Russe Bot. 1911, p. 115.—*Fl.*

Fedtschenko, Veg. Turkest. 186 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfi. 128 (1918).—*Fl.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1139 (1919).

tonsa Bicknell

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 394 (1913).

Torreyi Tuckerm.

*Amer. Journ. Sc. xlix. t. 1 (1845).

Boott, Carex, i. t. 56 (1858).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 430 (1909).—*Fr.*

torta Boott

Boott, Carex, i. t. 169 (1858).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 311 (1896); Ed. 2, i. 421 (1913).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 347 (1909).

trachycarpa Cheesem.

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 214 (1914).

traiziscana F. Schmidt

Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xii. No. 2, t. 7 (1868).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 67.—*Fl.*

transversa Boott

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. x. t. 3 (1898).

tribuloides Wahlenb.

Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 8, fig. 68 (1805).—*Fr.*

Amer. Journ. Sc. Ser. IV. i. t. 9, fig. 2 (1806).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 356 (1896); Ed. 2, i. 380 (1913).

Going, Field, Forest & Wayside Fl. 189 (1899).

Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 1 (1902).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 200 (1909).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 26 (1911).

—*Bebbii* L. H. Bailey

Cratty in Bull. Labor. Nat. Hist. Iowa, iv. No. 4, t. 8 (1898).

—*reducta* L. H. Bailey

Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 1 (1902).

triceps Michx.

*Amer. Journ. Sc. xlviii. t. 2 (1845).

Boott, Carex, i. t. 128 (1858).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 316 (1896).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 430 (1909).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 25 (1911).

trichocarpa Muhl.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Nnn, No. 148 (1810).

Boott, Carex, i. t. 152 (1858).

Bot. Gaz. x. 318, fig. 1-4 (1885).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 302 (1896); Ed. 2, i. 428 (1913).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 25 (1911).

—*aristata* L. H. Bailey

Bot. Gaz. x. 318, fig. 15-18 (1885).—*Fl.*

—*Deweyi* L. H. Bailey

Bot. Gaz. x. 318, fig. 13, 14 (1885).—*Fl.*

—*imberbis* L. H. Bailey

Bot. Gaz. x. 318, fig. 5-9 (1885).—*Fl.*

—*turbinata* Dewey

*Amer. Journ. Sc. xi. t. 6 (1826).

Bot. Gaz. x. 318, fig. 10, 11 (1885).—*Fl.*

trichodes Steud.

Boott, Carex, iv. t. 464 (1867).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 105 (1909).

trichopoda Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 11 (1896).

tricotata Fries

Andersson, Cyperac. Scand. t. 5, fig. 55 (1849).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A, p. 197 (1882); Ausgb. B, p. 130 (1884).

Gadeceau in Mém. Soc. Sc. Nat. & Math. Cherbourg, xxxv. 414 (1905-6).

trifida Cav.

Cavanilles, Ic. v. t. 465 (1799).

CAREX

trifida

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Oooo, No. 202 (1808).

C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 73, fig. 20 (1854).—*Fr.*

Boott, Carex, iv. t. 444 (1867).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 732 (1909).

triflora Willd.

Willdenow, Phytogr. t. 1 (1794).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 M, No. 50; 286 Vv, No. 50 (1808).

trigona All.

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 89, fig. 4 (1785).

trinervis Degl.

*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 1 (1840-50).

Drejer, Symb. Caric. t. 7 (1844).

*Fl. Dan. xv. t. 2665 (1861).

Boott, Carex, iv. t. 520, 521 (1867).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 94 (1874).

Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. i. t. 1 (1887).—*Fr.*

Husnot, Cypérac. t. 7 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 505 (1906).

Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 188, 189 (1908).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 310 (1909).

Heukels, Fl. Nederl. i. 398 (1910).

triparita All.

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 92, fig. 5 (1785).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 205 (1846).

triquetra Boott

Amer. Plants, iii. t. 33 (1910).

trisperma Dewey

*Amer. Journ. Sc. ix. t. 3 (1825).

Boott, Carex, i. t. 74 (1858).

A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 5, t. 6 (1867).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 353 (1896); Ed. 2, i. 372 (1913).

Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 5 (1902).

tristachya Thunb.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Ww, No. 109 (1808).

Boott, Carex, iv. t. 424 (1867).

pocilliformis Kük.

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 472 (1909).

Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 125 (1916).—*Fl.*

tristicha Spruce

Boott, Carex, iv. t. 493 (1867).

tristis M. Bieb.

Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 89 (1902).

tuberosa Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 15 (1878-80).

Tuckermanni Dewey

*Amer. Journ. Sc. xlix. t. 1 (1845).

Boott, Carex, i. t. 40 (1858).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 298 (1896); Ed. 2, i. 435 (1913).

—*niagarensis* C. P. Sm.

Rhodora, xvii. 59 (1915).

tumida Boott

Boott, Carex, i. t. 181 (1858).

tuminensis Kom.

Journ. Russe Bot. 1911, p. 98.

Act. Hort. Petrop. xxii. 113 (1912).

turfosa Fries

Andersson, Cyperac. Scand. t. 6, fig. 58 (1849).

*Fl. Dan. xvii. t. 2974 (1880).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 37 (1900).

Husnot, Cypérac. t. 7 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 504 (1906).

turgescens Torr.

Boott, Carex, ii. t. 264 (1860).

Tweediana Nees

Boott, Carex, iv. t. 422, 423 (1867).

typhina Michx.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 439 (1913).

typhinoides Schwein.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 302 (1896).

uda Maxim.

Boott, Carex, iv. t. 449 (1867).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 39.—*Fl.*

CAREX

uliginosa Linn.

J. E. Smith, Reliq. Rudbeck. 1 (1789).

umbellata Schkuhr

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Www, No. 171 (1808).

Boott, Carex, ii. t. 292, 293 (1860).

A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 5, t. 6 (1867).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 335 (1896); Ed. 2, i. 394 (1913).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 26 (1911).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 45 (1914).

brevirostris Boott

Boott, Carex, ii. t. 294 (1860).

U.S. Dep. Agric. Forest Serv. Circ. No. 169, p. 26 (1909).

Journ. Agric. Research, iii. t. 19 (1914).

vicina Dewey

*Amer. Journ. Sc. x. t. 1 (1826).

umbrosa Host

*Host, Gram. i. t. 69 (1801).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Ffff, No. 190 (1808).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LVII [t. 907] (1831).

*Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1208 (1836-55).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 263 (1846).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 507 (1881).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 51 (1900).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 467 (1909).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iv. 33 (1914).

sabynensis Less.

Journ. Russe Bot. 1911, p. 129.

uncinata Linn. f.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 G, No. 30 (1808).

uncinioides Boott

Boott, Carex, i. t. 23 (1858).

Journ. Linn. Soc., Bot. xx. t. 30 (1883).

undulata Kunze

*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 4 (1840-50).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 251 (1846).

urolepis Franch.

*Miss. Sc. Cap Horn, 1882-83, v. Bot. Phan. t. 5 (1889).

W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. 1. Bot. 289 (1904).

ursina Dewey

Amer. Journ. Sc. xxvii. t. v (1835).

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 210 (1840).

*Fl. Dan. xiv. t. 2429 (1845).

Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 59 (1902).

Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 71 (1909).

Journ. Russe Bot. 1911, p. 31.—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 373 (1913).

Urvillei Brongn.

C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 73, fig. 18 (1854).—*Fr.*

ustulata Wahlenb.

Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 8, fig. 58 (1805).—*Fr.*

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxiv. t. 2404 (1812).

*Fl. Dan. ix. t. 1590 (1818).

*Svensk Bot. x. t. 717 (1826-29).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LIII [t. 837] (1829).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1350 (1840).

Leighton, Fl. Shropshire, 465 [t. 18] (1841).—*Fr.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 250 (1846).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1435 (1847).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 6, fig. 68 (1849).

Boott, Carex, i. t. 193 (1858).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1444 (1858-60).

*Syme, Engl. Bot. x. t. 1663 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 247 [1873].

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 110 bis (1874).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 523 (1881).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 58 (1896).

Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 435 a (1901-5).

Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 90 (1902).

CAREX

ustulata

- Husnot, Cypérac. t. 7 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 512 (1906).

— minor Boott

- Boott, Carex, i. t. 194 (1858).

utriculata Boott

- Boott, Carex, i. t. 39 (1858).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 297 (1896).

- F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 45 (1914).

vacillans Drej.

- Andersson, Cyperac. Scand. t. 2, fig. 36 (1849).

vaginata Tausch

- *Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LXI [t. 975] (1833).
*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 15 (1840-50).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 246 (1846).

- *Fl. Dan. Suppl. t. 27 (1853).

- Boott, Carex, iv. t. 478 (1867).

- *Syme, Engl. Bot. x. t. 1659 (1870).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 246 [1873].

- Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 109 (1874).

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 921 (1880).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 516 (1881).

- Husnot, Cypérac. t. 8 (1905).

- Coste, Fl. France, iii. 515 (1906).

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 207 (1906).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 399 (1913).

- Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 216 (1914).

VahlII Schkuhr

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Gg, No. 94; 286 Ppp, No. 154 (1808).

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. i. t. 2666 (1831).

- Leighton, Fl. Shropshire, 454 [t. 14] (1841).—Fr.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 235 (1846).

- *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1407 (1847).

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1446 (1858-60).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 245 [1873].

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 494 (1881).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 55 (1896).

varia Host

- *Host, Gram. i. t. 80 (1801).

varia Muhl.

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Uuu, No. 167 (1808).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 334 (1896); Ed. 2, i. 392 (1913).

— EmmonsII Dewey

- Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 26 (1911).

varia Boott

- Boott, Carex, ii. t. 288 (1860).

— minor Boott

- Boott, Carex, ii. t. 289 (1860).

variabilis L. H. Bailey

- Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 76, p. 79 (1908).

Velenovskyl Domin

- Beih. Bot. Centralbl. xxvi. II. 282 (1910).

ventricosa Curt.

- *Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. vi. t. 68 (1798).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 59 (1896).

venusta Dewey

- Amer. Journ. Sc. xxvi. t. T (1834).

- Boott, Carex, i. t. 134 (1858).

venustula Holm

- Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xlviii. 25, fig. 1-5 (1919).

verna Schkuhr

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 L, No. 46; 286 Ppp, No. 156, No. 286 Ffff, No. 189 (1808).

- *Host, Gram. iv. t. 86 (1809).

verna Chaix & Vill.

- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 797 (1882).
Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. i. t. 1 (1887).—Fr.

- G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 120 (1890).—Fl.

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 56 (1896).

CAREX

verna

- Schinz & Keller, Fl. Schweiz, 62 (1900).

- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 50 (1900).

verrucosa Muhl.

- *Amer. Journ. Sc. xi. t. 6 (1826).

— androgyna Curt.

- *Amer. Journ. Sc. xlviii. t. 2 (1845).

verticillata Boott

- Boott, Carex, i. t. 183 (1858).

vesicaria Linn.

- *Fl. Dan. iv. t. 647 (1775).

- Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 484 (1789).

- Leers, Fl. Herborn. t. 16, fig. 2 (1789).

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xi. t. 779 (1800).

- *Host, Gram. i. t. 98 (1801).

- *Svensk Bot. iii. t. 216 (1804).

- Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 8, fig. 60 (1805).

—Fr.

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Ss, No. 106 (1808).

- *Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXIX [t. 1104] (1835).

- *Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 673 (1836-55).

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1371 (1840).

- Leighton, Fl. Shropshire, 465 [t. 17] (1841).—Fr.

- Schnizlein, Iconogr. i. t. 43 a (1845).

- *Kops, Fl. Batavia, ix. t. 694 (1846).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 276 (1846).

- *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1444 (1847).

- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 217, fig. 1156 (1848).

- Andersson, Cyperac. Scand. t. 8, fig. 107 (1849).

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1405 (1858-60).

- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1138 (1865).

- Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 22 (1866).—Fr.

- Boott, Carex, iv. t. 536, 537 (1867).

- *Syme, Engl. Bot. x. t. 1682 (1870).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 248 [1873].

- Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 151 (1874).

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 87 (1880).

- Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 344 (1880-83).—Fr.

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. viii; vi. t. 546 (1881).

- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 805 (1882).

- Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 256 (1882).—Fr.

- Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. i. t. 2 (1887).—Fr.

- *Heathcote, Fl. Engadine, t. 224 (1891).

- Acloque, Fl. France, 659 (1894).—Fr.

- Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 3, fig. 28 (1895).—Fl.

- Karsten, Fl. Deutschl. i. 347 (1895).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 60 (1896).

- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 62 (1900).

- Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 438 (1901-5).

- C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 703 (1902).

- Husnot, Cypérac. t. 15 (1905-6).

- Coste, Fl. France, iii. 508 (1906).

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 213 (1906).

- Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 218 (1908).

- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 721 (1909).—Veg.

- Heukels, Fl. Nederl. i. 408 (1910).

- Journ. Russe Bot. 1911, p. 184.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 433 (1913).

- Bull. Angew. Bot. vii. t. 103 (1914).

- Fedtschenko, Veg. Turkestan. 198 (1915).

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 133 (1918).—Fr.

- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1156 (1919).

— pulla Aschers.

- Andersson, Cyperac. Scand. t. 8, fig. 104 (1849).

vesiculosa Boott

- Boott, Carex, iii. t. 323 (1862).

- Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 284 (1909).

vestita Willd.

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Bbbb, No. 182 (1808).

- Boott, Carex, i. t. 131 (1858).

CAREX

vestita

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 304 (1896); Ed. 2, i. 426 (1913).

- Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 25 (1911).

vicinalis Boott

- Boott, Carex, iv. t. 428 (1867).

VillarsII Schkuhr

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Ddd, No. 122 (1808).

villosa latisquamea Kük.

- Journ. Russe Bot. 1911, p. 170.

Vilmorinii Mottet

- Rev. Hort. 1897, p. 79.—Hab.

virens Lam.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 215 (1846).

- *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 90 (1886).

- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 28 (1900).

virescens Muhl.

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Mmm, No. 147 (1808).

- Boott, Carex, i. t. 73 (1858).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 316 (1896); Ed. 2, i. 413 (1913).

virgata Soland.

- Boott, Carex, i. t. 121, 122 (1858).

viridis Jungh.

- Boott, Carex, iv. t. 522 (1867).

viridula Michx.

- Boott, Carex, iv. t. 523 (1867).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 324 (1896).

vitis Fries

- Andersson, Cyperac. Scand. t. 4, fig. 38 (1849).

- *Fl. Dan. xvii. t. 2973 (1880).

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 196 (1906); iv. 28 (1914).

vitrea Holm

- Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xvii. 303 (1904).

vulcani Hochst.

- Seubert, Fl. Azor. t. 3 (1844).

vulgaris Fries

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 226 (1846).

- Andersson, Cyperac. Scand. t. 5, fig. 52 (1849).

- *Fl. Dan. xiv. t. 2478 (1849).

- Boott, Carex, iv. t. 557-75 (1867).

- *Syme, Engl. Bot. x. t. 1643 (1870).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 245 [1873].

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 890 (1880).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vi. t. 489 (1881).

- Kerner, Pflanzenleben, i. 566 (1887).—Veg.

- Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 607 (1894).—Veg.

- Husnot, Cypérac. t. 7 (1905).

- Coste, Fl. France, iii. 504 (1906).

- Heukels, Fl. Nederl. i. 393 (1910).

- Long, Common Weeds Farm & Garden, 215 (1910).

- Bull. Angew. Bot. vii. t. 99 (1914).

— basigyna Reichb.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 227 (1846).

— chlorostachya Reichb.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 226 (1846).

— homolocarpa Reichb.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 228, fig. a-c (1846).

— polygama Reichb.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 227 (1846).

vulpina Linn.

- J. G. Melin, Fl. Sibir. i. t. 32 (1747); fide Ledebour, Comm. 57.

- *Fl. Dan. ii. t. 308 (1767).

- Gaertner, Fruct. i. t. 2 (1788).—Fr.

- Leers, Fl. Herborn. t. 14, fig. 5 (1789).

- Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 780 (1793).

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. v. t. 307 (1796).

- Lamarck, Ill. v. t. 752, fig. 1 (1797-1819).

- *Host, Gram. i. t. 56 (1801).

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 C, No. 10 (1808).

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 433, t. 17 (1810).—Fr.

- *Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LVII [t. 898] (1831).

CAREX

vulpina

- *Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 623 (1836-55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1334 (1840).
Leighton, Fl. Shropshire, 454 [t. 14] (1841).—*Fr.*
- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 217 (1846).
*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 110 (1846).—*Fr.*
- *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1397 (1847).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 211, fig. 1124 (1848).
Andersson, Cyperac. Scand. t. 3, fig. 17 (1849).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1415 (1858-60).
Boott, Carex, iii. t. 393 (1862).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1105 (1865).
*Syme, Engl. Bot. x. t. 1623 (1870).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 244 [1873].
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 74 (1874).
De Silvestri, Piant. Prat. 27 (1879).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 827 (1880).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 339 (1880-83).—*Fr.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 463 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 788 (1882).
Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. iv. t. 11 (1886).—*Fr.*
*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 90 (1886).
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 120 (1890).—*Fr.*
Acloque, Fl. France, 659 (1894).—*Fr.*
Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 3, fig. 2 (1895).—*Fr.*
Karsten, Fl. Deutschl. i. 341 (1895).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 54 (1896).
Schinz & Keller, Fl. Schweiz, 62 (1900).—*Fr.*
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 27 (1900).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 683 (1902).
Husnot, Cypérac. t. 5 (1905).
*Masclef, Pl. Eur. t. 14 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 498 (1906).
*Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 114 (1906).
Suireshchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 189 (1906).
Clarke in Nature Book, iv. 658 (1909).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 169 (1909).
Fedtschenko & Flér. Fl. Eur. Russia, 178 (1910).
Heukels, Fl. Nederl. i. 383 (1910).
Rec. Instit. Bot. Errera, vii bis Annexe, fig. 329 (1910); viii. 23 (1911).
Journ. Russe Bot. 1911, p. 56.—*Fr.*
Fedtschenko, Veg. Turkest. 177 (1915).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 121 (1918).—*Fr.*
*Horwood, Brit. Wild Fl. v. t. 54, p. 61 (1919).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1123 (1919).
- vulpinaris angustifolia** Kük.
Journ. Russe Bot. 1911, p. 44.—*Fr.*
- vulpinoidea** Michx.
Boott, Carex, iii. t. 404-9 (1862).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 345 (1896); Ed. 2, i. 369 (1913).
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 145 (1909).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 21 (1911).
Pammel & King in Bull. Iowa Geol. Surv. No. 4, p. 407 (1913).—*Fr.*
- Wahlenbergiana** Boott
Boott, Carex, ii. t. 301-3 (1860).
— **brevifolia** Boott
Boott, Carex, ii. t. 305 (1860).
— **Schimperi** Boott
Boott, Carex, ii. t. 304 (1860).
- wahuensis** C. A. Mey.
Mém. Acad. Sc. Pétersb. Sav. Étrang. i. iii & iv. t. 10 (1830).
Boott, Carex, iii. t. 351-54 (1862).
- Walkeri** Arn.
Boott, Carex, i. t. 4 (1858).
- Wallichiana** Presc.
Boott, Carex, i. t. 18 (1858).

CAREX

- Walteriana** L. H. Bailey
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 304 (1896); Ed. 2, i. 426 (1913).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 23 (1911).
- Washingtoniana** Dewey
*Amer. Journ. Sc. x. t. 1 (1826).
- Wightiana** Nees
Boott, Carex, i. t. 30 (1858).
- Wilkesii** Olney
Torrey, Phan. Pacific Coast, Wilkes, U.S. Expl. Exp. 1838-42, t. 17 (1874).
- Willdenowii** Schkuhr
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 286 Mmm, No. 145 (1808).
Boott, Carex, i. t. 101, 102 (1858).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 337 (1896); Ed. 2, i. 387 (1913).
- wiluica** Meinsh.
Journ. Russe Bot. 1911, p. 87.
- Wormskuldiana** Hornem.
*Fl. Dan. ix. t. 1528 (1816).
Amer. Journ. Sc. xiv. t. 8 (1828).
*Kunze, Suppl. Schkuhr. Riedgräs. (Caric.), i. t. 102 (1840-50) in textu; *G. Michauxii* in ic. t. 25.
- Wrightii** Franch.
Pflanzenreich, Cyperac.-Caricoid. 444 (1909).
- xanthathera** Franch.
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. ix. t. 4 (1897).
- ***xanthocarpa** Degl.
Quincy in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, ii. 530, t. 6 (1889).
Junge in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 213 (1908).—*Fr.*
- xanthocarpa** Bicknell
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 345 (1896).
Cratty in Bull. Labor. Nat. Hist. Iowa, iv. No. 4, t. 7 (1898).
- xanthophysa** Wahlenb.
*Amer. Journ. Sc. x. t. 1 (1826).
— **minor** Dewey
Amer. Journ. Sc. xiv. t. 8 (1828).
— **nana** Dewey
Amer. Journ. Sc. xiv. t. 8 (1828).
- xerantica** L. H. Bailey
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 355 (1896); Ed. 2, i. 386 (1913).
Proc. Amer. Acad. xxxvii. No. 17, t. 3 (1902).
- xiphium** Kom.
Journ. Russe Bot. 1911, p. 166.

CAREYA Roxb.—Vide *Cumbia*

- arborea** Roxb.
Rheede, Hort. Mal. iii. t. 36 (1682); fide Fl. Brit. Ind. ii. 511.
*Roxburgh, Pl. Coromandel, iii. t. 218 (1819).
Lindley, Veg. Kingd. 754 (1846).
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 99, 100 (1850).
Journ. Linn. Soc., Bot. ii. t. 1 (1858).
Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 18, 205 (1872).
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 49 (1911).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 428 (1918).
- australis** F. Muell.
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 216 (1909-13).
- herbacea** Roxb.
*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. ii. t. 40 (1818).
*Roxburgh, Pl. Coromandel, iii. t. 217 (1819).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 557 (1840-43).
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 634 (1854).—*Fr.*
Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 284 (1874).
- orbiculata** Miers
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 16 (1875).
- pendula** Griff.
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 634, A (1854).—*Fr.*
- sphaerica** Roxb.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 147 (1839); ii. t. 556 (1840-43).
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 16 (1875).

CARGILLIA R. Br.: *Diospyros*

australis R. Br.

- *Bot. Mag. lx. t. 3274 (1833).
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xxviii. 530 (1858).—*Veg.*
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 35 (1861).—*Veg.*

CARICA Linn.—Vide *Mocinna*, *Papaya*, *Vasconcellea*, *Vasconcellosia*

aurantiaca Bull.

Journ. Hort. xlix. 488 (1873).

candicans A. Gray

Engler & Drude, Veget. Erde, xii. t. 4 (1911).—*Hab.*

cauliflora Jacq.

- *Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 311 (1798).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 83 (1800).
Schacht, Grundr. Anat. Phys. Gewächse, 151 (1859).—*Fr.*
Schacht, Baum, 246 (1860).—*Fr.*

citiriformis Jacq. f.

- *Jacquin, Ecl. Pl. i. 68, 69 (1811-16).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 795, 796 (1829).
*Bot. Mag. lxxv. t. 3633 (1838).
*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 200 (1857).

cundinamarconensis Linden

- *Bot. Mag. ci. t. 6198 (1875); errore *candamarconensis*.
Lubbock, Seedlings, i. 592 (1892).—*Veg.*
Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 490 (1905); xlv. No. 3, p. 179 (1915).
Bol. Agric. São Paulo, Ser. XIX. iv. 250 (1918).—*Fr.*

dodecaphylla Vell.

Vellozo, Fl. Flum. x. t. 132 (1827).

erythrocarpa Linden & André

- *Ill. Hort. xviii. t. 51 (1871).
Bol. Agric. São Paulo, Ser. XIX. iv. 250 (1918).—*Fr.*

gossypifolia Griseb.

- Mart. Fl. Bras. xiii. iii. t. 51 (1889).—*Fr.*
Pflanzenfam. iii. vi. A. 95 (1893).—*Fr.*
Bol. Agric. São Paulo, Ser. XIX. iv. 250 (1918).—*Fr.*

Goudotiana Triana & Planch.

Mart. Fl. Bras. xiii. iii. t. 51 (1889).—*Fr.*

gracilis Solms

Rev. Hort. 1904, p. 541.—*Fr.*

heptaphylla Vell.

Vellozo, Fl. Flum. x. t. 133 (1827).

heterophylla Poepp. & Endl.

- Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 182 (1838).
Mart. Fl. Bras. xiii. iii. t. 51 (1889).—*Fr.*
Pflanzenfam. iii. vi. A. 95 (1893).—*Fr.*
Bol. Agric. São Paulo, Ser. XIX. iv. 250 (1918).—*Fr.*

mamaya Vell.

Vellozo, Fl. Flum. x. t. 131 (1827).

microcarpa Jacq.

- *Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 309, 310 (1798).
*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 200 (1857).—*Fr.*

monica Desf.

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, i. 273 (1802).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 409 (1815).
Mart. Fl. Bras. xiii. iii. t. 52 (1889).—*Fr.*

Papaya Linn.

- Rheede, Hort. Mal. i. t. 15 (1678); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 9.
Rumphius, Herb. Amboin. i. t. 50, 51 (1741); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin. Buchoz, Hist. Règne Vég. i. Dec. 6, t. 2 (1773); v. Dec. 4, t. 3 (1775).
Gil & Xuares, Osserv. t. 10 (1789).
Mirbel, Élém. Phys. Vég. Bot. iii. t. 4, fig. 1 (1815).—*Hab.*
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 212 (1816-29).
*Bot. Reg. vi. t. 459 (1820).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 47, 48 (1821).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 19 (1822).
*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. vii. t. 119-22 (1823).
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 130 (1827).
*Bot. Mag. lvi. t. 2898, 2899 (1829).

CARICA

Papaya

- Martius, Pfl. & Thiere Trop. Amer. t. 2, fig. viii (1831).—*Hab.*
 *Table Fr. Ind. (Calcutta) [t. 9] (1842).—*Fr.*
 Lindley, Veg. Kingd. 321, 322 (1846).—*Fl.*
 *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 50 (1846).
 *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 106, 107 (1850).
 Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 584, fig. 2 (1854).—*Fr.*
 Schnizlein, Iconogr. iii. t. 200 (1857).
 *Nooten, Fleurs, Fruits, Feuill. Java, [t. 36] (1863).
 Journ. Linn. Soc., Bot. x. t. 1 (1869).
 Nature, xiv. 98 (1876).—*Hab.*
 Garden, xv. 353 (1879).
 Garten-Zeit. Berlin, i. 305 (1882).—*Hab.*
 Schilling, Grundr. Naturg., ii. Pflanzenr. Ausgb. A, p. 289 (1882); Ausgb. B, p. 241, 303 (1884).—*Hab.*
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. ix. 448 (1884).—*Hab.*
 Gard. Chron. xxiii. 141 (1885); Ser. III. xlv. 444 (1908).
 Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. ii. 334 (1885).
 Rev. Hort. Belge, xi. 80 (1885).—*Hab.*
 Mart. Fl. Bras. xiii. iii. t. 49 (1889).
 Ann. Bot. v. t. 21, fig. 1, 2 (1891).—*Fl.*
 Semler, Trop. Agrik. iv. 256 (1892).
 Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 46, 47, 48 (1892).—*Hab.*
 Pflanzenfam. iii. vi. A. 95, 96, 99 (1893).
 Jardin, viii. 267 (1894).—*Hab.*
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 49 (1894-96).—*Hab.*
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 748 (1895).—*Hab.*
 Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. i. t. 3, 4 (1895).—*Hab.*
 Agric. Gaz. N.S. Wales, ix. 192 (1898).
 Queensland Agric. Journ. ii. t. 9 (1898); xxiii. t. 9-12 (1909).
 Greshoff in Indische Mercuur, xxi. No. 30, tab. (1898).
 *Köhler, Med. Pfl. iii [t. 219, 220] (1898).
 Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 167 (1899).—*Hab.*
 Sadebeck, Kulturg. Deutsch. Kolon. Erzeugn. 114, 115, 116 (1899).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 246 (1900), 1864 (1902); Stand. Cycl. Hort. 2461, t. 84 (1916).
 Greshoff, Nutt. Ind. Pl. t. 43 (1900).
 Rev. Hort. 1900, p. 480, 481; 1904, p. 541.
 Amer. Journ. Pharm. lxxiii. 278, 279, 281, 385, 387, 389 (1901).
 Penzig in Atti Soc. Ligust. Genova, xiii. t. 7, 7 B (1902).—*Veg.*
 Agric. Prat. Pays Chauds, ii. 281 (1902); xii. ii. 317-19 (1912).
 Malpighia, xvi. t. 5, 6 (1902).—*Veg.*
 Sargent, Silva N. Amer. xiv. t. 705 (1902).
 Journ. New York Bot. Gard. iv. 197 (1903).—*Hab.*
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. i. t. 11, 18 (1903).—*Hab.*
 Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 513 (1904).—*Fl.*
 Ramirez, Estud. Hist. Nat. t. 23 (1904).
 Natal Agric. Journ. viii. 1215, 1216 (1905).—*Fl.*
 Sargent, Man. Trees N. Amer. 684 (1905).
 Shattuck, Bahama Isl. t. 33 (1905).—*Hab.*
 Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 490 (1905); xxxii. No. 6, p. 505 (1909); xlv. No. 3, p. 137 (1915).
 Baldrati, Cat. Ill. Mostra Eritrea, 37, 39 (1906).
 Pobéguin, Fl. Guin. Franç. t. 61 (1906).—*Hab.*
 De Wildeman, Miss. E. Laurent. i. p. clxxxii, clxxxiii (1907).—*Fl.*
 *Kloppenburger-Versteegh, Pl. Atlas, t. 16 [1907].
 Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxii. t. 5, 6 (1908); xxiv. t. 21, fig. 15, 16 (1911).—*Fr.*
 Britton, N. Amer. Trees, 709, 710 (1908).
 Bull. Torr. Bot. Club, xxxv. 141 (1908).—*Fl.*
 Teyssmannia, xix. 770 (1908).
 Philippine Agric. Rev. ii. frontispiece, p. 173, 180, t. 2-5 (1909); vii. 262, t. 2 (1914); xiii. 184, t. 19 (1920).
 H. F. Macmillan, Handb. Trop. Garden. & Plant. 132, 133 (1910).
 Rechingen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxv. 315 (1910).—*Hab.*

CARICA

Papaya

- Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 591 (1911).—*Hab.*
 Bull. Agric. Congo Belge, ii. 489 (1911).—*Hab.*
 Philippine Journ. Sc., Chem. & Geol. vi. 329, t. 6 (1911); viii. 80, t. 7 (1913).
 Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und Kultur), iv. i. t. 40 (1911).—*Hab.*
 Capus & Bois, Prod. Colon. 161, 162 (1912).
 Hubert, Fruits Pays Chauds, 601, 604, 605, 607 (1912).
 Francé, Leben Pflanze, vi. 382, 440 (1913).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Circ. No. 119, p. 9, 11, 12 (1913).
 Agric. Journ. Ind. ix. 386 (1914).—*Hab.*
 Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xxiv. 136, 137 (1915).
 Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 70, fig. 4 (1915).—*Fr.*
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 34, t. 1 (1915).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. New Pl. Introd. [t. 4] (1915-16).—*Hab.*
 Crestov & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 254 (1917).—*Hab.*
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 440 (1918).
 Bol. Agric. São Paulo, Ser. XIX. iv. 250, 257, 258 (1918).
 Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, ii. 908 (1918).—*Fr.*
 Britton, Fl. Bermuda, 250 (1918).
 Brotéria, Ser. Vulg. Sc. xvi. 61, 63, 65, 67, 69 (1918).—*Hab.*
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Ind. Pl. Immigrants, No. 164, t. 252 (1919).—*Fr.*
 Bose, Man. Ind. Bot. 82, 83 (1920).—*Fl.*
 W. Popenoe, Man. Trop. & Subtrop. Fr. t. 11, p. 227 (1920).
 — *Correae* Solms-Laub.
 Mart. Fl. Bras. xiii. iii. t. 49 (1889).
 Pflanzenfam. iii. vi. A. 99 (1894).—*Fl.*
 Sadebeck, Kulturg. Deutsch. Kolon. Erzeugn. 115 (1899).—*Fl.*
 Bol. Agric. São Paulo, Ser. XIX. iv. 251 (1918).—*Fl.*
 — *Ernstii* Solms-Laub.
 Ber. Deutsch. Bot. Ges. xxv. 488 (1907).
 — *Forbesii* Solms-Laub.
 Pflanzenfam. iii. vi. A. 95, 99 (1893).—*Fl.*
 Bol. Agric. São Paulo, Ser. XIX. iv. 251 (1918).—*Fl.*
 — *peltata* Hook. & Arn.
 Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 98 (1841).
 — *piriformis* Willd.
 *C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 25 (1854).
 — *spinosa* Aubl.
 Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 346 (1775).

CARINIANA Casar.

brasiliensis Casar.

- Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 35 (1874).—*Fr.*
 Pflanzenfam. iii. vii. 41 (1892).—*Fl.*
 — *domestica* Miers
 Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 63 (1874).—*Fr.*
 — *excelsa* Casar.
 Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 63 (1874).—*Fr.*
 — *legalis* O. Kuntze
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 46, t. 2 (1919).—*Hab.*
 — *piriformis* Miers
 Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 63 (1874).—*Fr.*
 U.S. Dep. Agric. Forest Serv. Circ. No. 185, p. 5, 7, 9 (1911).
 — *rubra* Miers
 Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 63 (1874).—*Fr.*
 — *uahupensis* Miers
 Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 63 (1874).—*Fr.*

CARIONIA Naud.

elegans Naud.

- *Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xv. t. 15 (1851).—*Fl.*
 Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 7, fig. 93 (1871).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iii. vii. 178 (1893).—*Fl.*

CARISSA Linn.—Vide *Arduina*

Arduina Lam.

- *Réveil, Règne Vég. iii. t. 47 (1870).—*Veg.*
 Wood, Natal Pl. iii. i. t. 203 (1900); *C. acuminata*, errore, see Notes & Corrections, vol. vi.
 Ann. Rep. Hawai Agric. Exp. St. 1910, t. 2 (1911).—*Hab.*

Candolleana Jaub. & Spach

- Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. v. t. 497 (1853-57).

Carandas Linn.

- Rumphius, Herb. Amboin. vii. Auct. t. 19, fig. 3?, t. 25 (1755); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
 *Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 77 (1795).
 Lamarck, Ill. i. t. 118, fig. 1 (1797).
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, viii. 68, t. 32 (1806).—*Fr.*

*Lodd. Bot. Cab. vii. t. 663 (1822).

- *Hooker, Comp. Bot. Mag. i. t. 12 (1835).
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. 426 (1840-43).
 Paxt. Mag. xvi. 104 (1849).
 Honigberger, Thirty-five Years East, ii. t. 4 (1852).
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 27, 28 (1861).—*Veg.*

Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 19 (1872).

- Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 206 (1911).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 601 (1918).
 Ind. Forester, xlv. t. 17 (1919).

congesta Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1289 (1848).
 — *cornifolia* Jaub. & Spach
 Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. v. t. 498 (1853-57).
 — *diffusa* Roxb.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 427 (1840-43).

- Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xvii. 58 (1900).—*Veg.*
 Ind. Forester, xlv. t. 18 (1919).

— *scandens* Haines

- Ind. Forester, xlv. t. 19 (1919).
 — *edulis* Vahl
 Delile, Cent. Pl. Afr. Voy. Meroé, ii. t. 63 (1826).
 Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. v. t. 495 (1853-57).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 117 (1910).

ferox A. DC.

- Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2, p. 43 (1915).—*Veg.*

— *grandiflora* A. DC.

- *Saunders, Ref. Bot. v. t. 300 (1872).
 *Bot. Mag. ciii. t. 6307 (1877).
 Wood & Evans, Natal Pl. i. t. 14 (1898).
 Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 155 (1907).
 Garden, lxxv. 616 (1911).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. New Pl. Introd. [t. 5] (1915-16).—*Hab.*
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2114 (1916).
 W. Popenoe, Man. Trop. & Subtrop. Fr. 437 (1920).

— *inermis macrophylla* Haines

- Ind. Forester, xlv. t. 19 (1919).
 — *suavissima* Haines
 Ind. Forester, xlv. t. 20 (1919).

— *lanceolata* R. Br.

- F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 321 (1909-13).

— *mitis* Vahl

- Vahl, Symb. Bot. iii. t. 59 (1794).
 — *ovata pubescens* F. M. Bailey
 F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 321 (1909-13).

— *stolonifera* F. M. Bailey

- F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 321 (1909-13).
 — *paucinervia* A. DC.
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1290 (1848).

CARISSA**paucinervia**

- *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 154 bis (1850).—*Fl.*
 *Wight, Spicil. Neilherr. ii. t. 158 (1851).
 Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 416 (1920).

Richardiana Jaub. & Spach

- Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. v. t. 496 (1853–57).

Schimperi A. DC.

- A. Richard, Tent. Fl. Abyssin. Atlas, t. 68 [1851].

spinarum Linn.

- Lamarck, Ill. i. t. 118, fig. 2 (1797).

- *Lodd. Bot. Cab. ii. t. 162 (1818).

- Ind. Forester, xlv. t. 17 (1919).

— **paucinervia** A. DC.

- Ind. Forester, xlv. t. 18 (1919).

villosa Roxb.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. 437 (1840–43).

Xylopicron Thou.

- Petit-Thouars, Mélanges Bot. t. 15 (1811).

- Phil. Trans. Roy. Soc. London, clxviii. t. 27 (1879).

CARLEMANNIA Benth.**Griffithii** Benth.

- Pflanzenfam. iv. 22 (1891).—*Fl.*

CARLEPHYTON Jum.**madagascariense** Jum.

- Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. vii. 1. 188 (1919).

CARLESIA Dunn**sinensis** Dunn

- Hook. Ic. Pl. xxviii. t. 2739 (1902).

CARLINA Linn.—Vide *Carlowizia***acanthifolia** All.

- Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 51 (1785).

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 740 (1852).

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 392 (1874).

- Coste, Fl. France, ii. 366 (1903).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 438 (1904).

- Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. 72 (1908); iii. 55 (1912).

- Gard. Chron. Ser. III. xlvii. 68 (1910).—*Hab.*

- Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 57 (1910).—*Hab.*

- Farrer, English Rock-Gard. i. 204 (1919).—*Hab.*

— **Cynara** DC.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 740 (1852).

acaulis Linn.

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 7 (1762).

- *Regnault, Bot. ii. 162 (1774).

- Bucholz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 5, t. 10 (1776).

- *Bergius, Mat. Med. ii. 659, t. 168 (1778).

- *Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 168 (1780).

- *Plenck, Ic. Pl. Med. vi. t. 598 (1794).

- *Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. iii. t. 206 (1796).

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 232 (1808).—*Fr.*

- *Chaumeton, Fl. Méd. ii. t. 98 (1815).

- *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 384 (1817).

- *Schränk, Fl. Monac. iv. t. 332 (1818).

- *Mann, Deutschl. Arznei-Pfl. [t. 41] (1823–28).

- *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, x. t. 45 (1827).

- *Nees, Pl. Offic. ii. t. 222 (1828).

- Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. sine num. (1832).

- *Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 745 (1836–55).

- Schnizlein, Iconogr. ii. t. 120 a (1843–70).—*Fr.*

- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 191, fig. 1017 (1848).

- *Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 301 (1850).

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 741 (1852).

- Berg, Charakt. t. 48, fig. 371 (1861).—*Fl.*

- *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 41, fig. 10 [1865].

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 389 (1874).

- De Silvestri, Piant. Prat. 253 (1879).

- Gard. Chron. xiii. 720, 721 (1880).

- Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1105 (1880–83).

- *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 62, fig. 388 (1881).

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 268 [1884–88].

- *Sterne, Herbst- & Winterbl. t. 32 (1886).—*Hab.*

CARLINA**acaulis**

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3141 (1888).

- *Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 590 (1889).

- Paolucci, Fl. Marchig. t. 25 (1890).

- *Heathcote, Fl. Engadine, t. 127 (1891).

- Kerner, Pflanzenleben, ii. 116 (1891).—*Hab.*

- Pflanzenfam. iv. v. 315, 316 (1892).

- *Schimpfky, Uns. Heilpfl. ii. t. 47 [1893–94].

- Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 159 (1894–96).

- Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 339 (1895).

- Karsten, Fl. Deutschl. ii. 685 (1895).

- Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 117 (1895).

- Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, i. 235 (1900).

- *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 36 (1903).

- Coste, Fl. France, ii. 366 (1903).

- *L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 13 (1904).—*Hab.*

- Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 74 (1906).

- Senn, Alpen-Flora, ii. 74 (1906).

- Jardin, xxi. 228, 229 (1907).

- Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 662 (1907).

- Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 381 (1907).—*Veg.*

- Oesterr. Bot. Zeitschr. lvii. t. 4, fig. 6 (1907).—*Fl.*

- *Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 70 (1908).

- *Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 58 [1908?].

- Arber, Fl. Life Alp. Switz. t. 29 (1910).

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 999 (1910).

- Karsten & Schenck, Veg.-Bild. viii. t. 17 (1910).—*Hab.*

- *Milner, Life Oberammergau, t. 50 (1910).

- Hosseus, Pflanzenw. Reichenhall, 131 (1911).

- Stecki in Kosmos, xxxvii. 569 (1912).

- Feucht, Württemb. Pflanzenw. t. 47 (1912).—*Hab.*

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 398 (1917).

— **alpina** Jacq.

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 438 (1904).

— **caulescens** Reichb. f.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 741 (1852).

- Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 390, 391 (1874).

- Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 56 (1910).—*Hab.*

Chamaeleon Vill.

- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 17 (1906).

corymbosa Linn.

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 8 (1762).

- Santi, Viaggio Secondo, t. 8 (1798).

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 837 (1837).

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 744 (1852).

- Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 388 (1874).

- Coste, Fl. France, ii. 367 (1903).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 439 (1904).

- Merino, Fl. Galicia, ii. 405 (1906).

- Adamović, Pflanzenw. Dalmat. t. 45 (1911).—*Hab.*

- *H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 18 (1914).

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 400 (1917).

Cynara Pourr.

- Coste, Fl. France, ii. 366 (1903).

- *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. t. 55 (1912).

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 399 (1917).

Fontanesii DC.

- Bull. Soc. Bot. Ital. 1903, p. 64.

graeca Heldr. & Sart.

- Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xii. t. 37 (1916).

— *Hab.***gummifera** Less.

- Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 393 (1874).

- Bull. Soc. Bot. Ital. 1903, p. 63.

- Coste, Fl. France, ii. 365 (1903).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 438 (1904).

— **Fontanesii** DC.

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 438 (1904).

lanata Linn.

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 7 (1762).

- Santi, Viaggio Secondo, t. 7 (1798).

- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iv. t. 386 (1831).

CARLINA**lanata**

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 836 (1837).

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 743 (1852).

- Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 387 (1874).

- Coste, Fl. France, ii. 367 (1903).

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 399 (1917).

— **Pola** Fiori & Paol.

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 439 (1904).

longifolia Reichb.

- Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 761 (1830).

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 742 (1852).

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 288 (1910).

macrocephala Moris

- Moris, Fl. Sard. t. 84 (1840–43).

- Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 386 (1874).

- Coste, Fl. France, ii. 366 (1903).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 438 (1904).

nebrodensis Guss.

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3143 (1888).

- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 8, t. 187 (1896).

- Lojacono-Pojero, Fl. Sic. ii. 1. t. 10, 21 (1902).

— **longifolia** Le Grand

- Coste, Fl. France, ii. 367 (1903).

pallescens Wettst.

- Wettstein in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xcvi. t. 3, fig. 1–8 (1890).

Pola Haq.

- Hacquet, Pl. Alp. Carniol. t. 4, fig. 3 (1782).

pygmaea Holmb.

- Holmboe, Veg. Cyprus, 184 (1914).

pyrenaica Linn.

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 8 (1762).

racemosa Linn.

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 8 (1762).

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 743 (1852).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 439 (1904).

salicifolia Cav.

- Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. t. 115 (1836–50).

sicula Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 187 (1811–38).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 439 (1904).

simplex Waldst. & Kit.

- *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 152 (1805).

subacaulis DC.

- *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 173 (1863).

sulphurea Desf.

- Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 224 (1798).

Utzka Haq.

- Hacquet, Pl. Alp. Carniol. t. 1 (1782).

vulgaris Linn.

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 7 (1762).

- Hill, Herb. Brit. i. t. 48 (1769).

- Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 335 (1789).

- Gaertner, Fruct. ii. t. 163 (1791).—*Fr.*

- *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), iv. t. 316 (1791).

- *Fl. Dan. vii. t. 1174 (1797).

- Lamarck, Ill. iv. t. 662 (1797).

- Santi, Viaggio Secondo, t. 6 (1798).

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xvi. t. 1144 (1803).

- Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 534 (1806).

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 232 (1808).

- *Svensk Bot. vii. t. 434 (1812).

- *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 385 (1817).

- Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. ii. t. 170 (1820).

- *Kops, Fl. Batava, v. t. 370 (1828).

- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iv. t. 385 (1831).

- *Heger, Danske Oec. Pl. iii. t. 256 (1835).

- *Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 583 (1836–55).

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1188 (1840).

CARLINA**vulgaris**

- *Syme, Engl. Bot. v. t. 697 (1866).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 77 (1867-86).—*Fl.*
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 117 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 384 (1874).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 618 (1874).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 443 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3142 (1888).
 Acloque, Fl. France, 406 (1894).
 Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 160 (1894-96).
 Reichenau, Mainzer Flora, fig. 11 (1900).
 Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 5 (1901-5).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 343 (1902).
 Coste, Fl. France, ii. 367 (1903).
 Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, xvii. ii. 34, t. B (1904).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 438 (1904).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. i. t. 121, p. 140 (1905).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 704 (1906).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 18 (1906).
 Fitzgerald in Nature Book, iv. 623, t. 1 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 999 (1910).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 418 (1910).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 287 (1910).
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 292 (1914).
 *Bonnier, Name This Flower, t. 28 (1917).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 401 (1917).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 518 (1918).—*Fl.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 571 (1919).
xeranthemoides Linn. f.
 Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. t. 116 (1836-50).

CARLOWIZIA Moench: *Carlina***salicifolia** Moench

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 205 (1810).
 *Jacquin, Ecl. Pl. i. t. 5 (1811-16).
 Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. Atlas Facies, t. 7 (1838).—*Hab.*

CARLOWRIGHTIA A. Gray**glandulosa** Robins. & Greenm.

- Velenovsky, Verh. Morphol. Pfl. iii. 1110 (1910).—*Fr.*

CARLUDOVICA Ruiz & Pav.—Vide *Ludovia*, Pers. *Salmia*, Willd.**acuminata** Ruiz & Pav.

- Martius, Pfl. & Thiere Trop. Amer. t. 2, fig. vii. 5 (1831).—*Hab.*

acuminata Poepp. & Endl.

- Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 57 (1881).

atropurpurea Hort.

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 78 (1885).—*Hab.*

atrovirens H. Wendl.

- Gartenfl. lxi. 526 (1912).—*Hab.*

brachypus Drude

- Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 58 (1881).—*Veg.*

Caput-Medusae Hook. f.

- *Bot. Mag. cxvi. t. 7118 (1890).

caulescens Hort.

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 17 (1885).—*Hab.*

chelonura Drude

- Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 57 (1881).

divergens Drude

- Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 59 (1881).

Drudei Mast.

- Gard. Chron. viii. 715, 721 (1877); xii. 279 (1879).
 Gartenfl. xxx. t. 1046 (1881).

ensiformis Hook. f.

- *Bot. Mag. cv. t. 6418 (1879).

funifera Kunth

- *Horticulteur Univ. vi. 65 (1845).
 Baillon, Hist. Pl. xiii. 418 (1895).—*Fl.*

Gardneri Hook.

- Hooker, Journ. Bot. ii. t. 3, 4 (1840).

heterophylla Mart.

- Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 59 (1881).—*Veg.*

CARLUDOVICA**humilis** Poepp. & Endl.

- Rev. Hort. 1869, p. 327.—*Hab.*
 Garden, vi. 429 (1874).—*Hab.*
 Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 449 (1900).—*Hab.*
 Gartenwelt, viii. 146 (1903).

imperialis Linden & André

- *Ill. Hort. xxi. t. 166 (1874).

insignis Duchass.

- Gartenwelt, viii. 148 (1903).

lancifolia Hort.

- LeMaout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 622 (1868).—*Fl.*

latifolia Ruiz & Pav.

- *Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1068 (1825).

- *Schnizlein, Iconogr. i. t. 74 a (1846).

- LeMaout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 622 (1868).—*Fl.*

- Pflanzenfam. ii. iii. 98 (1889).—*Fr.*

- Gartenwelt, viii. 147 (1903).

latifrons Drude

- Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 58 (1881).

Lauchana Hook. f.

- *Bot. Mag. cxv. t. 7683 (1899).

longicormans C. Lem.

- Ill. Hort. ii. Misc. 23 (1855).—*Fl.*

longicrura Drude

- Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 58 (1881).—*Veg.*

macropoda Klotzsch

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 19 (1885).—*Hab.*

Marceana Hort.

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 19 (1885).—*Hab.*

matogrossensis Lindm.

- Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvi. iii. No. 8, t. 3 (1900).

microcephala Hook. f.

- *Bot. Mag. cxviii. t. 7263 (1892).

microphylla Orst.

- Bull. Agric. Congo Belge, iii. 984 (1912).—*Hab.*

Moritziana Klotzsch

- Gartenwelt, viii. 151 (1903).

palmata Ruiz & Pav.

- Rev. Hort. 1861, p. 36, 37.
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 657 [1862-66].—*Hab.*

- LeMaout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 622 (1868).
 Garden, ii. 461 (1872); ix. 423, 425 (1876).—*Hab.*

- Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 54, 55 (1881).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 268 [1884-88].—*Hab.*

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 78 (1885).—*Hab.*
 Pflanzenfam. ii. iii. 95, 99 (1889).

- Mem. Torr. Bot. Club, ii. iii. t. 14 (1891).—*Veg.*
 Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 656 (1894-96).
 Baillon, Hist. Pl. xiii. 420 (1895).—*Fl.*

- Gartenwelt, iv. 9 (1899); viii. 146 (1903).—*Fr.*
 Semaine Hort. iv. 419 (1900).—*Hab.*

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 247 (1900);
 Stand. Cycl. Hort. 665 (1914).

- Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 450 (1900).—*Hab.*
 Preuss. Exped. Centr.- & Südamer. 76 (1901).—*Hab.*

- Gard. Chron. Ser. III. xlii. 322 (1907).
 Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxiii. t. 6, 7 (1909).

- Tribune Hort. iv. 259 (1909).—*Hab.*
 H. F. Macmillan, Handb. Trop. Garden. & Plant. 285 (1910).—*Hab.*

- May in Rep. Porto Rico Agric. St. t. 1 (1910).—*Hab.*
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 852 (1911).—*Fl.*

- Bot. Notiser, 1914, p. 145, 147.—*Veg.*
 —**humilis** Hort.

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 16 (1885).—*Hab.*

palmifolia Kunze

- Journ. Hort. Ser. III. xx. 383 (1890).—*Hab.*

plicata Klotzsch

- Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 55, 56 (1881).

- Pflanzenfam. ii. iii. 95 (1889).—*Fl.*

- Gartenwelt, viii. 146 (1903).

Plumieri Kunth

- Gartenwelt, viii. 150 (1903).

- Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905).—*Fr.*

polymera Hand.-Mazz.

- Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. 206 (1908).—*Fl.*

CARLUDOVICA**pumila** Hort.

- Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxiv. t. 27, fig. 5 (1911).—*Veg.*

rigida Urb.

- Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vii. t. 506 (1829); fide Urban ex Synon.

rivularis Lindm.

- Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvi. iii. No. 8, t. 1, 2 (1900).

rotundifolia Wendl.

- *Bot. Mag. cxv. t. 7083 (1889).

sarmentosa Sagot

- Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 58 (1881).

- Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvi. iii. No. 8, t. 3 (1900).

- Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. 206, fig. 4 a, b (1908).—*Fl.*

Sartorii Hort.

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 19 (1885).—*Hab.*

serrata Hort.

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 78 (1885).—*Hab.*

tetragonopus Mart.

- Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 58 (1881).

Trailiana Drude

- Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 59 (1881).

trigona Ruiz & Pav.

- Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 151, 154 (1838).

Wallisii Regel

- Gartenfl. xxviii. t. 992 (1879).

CARMELITA C. Gay: *Chaetanthera***formosa** C. Gay

- *C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 37 (1854).
 Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), i. t. 6 (1855-57).

- Schimper, Pflanzen-Geogr. 781 (1898).

CARMENOCANIA Wernham**porphyrantha** Wernham

- Journ. of Bot. l. t. 520 (1912).

CARMICHAELIA R. Br.**australis** R. Br.

- *Bot. Reg. xi. t. 912 (1825).

- *Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1061 (1825).

- Raoul, Choix Pl. Nouv.-Zél. t. 28 (1846).

- Ralph, Ic. Carpolog. t. 37 (1849).—*Fr.*

- Schnizlein, Iconogr. iv. t. 275 a (1856).—*Fr.*

- Flora, lviii. t. 7 (1875).—*Veg.*

- Kerner, Pflanzenleben, i. 308 (1887).

- Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 335 (1894).

- Pflanzenfam. iii. ii. 278 (1894).—*Fl.*

- Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. i. 509 (1894-96).

- De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. i. t. 13 (1900).

- Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1, 397 (1904).

- Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 205, 207 (1907).

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 78 (1907).

- Kerner, Pflanzenleben, Ed. 3, i. 250 (1913).

- Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 43 (1920).—*Fr.*

Cunninghamii Raoul

- Raoul, Choix Pl. Nouv.-Zél. t. 28 (1846).

Enysii Kirk

- Trans. & Proc. New Zeal. Inst. 1883, xvi. t. 30 (1884).

orbiculata Kirk

- Cockayne, New Zeal. Pl. 159 (1910).—*Hab.*

exsul F. Muell.

- Engl. Jahrb. xxii. 266 (1896).

flagelliformis Colenso

- *E. H. & S. Featon, Art Album, i. t. 26 (1889).

- Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 43 (1920).—*Fr.*

gracilis Armstr.

- Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 35 (1914).

grandiflora Hook. f.

- Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 33 (1914).

Kirkii Hook. f.

- Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1332 (1881).

- Trans. & Proc. New Zeal. Inst. 1883, xvi. t. 33 (1884).

odorata Colenso

- *E. H. & S. Featon, Art Album, i. t. 26 (1889).

- Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 34 (1914).

Petriei Kirk

- Cockayne, New Zeal. Pl. Ed. 2, p. 190 (1919).

CARMICHAELIA**uniflora** Kirk

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. 1883, xvi. t. 31 (1884).

Williamsii Kirk

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. 1883, xvi. t. 32 (1884).

*E. H. & S. Featon, Art Album, i. t. 26 (1889).
Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 32 (1914).

CARMINATIA Moc.**tenuiflora** DC.

Delessert, Ic. Pl. iv. t. 98 (1839).
Pflanzenfam. iv. v. 136 (1890).—*Fl.*

CARMONA Cav.: *Ehretia***heterophylla** Cav.

An. Hist. Nat. Madrid, i. t. 3 (1799).
Cavanilles, Ic. v. t. 438 (1799).

CARNARVONIA F. Muell.**aralifolia** F. Muell.

F. Mueller, Fragm. Phyt. Austral. vi. t. 55, 56 (1867).

CARNEGIEA Perk.**eximia** Perk.

Pflanzenreich, Monimiac. Nachtr. 37 (1911).

CARNEGIEA Britton & Rose—Vide *Cereus* (7)**gigantea** Britt. & Rose

Journ. New York Bot. Gard. ix. 187, t. 49–52 (1908).

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1908, p. 557 (1909).—*Fr.*

MacDougal & Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 129, t. 9 (1910).—*Hab.*

MacDougal & Spalding in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 141, t. 1–5, 7 (1910).

Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 131, t. 15 (1911).—*Veg.*

Ann. Bot. xxvi. t. 6 (1912).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 7 (1912).—*Hab.*

Bull. Missouri Bot. Gard. ii. t. 4 (1914).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. t. 3, p. 672 (1914).—*Hab.*

Monnet, Expl. Bot. Calif. & Grands Déserts Amér. t. 21 [1915].—*Hab.*

Plant World, xix. 19 (1916).

Journ. Ecol. v. t. 7 (1917).—*Hab.*

*Nat. Geogr. Mag. Washington, xxxi. 513 (1917).

*Britton & Rose, Cactac. ii. 165, 166, t. 22, 23 (1920).

CAROLINEA Linn. f.: *Bombax***alba** Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. viii. t. 752 (1823).

*Hooker, Exot. Fl. ii. t. 100 (1825).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 16 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. iv. t. 249 (1835).

*Maudslayi, Botanist, ii. t. 80 (1838).

fastuosa Sessé

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex., Moc. & Sessé, t. 97 (1874).

insignis Sw.

*Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1004 (1825).

Ann. Hort. i. 145 (1845).

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 46 (1870).

macrocarpa Cham. & Schlecht.

*Rev. Hort. 1887, p. 156.

minor Sims

*Bot. Mag. xxxiv. t. 1412 (1811).

*Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 634 (1822).

princeps Linn. f.

*Naturalist's Pocket Mag. vi [t. 38] (1800).

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 56 (1824).

—*Fr.*

*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iii. t. 232 (1827).

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 46 (1870).

tomentosa Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 56 (1824).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 16 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. ii. t. 142 (1834).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 210 (1866).—*Fl.*

CAROLINELLA Hemsl.**cordifolia** Hemsl.

Hook. Ic. Pl. xxviii. t. 2775 (1903).

Henryi Hemsl.

Hook. Ic. Pl. xxviii. t. 2726 (1902).

CAROTA Rupr.: *Daucus***urens** Linn.

*Blanco, Fl. Filip. t. 349 (1878–80).

CAROXYLON Thunb.: *Salsola***indicum** Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1794 (1852).

CARPENTERIA Torr.**californica** Torr.

Torrey in Smiths. Contrib. Knowl. vi. t. 7 (1854).

Garden, xviii. 397 (1880); xxviii. 64 (1885); xxix.

312 (1886); xxxi. 100 (1887); lxxvi. 376 (1912).

Rev. Hort. 1884, p. 365.

*Bot. Mag. cxii. t. 6911 (1886).

Gard. Chron. xxvi. 113 (1886); Ser. III. xl. 6, 7

(1906); xlv. 112 (1908).—*Hab.*

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 346 (1893).

Journ. Hort. Ser. III. xxix. 251 (1894); xxxvii.

267 (1898); xlv. 107 (1902); lix. 61 (1909).

Jardin, viii. 223 (1894); xxvi. 181 (1912).

Möllers Deutsche Gärten.-Zeit. xiii. 570, 571

(1898); xxviii. 121 (1913).—*Hab.*

Flora & Sylva, iii. 7 (1905).

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 170 (1913).

—*Hab.*

Eden Phillpotts, My Shrubs, 28 (1915).—*Hab.*

CARPENTIA Ewart**floribunda** Ewart & Davies

Ewart & Davies, Fl. North. Terr. 380, t. 20 (1917).

CARPESUM Linn.**abrotanoides** Linn.

Hill, Veget. Syst. ii. t. 82 (1761).

Osbeck, Voyage China & E. Indies, i. t. 10 (1771).

Lamarck, Ill. iv. t. 606, fig. 2 (1797).

Villars, Cat. Pl. Jard. Strasbourg, t. 4 (1807).

*Jacquin, Fragm. t. 134 (1809).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvi. t. 983 (1853).

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xv. t. 61 (1874).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 434 (1904).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.

Nippon), xv. t. 61 (1912).

cernuum Linn.

Hill, Veget. Syst. ii. t. 82 (1761).

*Jacquin, Fl. Austr. iii. t. 204 (1775).

Gaertner, Fruct. ii. t. 164 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. iv. t. 606, fig. 1 (1797).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 244 (1808).

*Petersmann, Deutschl. Fl. t. 46, fig. 363 (1849).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvi. t. 983 (1853).

Cesati, Passer, & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 82

(1867–86).—*Fl.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xii (Com-

posées), t. 227 (1873).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xxix. t. 3051 (1887).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 26 (1890).—*Fl.*

Pflanzenfam. iv. v. 206 (1890).—*Fl.*

Acloque, Fl. France, 385 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 309 (1895).

Coste, Fl. France, ii. 328 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 434 (1904).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 489 (1915).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 324 (1917).

divaricatum Sieb. & Zucc.

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xv. t. 62 (1874).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.

Nippon), xv. t. 62 (1912).

minus Hemsl.

Journ. Linn. Soc. London, xxiii. t. 13 (1886–88).

nepalense Less.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1120 (1846).

*Wight, Spicil. Neigherr. ii. t. 112 (1851).

verbascifolium Léveillé

Léveillé, Cat. Pl. Yun-Nan, 42 (1915–16).

CARPHA Banks & Soland.**alpina** R. Br.

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1216 (1877).

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 76 (1909).

arundinacea Brongn.

Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas Phan. t. 30

(1826).

Aubertii Nees

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 77 (1909).—*Fl.*

CARPHA**bracteosa** C. B. Clarke

De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. i. t. 10 (1904).

capitellata tenuis C. B. Clarke

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 77 (1909).—*Fr.*

deusta R. Br.

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 76, 77 (1909).

Eminii C. B. Clarke

Chiofenda & Cortesi, Il Ruwenzori, Angiosp. t. 30 [1909].

glomerata Nees

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 76 (1909).—*Fl.*

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. 39, 44, t. 10 (1915).

Schlechteri C. B. Clarke

De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. i. t. 9 (1904).

schoenoides Banks & Soland.

Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 148 (1846).

Pflanzenfam. ii. II. 110 (1887).

W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag.

1896–99, viii. i. Bot. 257 (1904).

CARPHALEA Juss.**angulata** Baill.

Baillon, Hist. Pl. vii. 295 (1880).—*Fl.*

kirondrion Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 436 (1897).

madagascariensis Lam.

Lamarck, Ill. i. t. 59 (1791).

CARPHEPHORUS Cass.**corymbosus** Torr. & Gray

Lounsberry, Southern Wild Fl. & Trees, t. 167 (1901).

pseudoliatris Cass.

Pflanzenfam. iv. v. 141 (1890).—*Fr.*

CARPIDIPTERYX Karst.: *Thinouia***macroptera** Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 123 (1862–69).

CARPINUS Linn.—Vide *Distegocarpus***americana** Michx.

Buchoz, Hist. Règne Vég. xl. Dec. 3, t. 3 (1776).

*Michaux, Arb. Amer. Sept. iii. t. 8, p. 57 (1813) in textu: *C. virginiana* in ic.

*Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holz-art. i. t. 84 (1825).

*P. W. Watson, Dendr. Brit. ii. t. 157 (1825).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 2013

(1838).

*Torrey, Fl. State New York, ii. t. 103 (1843).

Brendel in Trans. Illinois State Agric. Soc. iv. 421

(1861).

Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2,

i. 199 (1875).

Garden, xxiv. 418 (1883).

Avellana Pokorny-Schoen.

*Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 36, fig. 3 (1912).

Betulus Linn.

*Oelhafen, Abbild. Wild. Bäume, ii. t. 9–12 (1773).

*Joh. Kerner, Beschr. u. Abbild. Bäume u. Gestr. Wirtemberg, 11 (1784).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 212 (1788).

*Reitter & Abel, Holz-Art. t. 12 (1790).

Gaertner, Fruct. ii. t. 89 (1791).—*Fr.*

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.),

iv. t. 373 (1791).

*F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch.

Oesterr. i. t. 87 (1792).

Usteri, Ann. Bot. ix. t. 3 (1794).—*Fl.*

Lamarck, Ill. v. t. 780 (1797–1819).

Aikin, Woodl. Comp. t. 10 (1802).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, ii. t. 58

(1804).

*Fl. Dan. viii. t. 1345 (1808).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 304 (1808).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxix. t. 2032 (1809).

Thornton, Brit. Fl. iii. 120 (1812).

*Svensk Bot. vii. t. 433 (1812).

*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 58 (1812).

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. ii. 163 (1813); et

Arch. Gewächsk. iii. t. 222 (1817).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-

CARPINUS

Betulus

- *Schrank, Fl. Monac. iv. t. 389 (1818).
 *Guimpel, Willd. & Hayne, Abb. Deutsch. Holzart. ii. t. 150 (1820).
 *Krebs, Holzarten, t. 15, 142 (1826).
 *Heger, Danske Oec. Pl. iii. t. 270 (1835).
 *Nees, Gen. Pl., Monochlam. i. t. 20 (1835).
 *Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 394 (1836-55).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iii. t. 234 (1837).
 *J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. viii. t. 66 A (1838).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1401 (1840).
 Selby, Hist. Brit. Forest-Trees, 337-39 (1842).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1467 (1847).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 222, fig. 1180 (1848).
 *C. A. Johns, Forest Trees Brit. ii. 126, 128, 129 (1849); Ed. 11, p. 235-37 (1919).
 *Lindley, Med. & Oecon. Bot. 99 (1849).—*Veg.*
 *Petersmann, Deutschl. Fl. t. 80, fig. 634 (1849).
 *Ann. Hort. v. 471 (1850).—*Hab.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. t. 632 (1850).
 *Hartig, Forstl. Cult. t. 21 (1851).
 *Schnitzlein, Iconogr. ii. t. 89 (1854).
 *Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. 433 (1856).—*Veg.*
 *Fiscali, Deutschl. Forstcult.-Pfl. t. 5, fig. 12-16 (1858).
 *Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1208 (1858-60).
 *Willkomm, Deutsch. Laubhölzer im Winter, 26, fig. 29 (1859).—*Veg.*
 *Schacht, Grundr. Anat. Phys. Gewächse, 155 (1859).—*Fl.*
 *Schacht, Lehrb. Anat. Phys. Gewächse, ii. 296, 605, t. 9 (1860).—*Fl.*
 *Schacht, Baum, t. 4, p. 4, 137 (1860).
 *Berg, Charakt. t. 20, fig. 176 (1861).—*Fl.*
 *Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 2 (1861).—*Veg.*
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 19, fig. 219 (1861[62]).
 *Pokorny, Oesterr. Holzpf. 463, t. 6 (1864).—*Veg.*
 *Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 906 (1865).
 *Heer, Pfl. Pfahlbauten, tab. fig. 91 (1865).—*Fr.*
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 47, fig. 9 [1865].
 *Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 20 (1866).—*Fr.*
 *Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 31 (1867-86).—*Fl.*
 *Syme, Engl. Bot. viii. t. 1293 (1868).
 *Gayffier, Herb. For. France, 2 tab. sine num. (1868-73).
 *Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 527 (1868).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. v. t. 373 (1869).
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 45 (1870).—*Veg.*
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 208 [1873].
 *Winkler in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xvi. t. 2, fig. 12 f (1874); xxvi. t. 1, fig. 9 (1885).—*Veg.*
 *Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, i. 198 (1875).—*Hab.*
 *Willkomm, Forstl. Fl. Deutschl. & Oesterr. 297, 301 (1875).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xx (Cupulifères), t. 16 (1876).
 *Baillon, Hist. Pl. vi. 225, 226 (1877).
 *Schubeler in Nyt Mag. Naturvid. (Christiania), xxiv. 315 (1879).—*Veg.*
 *Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 492 (1880-83).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 73, fig. 453 (1881).
 *Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 678 (1882).
 *Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A, p. 206 (1882); Ausgb. B, p. 161 (1884).—*Hab.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, x. t. 969 (1882).
 *Garden, xxiv. 418-20 (1883).
 *Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 281 (1883).
 *Nicholson, Woods & Forests, i. 353, 357, 360, 361 (1884).
 *Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 271 [1884-88].

CARPINUS

Betulus

- *Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 88 [1885-94].
 *Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 162 (1886).
 *Pflanzenfam. iii. i. 41, 42 (1887).
 *Potočić, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 187 (1889).
 *Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. ii. 31, t. 17 [1889?].
 *Paolucci, Fl. Marchig. t. 11 (1890).—*Fr.*
 *G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 266 (1890).—*Fl.*
 *Gartenfl. xl. 378 (1891).—*Veg.*
 *Kerner, Pflanzenleben, ii. 427, 705 (1891).
 *Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 83, t. 11 [1892].
 *Lubbock, Seedlings, ii. 533 (1892).—*Veg.*
 *Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 103, (1892-98).—*Hab.*
 *Schwarz, Forstl. Bot. 303, 450, 472 (1892).
 *Bot. Jaarb. Gent, v. t. 5, fig. 14 (1893).
 *Masclief, Atlas Pl. France, t. 300 (1893).
 *Acloque, Fl. France, 573 (1894).
 *Siéland, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 141 [1894].
 *Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 496, 497 (1894-96).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 145 (1895).
 *Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 543 (1895).
 *Karsten, Fl. Deutschl. ii. 20 (1895).
 *Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 453, 759 (1895).
 *Journ. Linn. Soc., Bot. xxxiii. 247, t. 12 (1897).—*Veg.*
 *Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 103 (1898).
 *Behrens, Blattformen, t. 9, fig. a (1900).—*Veg.*
 *Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, ii. 103 (1900).
 *Schinz & Keller, Fl. Schweiz, 139 (1900).—*Fr.*
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 369 (1901-5).
 *Charpentier, Timber, Ed. Engl. 45 (1902).
 *C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 570 (1902).
 *Schneider, Dendrol. Winterst. 160 (1903).—*Veg.*
 *Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 138, 139, 141 (1904).—*Veg.*
 *Pflanzenreich, Betulac. 29, 39 (1904).
 *Step, Wayside & Woodl. Trees, t. 15-17, p. 33 (1904).
 *Avebury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 376 (1905).—*Fr.*
 *Bot. Congr. Bruxelles, i. t. 12 (1905).—*Hab.*
 *Flora & Sylva, iii. 153-55 (1905).
 *Nisbet, Forester, i. 171 (1905).—*Veg.*
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iv. t. 33 (1905).
 *Coste, Fl. France, iii. 260 (1906).
 *Boulger, Familiar Trees, Rev. Ed. iii. 16, 20, 22, 23 [1906-7].
 *Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 70 (1907).
 *Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 689 (1907).—*Veg.*
 *Avebury, Buds & Stipules, 9, t. 1 (1908).—*Veg.*
 *Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 148-52, 201 (1908).
 *Hayek, Fl. Steierm. i. 103 (1908).—*Fl.*
 *Heukels, Fl. Nederl. ii. 12 (1908).
 *Cooper & Westell, Trees & Shrubs Brit. Isl. ii. t. 56 (1909).
 *Groom, Trees & Life Hist. t. 266-73 (1909).
 *Graebner, Pflanzenw. Deutschl. 171 (1909).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 77, 83, p. 67 (1909).
 *Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. ii. Abt. i. 172, 177-80, 182-88 (1911).
 *Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 493 (1911).—*Fl.*
 *Wrigley, Stud. Trees & Fl. 110 [1911].
 *Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 109; 1913, p. 143.
 *Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 36, fig. 4 (1912).
 *Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 549 (1912).
 *Nuttall, Trees & How They Grow, 48, 50, 51 (1913).
 *Gatin, Arbres, Arbustes & Arbriss. t. 18 (1913).
 *Warburg, Pflanzenwelt, i. 443 (1913).
 *Gard. Chron. Ser. III. liii. 397 (1913).—*Hab.*

CARPINUS

Betulus

- *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. i. t. 42, 48 [c], fig. 1-7 (1914).
 *Bot. Journ. iv. 1. 9 (1915).
 *Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 449 (1915).—*Hab.*
 *Maxwell, Trees, 96 (1915).—*Fr.*
 *Bonnier, Name This Flower, t. 50 (1917).
 *Lindman, Svensk Fanerogamfl. 28 (1918).—*Fr.*
 *Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 914 (1919).
 *Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 100 (1920).—*Veg.*
 *—*genuina* Syme
 *Moss, Cambridge Brit. Fl. ii. t. 80 (1914).
 *—*incisa* Ait.
 *Willkomm, Forstl. Fl. Deutschl. & Oesterr. 176 (1875).—*Veg.*
 *Nicholson, Woods & Forests, i. 360 (1884).—*Veg.*
 *Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 138 (1904).—*Veg.*
 *—*pyramidalis* Hort.
 *Caspary in Schrift. Phys.-Oekon. Ges. Königs-berg, xxiii. t. 3 (1882).—*Hab.*
 *—*quercifolia* Desf.
 *Nicholson, Woods & Forests, i. 360 (1884).—*Veg.*
 *Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 138 (1904).—*Veg.*
 *caroliniana Walt.
 *Nicholson, Woods & Forests, i. 361 (1884).
 *Dippel, Handb. Laubholz. ii. 141 (1892).
 *Newhall, Shrubs N.E. Amer. 215 (1893).—*Veg.*
 *Newhall, Trees N.E. Amer. 67 (1894).—*Veg.*
 *Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 506 (1896); Ed. 2, i. 606 (1913).
 *Sargent, Silva N. Amer. ix. t. 447 (1896).
 *S. B. Green, Forestry Minnesota, 211 (1898).
 *Clark in Bull. Vermont Agric. St. No. 73, p. 56 (1899).
 *Lounsbury, Guide to the Trees, Ed. 2, p. 53 (1900).
 *L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 253 (1900); Stand. Cycl. Hort. 673 (1914).
 *Huntington, Stud. Trees in Winter, 72 (1902).—*Veg.*
 *Dame & Brooks, Trees of New England, t. 29 (1902).
 *Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 211, t. 7, fig. 49 (1903).—*Veg.*
 *Pflanzenreich, Betulac. 39 (1904).—*Fr.*
 *Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 137, 138 (1904).
 *Rogers, Tree Book, 165, 166 (1905).
 *Sargent, Man. Trees N. Amer. 191 (1905).
 *Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 114, 115 (1907).
 *Emerson & Weed, Our Trees, How to Know Them, 96 (1908).
 *Britton, N. Amer. Trees, 241 (1908).
 *Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 201 (1908).—*Veg.*
 *Blakeslee & Jarvis, New England Trees in Winter (Storrs Agric. Exp. St. Bull. No. 69), 413 (1911).
 *Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 109.—*Fr.*
 *Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 244 (1912).
 *Keeler, Our Native Trees, 320, 321 (1912).
 *Collins & Preston, Key to Trees, 29 (1912).—*Veg.*
 *Otis, Michigan Keys (Ann Arb. Mich.), 82 (1913).
 *Blakeslee & Jarvis, Trees in Winter, 279 (1913).
 *Levison, Stud. Trees, 67 (1914).—*Veg.*
 *Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 112, 115 (1915).
 *Burns & Otis in Bull. Vermont Agric. Exp. St. No. 194, p. 94 (1916).
 *Morton & Lewis, Native Trees Canada (Dept. Int. Canada, Forest Branch Bull. No. 61), 170, 171 (1917).
 *Illic, Pennsylvania Trees (Pennsylv. Dept. For. Bull. 11), fig. 110, t. 6, 9, 49 (1919).
 *Carpinizza Kit.
 *Pokorny, Oesterr. Holzpf. t. 6 (1864).—*Veg.*
 *Carpinus Sarg.
 *Gard. & Forest, vi. 365 (1893).
 *Sargent, For. Fl. Japan, t. 21 (1894)

CARPINUS

Carpinus

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 137, 138, 142 (1904).

cordata Bl.

Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 13, fig. 12 (1895).

—*Veg.*

Gard. & Forest, viii. 295 (1895).

*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 24 (1900).

Kawakami, Hokkaidô-shinrin-shokubutsu-zusetsu (Forestry Pl. Hokkaido), t. 44 (1902).

Pflanzenreich, Betulac. 25, 27 (1904).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 137, 138, 142 (1904).

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 201 (1908).—*Veg.*

Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 2, t. 7 (1915).

—*chinensis* Franch.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 893 (1912).—*Veg.*

—*pseudo-japonica* H. Winkl.

Engl. Jahrb. i. Suppl. 490 (1914).—*Veg.*

—*robusta* H. Winkl.

Engl. Jahrb. i. Suppl. 490 (1914).—*Veg.*

Davidii C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 893, 895 (1912).

duinensis Scop.

Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, ii. t. 60 (1772).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. t. 634 (1850).

Pokorny, Oesterr. Holzpl. 433, 462, t. 6 (1864).—*Veg.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, x. t. 970 (1882).

Pflanzenfam. iii. 1. 41 (1887).—*Fr.*

Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. ii. 34 [1890?].

Földr. Közl. (Bull. Hung. Geogr. Soc.), xxxix. t. 20, fig. 3 (1911).—*Hab.*

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 449 (1915).—*Hab.*

eximia Nakai

Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 2, t. 8 (1915).

faginea Lindl.

Brandis, Illustr. For. Fl. N.W. & Centr. Ind. t. 66 (1874).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 893, 895 (1912).

Fargesiana H. Winkl.

Engl. Jahrb. i. Suppl. 506 (1914).

Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 2, t. 9 (1915).

Fargesii Franch.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 893, 895 (1912).

Fauriei Nakai

Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 2, t. 11 (1915).

grandis Ung.

Geyler in Abh. Senckenb. Nat. Ges. xii. 215, t. 2 (1880).—*Veg.*

Henryana H. Winkl.

Engl. Jahrb. i. Suppl. 507 (1914).

intermedia Wierzb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. t. 633 (1850).

japonica Bl.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. vii. t. 11 (1884).—*Fr.*

Pflanzenfam. iii. 1. 41 (1887).—*Fr.*

Dippel, Handb. Laubholz. ii. 144 (1892).—*Veg.*

Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 13, fig. 10 (1895).—*Veg.*

Rev. Hort. 1895, p. 427. —*Veg.*

*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 24 (1900).

Pflanzenreich, Betulac. 25, 27 (1904).

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 201 (1908).—*Veg.*

Miyabe-Festschrift, t. 26, fig. 12 (1911).—*Veg.*

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 109.—*Fr.*

Bean, Trees & Shrubs, i. 296 (1914).

*Bot. Mag. cxi. t. 8534 (1914).

Gard. Chron. Ser. III. lvi. 107 (1919).

Kawakamii Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iii. t. 33, b, p. 176 (1913).

Kanehira, Formosan Trees, 547 (1917).—*Veg.*

laxiflora Bl.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. vii. t. 11 (1884).

Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 13, fig. 13 (1895).

—*Veg.*

CARPINUS

laxiflora

*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 25 (1900).

Kawakami, Hokkaidô-shinrin-shokubutsu-zusetsu (Forestry Pl. Hokkaido), t. 45 (1902).

Pflanzenreich, Betulac. 34 (1904).—*Fr.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 138 (1904);

ii. 893, 895 (1912).—*Veg.*

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 201 (1908).—*Veg.*

Miyabe-Festschrift, t. 25, fig. 10 (1911).—*Veg.*

Engl. Jahrb. i. Suppl. 492 (1914).—*Fr.*

Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 2, t. 12 (1915).

Trans. Korea Branch Royal Asiatic Soc. ix. 16

(1918).—*Hab.*

—*macrostachya* Oliv.

Hook. Ic. Pl. xx. t. 1989 (1891).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 895 (1912).—*Fr.*

Londoniana H. Winkl.

Pflanzenreich, Betulac. 25 (1904).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 893, 895 (1912).

macrocarpa H. Winkl.

Pflanzenreich, Betulac. 34 (1904).—*Fr.*

minutiserrata Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iii. t. 33, A (1913).

nervata Dulac

Dulac, Fl. Dépt. Hautes-Pyrén. 141 (1867).—*Fl.*

orientalis Mill.

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. ii. 164 (1813).

Willkomm, Arch. iii. t. 223 (1817).

*P. W. Watson, Dendr. Brit. ii. t. 98 (1825).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 2014

(1838).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. t. 634 (1850).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 317 (1882).—*Fr.*

Garden, xxiv. 418 (1883).

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 282 (1883).

Nicholson, Woods & Forests, i. 361 (1884).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 791 (1891).—*Fr.*

Dippel, Handb. Laubholz. ii. 143 (1892).

*Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. XXII

(1892-98).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 854 (1895).—*Fr.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 104 (1898).

Schneider, Dendrol. Winterst. 33, 160 (1903).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 138, 140, 141

(1904).

Pflanzenreich, Betulac. 34 (1904).—*Fr.*

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 201 (1908).—*Veg.*

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 109.—*Fr.*

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xi. t. 34 (1913).

—*Hab.*

Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur.

ii. Abt. I. 190 (1913).

Ostrya Linn.

*Buzhoz, Herb. Col. Amér. [t. 94] (1783).

*F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch.

Oesterr. i. t. 88 (1792).

*Abbot & Smith, Nat. Hist. Lepidopt. Insects

Georgia, ii. t. 76 (1797).

*Duhamel, Arb. & Arbustes, Ed. 2, ii. t. 59

(1804).

*Michaux, Arb. Amer. Sept. iii. t. 7, p. 53 (1813).

*Michaux, N. Amer. Sylva, ii. t. 109 (1819).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 138 (1904).—*Veg.*

oxycarpa H. Winkl.

Pflanzenreich, Betulac. 34 (1904).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 895 (1912).—*Fr.*

Engl. Jahrb. i. Suppl. 492 (1914).—*Fr.*

Paxii H. Winkl.

Pflanzenreich, Betulac. 34 (1904).

Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 2, t. 13 (1915).

polynura Franch.

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 201 (1908).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 893, 895 (1912).

pubescens Burkill

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 893 (1912).—*Veg.*

rankanensis Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. t. 10, p. 63 (1916).

Kanehira, Formosan Trees, 548 (1917).—*Veg.*

rubra Wettst.

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 493 (1911).

CARPINUS

schuschaënsis H. Winkl.

Pflanzenreich, Betulac. 34 (1904).—*Fr.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 893, 895 (1912).

Seemeniana Diels

Pflanzenreich, Betulac. 39 (1904).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 893 (1912).—*Veg.*

stipulata H. Winkl.

Pflanzenreich, Betulac. 35 (1904).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 893 (1912).—*Veg.*

Tschonoskii Maxim.

Pflanzenreich, Betulac. 34 (1904).—*Fr.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 893, 895 (1912).

Engl. Jahrb. i. Suppl. 499 (1914).—*Fr.*

Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 2, t. 10 (1915).

Trans. Korea Branch Royal Asiatic Soc. ix. 16

(1918).—*Hab.*

—*Jablonszkii* H. Winkl.

Engl. Jahrb. i. Suppl. 499 (1914).—*Fr.*

—*serratauriculata* H. Winkl.

Engl. Jahrb. i. Suppl. 499 (1914).—*Fr.*

—*subintegra* H. Winkl.

Engl. Jahrb. i. Suppl. 499 (1914).—*Fr.*

Turczaninowii Hance

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. vii. t. 10 (1884).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 893, 895 (1912).

Engl. Jahrb. i. Suppl. 503 (1914).—*Fr.*

—*polynura* H. Winkl.

Pflanzenreich, Betulac. 39 (1904).

viminea Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 106 (1831).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 2014

(1838).

Garden, xxiv. 419 (1883).

Nicholson, Woods & Forests, i. 361 (1884).

Pflanzenreich, Betulac. 39 (1904).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 893, 895 (1912).

virginiana Michx.

*Michaux, Arb. Amer. Sept. iii. t. 8, p. 57 (1813)

in ic.; *C. americana* in textu.

*Michaux, N. Amer. Sylva, ii. t. 108 (1819).

yedoënsis Maxim.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. vii. t. 11 (1884).—*Fr.*

Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 13, fig. 11 (1895).

—*Veg.*

Pflanzenreich, Betulac. 34 (1904).—*Fr.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 138 (1904).—*Veg.*

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 201 (1908).—*Veg.*

*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 11 (1908).

Miyabe-Festschrift, t. 25, fig. 7 (1911).—*Veg.*

Nihon-zyûyû-mokuchiku-zuhyô (Tabl. Japan.

Trees & Bamb. Forest Bur.), fig. 23 (1916).

CARPODETUS Forst.

maior Schlechter

Engl. Jahrb. lii. 137 (1914).

serratus Forst.

Forster, Charact. Gen. Pl. t. 17 (1776).—*Fl.*

Lamarck, Ill. i. t. 143 (1797).

Denkschr. Bot. Ges. Regensburg, iii. t. 1, 2

(1841).

Hook. Ic. Pl. vi. t. 564 (1843).

Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 23 (1858).—*Fl.*

Schizlein, Iconogr. iii. t. 170 (1866-70).

*E. H. & S. Featon, Art Album, i. t. 30 (1889).

Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 47 (1889).

Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 187

(1907).

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 41 (1914).

CARPODINUS R. Br.

Bruncellii De Wild.

De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 149 (

CARPODINUS

- dulcis** Sabine
Hook. Ic. Pl. xxvi. t. 2568 (1898).
Journ. de Bot. xv. 117 (1901).—*Fr.*
De Wildeman & Gentil, Lianes Caoutch. Congo, 101 (1904).—*Fr.*
- Eetveldeana** De Wild.
*De Wildeman & Gentil, Lianes Caoutch. Congo, t. 23 (1904).
- fulva** Pierre
De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 161 (1907).
- Gentilii** De Wild.
*De Wildeman & Gentil, Lianes Caoutch. Congo, t. 16–19 (1904).
- hirsuta** Hua
Journ. de Bot. xv. 117 (1901).—*Fr.*
De Wildeman & Gentil, Lianes Caoutch. Congo, 101 (1904).—*Fr.*
- lanceolata** K. Schum.
Jumelle, Pl. Caoutch. Tous Pays Chauds, 359 (1876–79).
Tropenpf. i. 134 (1897).
Morris in Bull. Soc. Belg. Étud. Col. 212 (1899).
Schlechter, Westafr. Kautsch.-Exped. (1899–1900), 52 (1900).
Hallier in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1899, xvii. Beih. 3, t. 3 (1900).—*Fr.*
Warburg, Pl. Caoutch. 211 (1902).
De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 168 (1907).
Bull. Agric. Congo Belge, ii. 446 (1911).
- leptanthus** Stapf
Hallier in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1899, xvii. Beih. 3, t. 3 (1900).
- ligustrifolia** Stapf
*De Wildeman & Gentil, Lianes Caoutch. Congo, t. 20, 21 (1904).
- angusta** De Wild.
*De Wildeman & Gentil, Lianes Caoutch. Congo, t. 22 (1904).
- oocarpa** Stapf
H. H. Johnston, Liberia, ii. 623 (1906).
- Schlechteri** K. Schum.
Schlechter, Westafr. Kautsch.-Exped. (1899–1900), 305 (1900).
- subrepandus** K. Schum.
Hallier in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1899, xvii. Beih. 3, t. 3 (1900).—*Fr.*
De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 160 (1907).
- turbinata** Stapf
De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 29 (1899).
Hallier in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1899, xvii. Beih. 3, t. 3 (1900).
*De Wildeman & Gentil, Lianes Caoutch. Congo, t. 18, 19 (1904).
De Wildeman, Miss. É. Laurent, i. 513–15 (1907).
- uniflorus** Stapf
Hook. Ic. Pl. xxiv. t. 2340 (1894).
- verticillata** De Wild.
De Wildeman, Miss. É. Laurent, i. 516–18; ii. t. 156, 157 (1907).

CARPODIPTERA Griseb.

- africana** Mast.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 1. 405 (1910).
- Boivinii** Baill.
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 80 (1888).
- floribunda** Urb.
Urban, Symb. Antill. v. 412 (1908).—*Fl.*
- minor** Sim
Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 3 (1909).

CARPODONTOS Labill.: *Eucryphia*

- lucida** Labill.
Labillardière, Relation Voy.-Pérouse, t. 18 [1800].

CARPOLYZA Salisb.: *Heslea*

- spiralis** Salisb.
*Salisbury, Parad. London, i. ii. t. 63 (1806).
Herbert, Amar. t. 29, fig. 9 (1837).—*Fl.*
*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 34 (1915).

CARPONEMA Eckl. & Zeyh.

- filiforme** Eckl. & Zeyh.
Sonder, Rev. Helioph. (Abh. Ges. Naturw. Hamburg, i), t. 17 [1846].

CARPOPHORA Klotzsch: *Silene*

- Hoffmeisteri** Klotzsch
Klotzsch & Garcke, Bot. Ergebn. Reise Pr. Waldemar, t. 32 (1862).

CARPOTROCHE Endl.

- brasiliensis** Endl.
Mart. Fl. Bras. xiii. 1. t. 88 (1871).
Pflanzenfam. iii. vi. A. 19 (1893).—*Fl.*
- crassiramea** Pittier
Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. 180, 181 (1909).
- glaucescens** Pittier
Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. 179 (1909).—*Veg.*
- platyptera** Pittier
Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. t. 19, p. 179–80 (1909).

CARPOXYLON H. Wendl. & Drude

- macrosporum** H. Wendl. & Drude
Linnaea, xxxix. t. 1, fig. 3 (1875).—*Fr.*
Kerchov, Palm. 162, 163 (1878).—*Fr.*

CARRADORIA A. DC.: *Globularia*

- incanescens** A. DC.
Willkomm, Rech. Glob. t. 1 (1850).—*Fl.*

CARREGNOA Boiss.: *Tapeinanthus*

- dubia** Perez-Lara
*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 74, fig. A (1881–85).

CARRICHTERA Adans.

- annua** Prantl
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, vii. 248, t. 7 (1821).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. ii. 172, 173 (1891).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 159 (1899).
- Vella** DC.
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 359² (1868).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 164 (1915).

CARRIEREA Franch.

- calycina** Franch.
Rev. Hort. 1896, p. 499.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 360, 362 (1909).
- Viellardi** Gagnep.
Lecomte, Not. Syst. iii. 369 (1918).

CARROA Presl: *Dalea*

- glandulosa** Presl
Presl, Symbolae Bot. t. 71 (1858).

CARRONIA F. Muell.

- multisepalea** F. Muell.
Pflanzenreich, Menisperm. 77 (1910).
- protensa** Diels
Pflanzenreich, Menisperm. 77 (1910).—*Fr.*
- thyrsiflora** Diels
Pflanzenreich, Menisperm. 77 (1910).

CARRUTHERSIA Seem.

- scandens** Seem.
*Seemann, Fl. Vit. t. 30 (1865–73).

CARTERETIA A. Rich.: *Doritis*

- paniculata** A. Rich.
Richard, Voy. Astrolabe, Bot. Atlas Sert. Astrolab. t. 4 (1833).

CARTHAMUS Linn.—Vide *Centrophylum*, *Kentrophylum*

- arborescens** Linn.
Hill, Veget. Syst. iv. t. 3 (1762).
- brasiliensis** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 77 (1827).
- caeruleus** Linn.
Hill, Veget. Syst. iv. t. 4 (1762).
*Bot. Mag. xlix. t. 2293 (1822).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 843 (1837).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 58 (1844).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 448 (1904).
- Carduncellus** Linn.
Hill, Veget. Syst. iv. t. 3 (1762).
- carolinensis** Hort.
Buchoz, Hist. Règne Vég. xii. Dec. 1, t. 8 (1776).
*Buchoz, Herb. Col. Amér. [t. 17] (1783).
- corymbosus** Linn.
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 844 (1837).

CARTHAMUS

- creticus** Linn.
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 233 (1808).—*Fr.*
- dentatus** Vahl
Vahl, Symb. Bot. i. t. 17 (1790).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 840 (1837).
Hayward & Druce, Advent. Fl. Tweedside, 151 (1919).—*Hab.*
- dianius** Coincy
Coincy, Ecol. Pl. Hispan. i. t. 5 (1893).
- fluminensis** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 78 (1827).
- helenioides** Desf.
Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 230 (1798).
- laevis** Hill
*Hill, Hort. Kew. t. 5 (1769).
- lanatus** Linn.
Hill, Veget. Syst. iv. t. 2 (1762).
Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 8, t. 5 (1776).
Lamarck, Ill. iv. t. 661, fig. 2 (1797).—*Fl.*
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 233 (1808).
*Bot. Mag. xlvii. t. 2142 (1820).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 841 (1837).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 746 (1852).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 448 (1904).
Wagner, Magyar. gymónöv. (Weeds of Hungary), 317 (1908).—*Fl.*
Queensland Agric. Journ. xxix. t. 50 (1912).
- leucocaulos** Sibth. & Sm.
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 842 (1837).
- maculatus** Lam.
Lamarck, Ill. iv. t. 661, fig. 1 (1797).—*Fl.*
- mareoticus** Del.
Delile, Fl. Égypte, t. 48 (1812).
- mitissimus** Linn.
Hill, Veget. Syst. iv. t. 3 (1762).
*Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 300 [1885–94].
- multifidus** Desf.
Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 227 (1798).
- pectinatus** Desf.
Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 228 (1798).
- pinnatus** Desf.
Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 229 (1798).
- tinctorius** Linn.
Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 79, fig. 2 (1747);
fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 214 (1758).
Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. iii. t. 5 (1759).
Hill, Veget. Syst. iv. t. 4 (1762).
Buchoz, Hist. Règne Vég. i. Dec. 9, t. 5 (1773).
*Regnault, Bot. ii. 127 (1774).
*Bergius, Mat. Med. ii. 660, t. 140 (1778).
Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 140 (1780).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Econ.), i. t. 5 (1786).
Gaertner, Fruct. ii. t. 161 (1791).—*Fr.*
*Plesch, Ic. Pl. Med. vi. t. 600 (1794).
*Oskamp, Afb. Artsny-Gewass. ii. t. 164 (1796).
Lamarck, Ill. iv. t. 661, fig. 3 (1797).
*Mirbel, Hist. Nat. Pl. xii. t. 69 [1802–6].
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 233 (1808).—*Fl.*
*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, i [t. 78] (1808).
Descourtilz, Vég. Naturaliste, t. 11 (1809).
*Chaumeton, Fl. Méd. ii. t. 101 (1815).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 387 (1817).
*Bot. Reg. ii. t. 170 (1817).
Nees, Pl. Offic. ii. t. 228 (1828).
*Zenker & Schenk, Merkant. Waarenk. iii. t. 53 (1835).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 51, fig. 399 (1849).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 312 (1850).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 746 (1852).
*Archer, Pop. Econ. Bot. et Profitable Pl. t. 14, fig. 72 (1853).
*Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. iii. t. 9, fig. 2 (1854).
Berg, Charakt. t. 48, fig. 372 (1861).
*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 168 (1863).
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 41, fig. 11 [1865].
*Réveil, Règne Vég. xvi. t. 27 (1870).
*Somoku Dzusetu, Ed. 2, xv. t. 53 (1874).
M. C. Cooke, Rep. Oil Seeds & Oils, 34 (1876).—*Fr.*
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1121 (1880–83).—*Fl.*

CARTHAMUS
tinctorius

- *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 63, fig. 391 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 435 (1882).
Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 13 (1882).
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1143 (1884).
Baillon, Hist. Pl. viii. 10 (1886).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3154 (1888).
Potonie, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 578 (1889).
*Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 591 (1889).
Pflanzenfam. iv. v. 325, 331 (1893).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 342 (1895).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 699 (1895).
*Useful Pl. Jap. ii. t. 367 (1895).
Lochman, Phot. Med. Pl. t. 234 (1898).
Pharm. Journ. Ser. IV. xvii. 800 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 448 (1904).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 21 (1906).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 672 (1907).
Ramirez, Dat. Mat. Med. Mexic. v. t. 3 (1908).
Beille, Bot. Pharm. ii. 1146 (1909).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1033 (1910).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 441 (1910).
*Mém. Dep. Agric. Ind. Bot. Ser. iii. No. 6, t. 12, 13 (1910).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 53 (1912).
Trotter, Fl. Econ. della Libia, 289 (1915).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 362 (1917).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 555 (1918).
tingitanus Linn.
Cavanilles, Ic. ii. t. 128 (1793).

CARTONEMA R. Br.
parviflorum Hassk.

- F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 564 (1909-13).
spicatum R. Br.
*Bauer, Illustr. Fl. Nov. Holl. t. 7 (1813).
Schnizlein, Iconogr. i. t. 48 (1845).—*Fl.*
—**humilis** Hassk.
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. iii. t. 311 (1905).

CARUELIA Parl.: *Ornithogalum*
algeriensis Jord.

- *Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. ii. t. 298 (1903).
hipponensis Jord.
*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. ii. t. 299 (1903).
macrocoma Jord.
*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. ii. t. 302 (1903).
ochroleuca Jord.
*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. ii. t. 300 (1903).
stenopetala Jord.
*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. ii. t. 301 (1903).

CARUM Linn.—Vide *Athamanta* (2), *Seseli* (2)
Ajowan Benth. & Hook.

- *Bentley & Trim. Med. Pl. ii. t. 120 (1878).
Anisum Baill.
Baillon, Hist. Pl. vii. 119 (1880).—*Fr.*
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1054 (1884).—*Fr.*
Dujard.-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 58 (1889).—*Fr.*

brachyactis Post

- Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 346 [1896].—*Fr.*

Bulbocastanum Koch

- Nees, Gen. Pl. fasc. xxvi. t. 15 (1849).—*Fl.*
Flora, xxxv. t. 3 (1852).—*Veg.*
Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, ii. t. 3, fig. 1-26 (1855).—*Veg.*
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 407 (1865).
*Syme, Engl. Bot. iv. t. 583 (1865).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 115 [1873].
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 639 (1874).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 315 (1882).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2734 (1886).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 298 (1907).—*Veg.*

CARUM**Bulbocastanum**

- Heukels, Fl. Nederl. ii. 433 (1908).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 479 (1918).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 414 (1919).

Bunias Linn.

- *Jacquin, Hort. Vind. i. t. 198 (1772).

Carvi Linn.

- Hill, Veget. Syst. vi. t. 54 (1764).
Hill, Herb. Brit. i. t. 89 (1769).
*Regnault, Bot. ii. 50 (1774).
*Jacquin, Fl. Austr. iv. t. 393 (1776).
*Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 397 (1782).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), i. t. 65 (1786).
Gaertner, Fruct. i. t. 23 (1788).—*Fr.*
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 320 (1789).
*Woodville, Med. Bot. i. t. 45 (1790); Ed. 3, i. t. 41 (1832).
*Plenck, Ic. Pl. Med. iii. t. 214 (1790).
*Baylis, Bot. Phys. t. 33, p. 413 (1791).
*Martyr, Fl. Rustica, ii. t. 55 (1792).
*Fl. Dan. vii. t. 1091 (1794).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 45 (1800).
*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. v. t. 467 (1800); vii. t. 6 (1813).
*Svensk Bot. ii. t. 115 (1803).
Boissieu, Fl. Eur. i. t. 216 (1805).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxi. t. 1503 (1805).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 77 (1808).
Thornton, Brit. Fl. ii. 122 (1812).
*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 22 (1812).
G. F. Hoffmann, Gen. Umbell. t. 1 A, fig. 25; t. 1 B, fig. 20 (1814); Ed. 2, t. 1 A, fig. 25; t. 1 B, fig. 20 (1816).—*Fl.*
*Chaumeton, Fl. Méd. ii. t. 102 (1815).
*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vii. t. 19 (1821).
*Kops, Fl. Batava, iv. t. 267 (1822).
*Heger, Herb. Pharm. [t. 48] (1822-25).
*Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 42] (1823-28).
Gaudin, Fl. Helv. ii. t. 8 (1828).—*Fr.*
*Nees, Pl. Offic. ii. t. 276 (1828).
*Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 67 (1828).
*Fl. Med. [Spratt], i. 191 (1829).
*Schlechtendal & Guimpel Abb. Pharm. Boruss. Gew. ii. t. 131 (1833).
Mutel, Fl. Française, t. 21 (1834).—*Fr.*
*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i. t. 59 (1834).
*Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 559 (1836-55).
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iii. t. 232 (1837).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 463 (1840).
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 428 (1841).
*Dietrich, Fl. Boruss. xi. t. 753 (1843).
Ann. Hort. ii. 565 (1846).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 74, fig. 406 (1848).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 222 (1848).
Nees, Gen. Pl. fasc. xxvi. t. 15 (1849).
Lindley, Med. & Oecon. Bot. 248 (1849).—*Fr.*
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 34, fig. 261 (1849).—*Fl.*
*Calver, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 34, fig. 1 (1852).
*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 162 a (1855).—*Fr.*
Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, ii. t. 3, fig. 39 (1855).—*Veg.*
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 524 (1858-60).
Berg, Charakt. t. 55, fig. 420 (1861).
*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 9, fig. 99 (1861-62).
Fleischer, Missbildung. t. 3, 4 (1862).
*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 116 [1862-74].
*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 138 (1863).
*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gew. iv. t. 25, c (1863).
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 15, fig. 9 [1865].
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 406 (1865).
*Syme, Engl. Bot. iv. t. 582 (1865).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 86 [1873].

CARUM**Carvi**

- Nobbe, Handb. Samenkunde, 87 (1876).—*Fr.*
*Bentley & Trim. Med. Pl. ii. t. 121 (1876).
Baillon, Hist. Pl. vii. 117 (1880).—*Fr.*
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 834 (1880-83).
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 20, fig. 115 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 314 (1882).
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1051 (1884).—*Fr.*
Harz, Samenkunde, ii. 1037 (1885).—*Fr.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2733 (1886).
Bot. Gaz. xii. 138, fig. 67 (1887).—*Fr.*
Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. i. 759 (1887).—*Fr.*
*Köhler, Med. Pfl. i [t. 36] (1887).
*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 370 (1888).
Potonie, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 351 (1889).
Kerner, Pflanzenleben, ii. 421 (1891).—*Fr.*
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 607 (1892).—*Fl.*
Schwarz, Forstl. Bot. 352 (1892).
*Schimpfky, Uns. Heilpfl. i. t. 43 [1893-94].
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 244 (1895).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 397 (1895).
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 427 (1895).—*Fr.*
*Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 78 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 535 (1897); Ed. 2, ii. 659 (1913).
Lochman, Phot. Med. Pl. t. 143 (1898).
*Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), ii. t. 44 (1899).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 267 (1899).
Pharm. Journ. Ser. IV. x. 303 (1900).—*Fr.*
Schinz & Keller, Fl. Schweiz, 344 (1900).—*Fl.*
Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 261 (1901-5).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 251 (1902).
Coste, Fl. France, ii. 209 (1903).
*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 37 (1903).
*Losch, Kräuterb. t. 49 (1903).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. t. 10 (1904).
Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 374 (1905).—*Fr.*
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 529 (1906).
Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 175, t. 3 (1906).—*Fr.*
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 435 (1907).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 401 (1907).
Heukels, Fl. Nederl. ii. 418, 432 (1908).
*Dinand, Taschenb. Heilpfl. t. 21, fig. 2 (1910).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 688 (1910).
Hayek, Fl. Steierm. i. 1139 (1910).—*Fr.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 692 (1911).—*Fr.*
Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 635 (1912).
Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 226 (1913).
Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. 1093, t. 37 (1913).—*Hab.*
Bull. Angew. Bot. vii. t. 111 (1914).—*Fr.*
Canada Dep. Agric. Exper. Farms, Bull. No. 23, Ser. II. 25 (1915).
Meded. Land- & Boschbouw., Wageningen, viii. 14, 15, 17, 18, t. 1, 2 (1915).
Palmer in Proc. Iowa Acad. Sc. xxiii. t. 10 (1916).—*Fr.*
Rec. Trav. Bot. Néerl. xiii. 176, 177, 179, 181, t. 9, 10 (1916).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 83 (1917).
Komarov, Sbor, Suschka i Razvod. Leka Rast. Ross. (Coll. Dry & Cult. Med. Pl. Russia, Ed. 3, t. 70 (1917).
Mayevsky, Fl. Central Russia, 238 (1918).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 479 (1918).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 428, 434 (1918).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. fig. 413 (1919).
Krafft & Fruwirth, Pflanzenz. 104 (1920).
—**atrurubens** Lange
*Fl. Dan. xvii. t. 2895 (1877).
carvifolium Benth. & Hook.
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 267 (1899).

CARUM

- copticum** Benth. & Hook.
Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 73 (1893).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 477 (1918).
- divaricatum** Koch
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2735 (1886).
- elegans** Fenzl
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 346 [1896].—Fr.
- holopetalum** Maxim.
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 25 (1907).
- kuriense** Vierh.
Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxi. t. 8 (1907).
- leptocladum** Aitch. & Hemsl.
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iii. t. 22 (1888).
- montanum** Blankinship
Montana Agric. Coll. Sc. Stud. i. 92, t. 4 (1905).
- neurophyllum** Franch. & Sav.
Somoku Dzusetu, Ed. 2, v. t. 28 (1874).
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 28 (1907).
- oreganum** S. Wats.
Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. 103 (1900).—Fr.
- Petroselinum** Benth. & Hook.
Baillon, Hist. Pl. vii. 118 (1880).—Fr.
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1053 (1884).—Fr.
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1218 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2476 (1916).—Hab.
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 410 (1919).
- rigidulum** Koch
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 268 (1899).
- Roxburghianum** Benth. & Hook.
Basu, Ind. Med. Pl. t. 480 (1918).
- segetum** Benth. & Hook. f.
*Hill, Family Herbal, t. 27 (1812); fide Ed.
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 411 (1919).
- sioides** Black
Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xxxvi. t. 3 (1912).
- Tanakae** Franch. & Sav.
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. ii. t. 103 (1914).
- trichocarpum** Vierh.
Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxi. t. 8 (1907).
- verticillatum** Koch
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 429 (1841).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 525 (1858-60).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 405 (1865).
*Syme, Engl. Bot. iv. t. 581 (1865).
Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 8 (1866).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 86 [1873].
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 639 (1874).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 573 (1882).—Veg.
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2736 (1886).
Flora, lxxxiii. 261 (1897).—Veg.
Coste, Fl. France, ii. 209 (1903).
Merino, Fl. Galicia, i. 613 (1905).
Heukeis, Fl. Nederl. ii. 433 (1908).
West in Proc. Roy. Soc. Edinb. xxx. No. 2, t. 14 (1910).—Hab.
Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. t. 6, fig. 37 (1911).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 82 (1917).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 412 (1919).
- **submersum** Glück
Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. t. 6 (1911).
- villosum** Haines
Journ. & Proc. Asiat. Soc. Bengal, 1919, N. Ser. xv. t. 9 (1920).

CARUMBIUM Reinw.: *Homalanthus*

- fastuosum** Müll. Arg.
Baillon, Adans. vi. t. 8 (1866).
- stilingiifolium** Baill.
Baillon, Adans. vi. t. 8, fig. 6, 7 (1866).—Fr.

CARYA Nutt.—Vide *Hicoria*

- alba** K. Koch
Gartenfl. xxix. 156 (1880).
Blakeslee & Jarvis, New England Trees in Winter (Storrs Agric. Exp. St. Bull. No. 69), 405 (1911).
Collins & Preston, Key to Trees, 66 (1912).—Veg.
Blakeslee & Jarvis, Trees in Winter, 271 (1913).
Otis, Michigan Trees (Ann Arb. Mich.), 72 (1913).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 104, 107 (1915).
Burns & Otis in Bull. Vermont Agric. Exp. Stat. No. 194, p. 86 (1916).
Morton & Lewis, Native Trees Canada (Dept. Int. Canada, Forest. Branch. Bull. No. 61), 161, 165 (1917).
Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxv. 304 (1918).—Veg.
Illick, Pennsylvania Trees (Pennsylv. Dept. For. Bull. No. 11), fig. 107, t. 40 (1919).
- alba** Nutt.
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1446, vii. t. 61 A (1838).
Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, t. 12 (1846); Ed. 2, i. 217 (1875).
*Archer, Pop. Econ. Bot. et Profitable Pl. t. 5, fig. 24 (1853).—Fr.
*Belg. Hort. vi. 219 (1856).—Fr.
Monatsschr. Gartenb. Berlin, xix. 82 (1876).
*Millsbaugh, American Med. Pl. t. 157 (1887).
Pflanzenfam. iii. 1. 20, 23 (1887).
Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. ii. 95 [1889?].
Dame & Brooks, Typ. Elms & Other Trees Massachusetts, t. 35, 36 (1890).—Hab.
Schwarz, Forstl. Bot. 310 (1892).
Semler, Trop. Agrik. iv. 237 (1892).—Fr.
Lochman, Phot. Ill. Maples N. America, t. 3, 3 a (1899).
Clark in Bull. Vermont Agric. St. No. 73, p. 48 (1899).
Dame & Brooks, Trees of New England, t. 24 (1902).
Pardé, Arbor. Nat. Barres, t. 61, 67, 71 (1906).—Hab.
Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 173, 203 (1908).
Beille, Bot. Pharm. ii. 184 (1909).
Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1911, p. 189, 191, 199, 205, 211; 1913, p. 71; 1914, p. 9, 11, 13, 15, 17.—Hab.
Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 75, t. 2.—Fr.; 1913, p. 139.—Veg.
Warburg, Pflanzenwelt, i. 438 (1913).—Fr.
- amara** Nutt.
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1443 (1838).
Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, t. 15 (1846); Ed. 2, i. 226 (1875).
Pflanzenfam. iii. 1. 20, 23 (1887).
Trans. Acad. Sc. St. Louis, vi. 149, fig. 102, 103 (1893).—Veg.
Clark in Bull. Vermont Agric. St. No. 73, p. 48 (1899).
Lochman, Phot. Ill. Maples N. America, t. 8, 8 a (1899).
Dame & Brooks, Trees of New England, t. 27 (1902).
Pardé, Arbor. Nat. Barres, t. 61, 71 (1906).—Hab.
Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 170, 171, 203 (1908).
Beille, Bot. Pharm. ii. 184 (1909).
Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1911, p. 187, 199, 201, 205, 211.
Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 75, 101, t. 2.—Fr.
- aquatica** Nutt.
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1444 (1838).

CARYA

- aquatica**
Lochman, Phot. Ill. Maples N. America, t. 9 (1899).
Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1911, p. 199, 205, 211.
Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 75, t. 2.—Fr.
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 107 (1915).
- arkansana** Sarg.
Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 181 (1913).
- ***Brownii** Sarg.
Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 178 (1913).
- Buckleyi** Durand
Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 182 (1913).
- cathayensis** Sarg.
Journ. Heredity, ix. 279 (1918).—Hab.
- cordiformis** K. Koch
Blakeslee & Jarvis, New England Trees in Winter (Storrs Agric. Exp. St. Bull. No. 69), 409 (1911).
Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 239 (1912).
Collins & Preston, Key to Trees, 67 (1912).—Veg.
Otis, Michigan Trees (Ann Arb. Mich.), 78 (1913).
Blakeslee & Jarvis, Trees in Winter, 275 (1913).
*Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 108, 111 (1915).
Burns & Otis in Bull. Vermont Agric. Exp. St. No. 194, p. 90 (1916).
Morton & Lewis, Native Trees Canada (Dept. Int. Canada, Forest. Branch Bull. No. 61), 161, 164, 108, 213 (1917).
Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxv. 305, 306 (1918).—Veg.
Journ. Heredity, ix. 278 (1918).—Hab.
Illick, Pennsylvania Trees (Pennsylv. Dept. For. Bull. No. 11), fig. 108, t. 42 (1919).
- Diguetii** Dode
Bull. Soc. Bot. France, lv. 471 (1908).—Fr.
- floridanda** Sarg.
Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 177 (1913).
- glabra** Sweet
*Torrey, Fl. State New York, ii. 182 (1843) in textu; *C. porcina* in ic. t. 101.
Trans. Wisconsin State Agric. Soc. iv. 231 (1854-57).
Blakeslee & Jarvis, New England Trees in Winter (Storrs Agric. Exp. St. Bull. No. 69), 407 (1911).
Collins & Preston, Key to Trees, 64 (1912).—Veg.
Otis, Michigan Trees (Ann Arb. Mich.), 76 (1913).
Blakeslee & Jarvis, Trees in Winter, 273 (1913).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 677 (1914).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 107 (1915).—Fr.
Burns & Otis in Bull. Vermont Agric. Exp. St. No. 194, p. 88 (1916).
Morton & Lewis, Native Trees Canada (Dept. Int. Canada, Forest. Branch Bull. No. 61), 161, 165 (1917).
Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxv. 305 (1918).—Veg.
Illick, Pennsylvania Trees (Pennsylv. Dept. For. Bull. No. 11), fig. 106, t. 41 (1919).
- illinoensis** K. Koch
Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 307 (1883).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 103 (1915).
- laciniosa** Loud.
Collins & Preston, Key to Trees, 68 (1912).—Veg.
Otis, Michigan Trees (Ann Arb. Mich.), 70 (1913).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 107 (1915).
Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxv. 303 (1918).—Veg.
Illick, Pennsylvania Trees (Pennsylv. Dept. For. Bull. No. 11), t. 39 (1919).
- megacarpa** Sarg.
Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 180 (1913).
- microcarpa** Nutt.
*Nuttall, Silva, i. t. 13 (1865).

CARYA**microcarpa**

Lochman, Phot. Ill. Maples N. America, t. 7, 7 a (1899).
Collins & Preston, Key to Trees, 64, 65 (1912).—*Veg.*

Otis, Michigan Trees (Ann Arb. Mich.), 74 (1913).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 107 (1915).—*Fr.*

myristiciformis Nutt.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1451 (1838).

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1911, p. 211.—*Fr.*
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 111 (1915).

oliviformis Nutt.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1442 (1838).

*Archer, Pop. Econ. Bot. et Profitable Pl. t. 5, fig. 23 (1853).—*Fr.*

*Belg. Hort. vi. t. 45 (1856).—*Fr.*
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 175 (1861).—*Veg.*

Lochman, Phot. Ill. Maples N. America, t. 10 (1899).

Pardé, Arbor. Nat. Barres, t. 68, 71 (1906).—*Hab.*
Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 203 (1908).—*Veg.*

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1911, p. 199, 205, 211.
Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 75, 101, t. 2.—*Fr.*

Warburg, Pflanzenwelt, i. 438 (1913).—*Fr.*
Agric. Colon., Ital. ix. 566 (1915).—*Fr.*

ovalis Sarg.

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 677, 678 (1914).
Pammel, Macdonald & Clark in Proc. Iowa Acad. Sc. xxii. t. 10 (1915).—*Hab.*

ovata K. Koch

Blakeslee & Jarvis, New England Trees in Winter (Storrs Agric. Exp. St. Bull. No. 69), 403 (1911).

Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 239 (1912).
Collins & Preston, Key to Trees, 62, 63 (1912).—*Veg.*

Otis, Michigan Trees (Ann Arb. Mich.), 68 (1913).

Blakeslee & Jarvis, Trees in Winter, 269 (1913).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 678 (1914); 1488 (1915).

Pammel in Macdonald & Clark, Proc. Iowa Acad. Sc. xxii. t. 11 (1915).—*Hab.*
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 103 (1915).

Burns & Otis in Bull. Vermont Agric. Exp. St. No. 194, p. 84 (1916).

Morton & Lewis, Native Trees Canada (Dept. Int. Canada, Forest Branch Bull. No. 61), 161, 164, 198, 213 (1917).

Journ. Heredity, ix. 277 (1918).—*Hab.*
Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxv. 302 (1918).—*Veg.*

Illick, Pennsylvania Trees (Pennsylv. Dept. For. Bull. No. 11), fig. 105, t. 38 (1919).

pecan Engler & Graebn.

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1253, 1254, 1255 (1901); Stand. Cycl. Hort. 676 (1914); 2517, 2518, 2519, 2522, 2523 (1916).

porcina Nutt.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1450 (1838).
*Torrey, Fl. State New York, ii. t. 101 (1843) in ic.; *C. glabra* in textu, p. 182.

Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, t. 14 (1846); Ed. 2, i. 224 (1875).

Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. ii. 95 [1889?].—*Fr.*

Lochman, Phot. Ill. Maples N. America, t. 6 (1899).

Clark in Bull. Vermont Agric. St. No. 73, p. 49 (1899).

Dame & Brooks, Trees of New England, t. 26 (1902).
Pardé, Arbor. Nat. Barres, t. 61, 69–71 (1906).—*Hab.*

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 172, 203 (1908).

CARYA**porcina**

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1911, p. 191, 205, 211.—*Hab.*

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 75, t. 2.—*Fr.*
Warburg, Pflanzenwelt, i. 438 (1913).—*Fr.*
Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 179 (1913).

—**glabra** J. C. Loud.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1449 (1838).—*Fr.*

—**microcarpa** Graebn.

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1911, p. 205, 211.

sinensis Dode

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 60.—*Fr.*

sulcata Nutt.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1449 (1838).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 74, 75 (1861).—*Veg.*
Amer. Journ. Sc. Ser. IV. ii. t. 5 (1896).—*Fr.*

Lochman, Phot. Ill. Maples N. America, t. 4, 4 a (1899).

Pardé, Arbor. Nat. Barres, 71 (1906).—*Hab.*
Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 203 (1908).—*Veg.*

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1911, p. 195, 203, 205, 211.
Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 75, 101, t. 2.—*Fr.*

texana C. DC.

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1911, p. 211.—*Fr.*

tomentosa Nutt.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1445 (1838).

Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, t. 13 (1846); Ed. 2, i. 222 (1875).
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 74 (1861).—*Veg.*

Garden, xix. 216 (1881).

Lochman, Phot. Ill. Maples N. America, t. 5, 5 a (1899).

Dame & Brooks, Trees of New England, t. 25 (1902).
Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 203 (1908).—*Veg.*

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1911, p. 191, 205, 211.
Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 75, 101, t. 2; 1913, p. 139.

Bean, Trees & Shrubs, i. 301 (1914).

—**integrifolia** Torr.

*Torrey, Fl. State New York, ii. t. 100 (1843).

CARYOCAR Linn.—Vide *Pekea*, *Rhizobolus*, *Saouari***amygdaliferum** Cav.

Cavanilles, Ic. iv. t. 361, 362 (1797).
Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 69 (1886).—*Fr.*

barbinerve Miq.

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 71 (1886).

brasilense St.-Hil.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Mérid. i. t. 67 bis (1827).

*Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav. iii. t. 5, fig. 9, 10 (1837).—*Fl.*

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 231 (1856–65).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 73 (1886).
Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1889, t. 3 (1890).—*Fr.*

Broteria, Ser. Vulg. Sc. xviii. 246, 247 (1920).

butyrosium Willd.

Lindley, Veg. Kingd. 398 (1846).—*Fr.*

*Archer, Pop. Econ. Bot. et Profitable Pl. t. 6, fig. 28 (1853).—*Fr.*

*Belg. Hort. vi. t. 45 (1856).—*Fr.*

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 28, fig. 2 [1865].

crenatum Wittm.

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 72 (1886).

glabrum Pers.

Baillon, Hist. Pl. iv. 242, 243 (1873).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 69, 70 (1886).

Pflanzenfam. iii. vi. 154 (1893).
Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 495 (1904).—*Fl.*

—**edule** Wittm.

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 70 (1886).

nuciferum Linn.

*Bot. Mag. liv. t. 2727, 2728 (1827).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 13 (1832).

CARYOCAR**nuciferum**

*Reichenbach, Fl. Exot. iv. t. 247, 248 (1835).

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 147 (1846).

*Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 183, 184 (1847).

*Schnizlein, Iconogr. iv. t. 231 (1856–65).

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 69 (1886).—*Fr.*

Pflanzenfam. iii. vi. 154 (1893).—*Fr.*

Trop. Agric. xxxviii. No. 3, p. 193 (1912).—*Hab.*
Agric. Colon., Ital. ix. 179 (1915).

toxisferum Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Vellozia, iii. i. t. 6 (1891).

villosum Pers.

Arbor. Amaz. Mus. Goeldi, Para, t. 35 (1906).—*Hab.*

CARYOCHLOA Trin.: *Luziola***brasiliensis** Trin.

Mart. Fl. Bras. ii. ii. t. 4 (1871).

CARYODENDRON Karst.—Vide *Centrodiscus***grandifolium** Benth.

Pflanzenfam. iii. v. 50 (1890).—*Fl.*

jancirensis Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Pl. Nov. Jard. Bot. Rio de Janeiro, ii. t. 1 (1893).

orinocense Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 45 (1858–61).

CARYOLOBIS Gaertn.: *Doona***indica** Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 45 (1788).—*Fr.*

CARYOLOPHA Fisch. & Trautv.: *Anchusa***sempervirens** Fisch. & Trautv.

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1851, p. 32 (1852).—*Fl.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1306 (1857).
Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. x. t. 8, fig. 17–20 (1875).—*Fl.*

Ber. Deutsch. Bot. Ges. iv. t. 8, fig. 10 (1886).—*Fl.*

Merino, Fl. Galicia, ii. 151 (1906).

CARYOPHYLLUS Linn.: *Eugenia***aromaticum** Linn.

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. iii. t. 12, fig. 1 (1775).

Sonnerat, Voy. Nouv. Guinée, t. 119 (1776); fide Hooker, Bot. Mag. 2749.

*Bergius, Mat. Med. ii. 472, t. 315 (1778).
Sonnerat, Voyage Spice Isl. & N. Guinea, t. 119 (1781).

*Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 315 (1782).
Gaertner, Fruct. i. t. 33 (1788).—*Fr.*

*Plantarum Indig. & Exot. Ic. i [t. 13] (1788).

Bordiga, Storia Pianta Forast. i. t. 8 (1791).

*Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 422 (1792).

*Woodville, Med. Bot. ii. t. 135 (1792); Ed. 3, iii. t. 193 (1832).

Lamarck, Ill. iii. t. 417 (1797).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iv. t. 398 (1800).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 44 (1800).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 48 (1807).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 222, 223 (1816–29).

Berchthold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 58 (1825).

*Bot. Mag. liv. t. 2749, 2750 (1827).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, x. t. 38 (1827).

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 299 (1828).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, viii. t. 566 (1829).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 72 (1830).

*Zenker & Schenk, Merkant. Waarenk. i. t. 12 (1831).

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 29 (1846).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 242 (1849).—*Veg.*

*Archer, Pop. Econ. Bot. et Profitable Pl. t. 2, fig. 10 (1853).

*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, i. t. 3, d (1858).

Berg, Charakt. t. 61, fig. 470 (1861).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 86, 87 (1861).—*Veg.*

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offiz. Gew. t. 108 [1862–74].

CARYOPHYLLUS**aromaticus**

- *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 125 (1863).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 24, fig. 10 [1865].

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 293 (1868).—*Fl.*

- *Réveil, Règne Vég. ix. t. 12; xiv. t. 46 (1870).
 Journ. Hort. liv. 248 (1875); Ser. III. xi. 145 (1885); xlix. 503 (1904).

Berge, Pflanzenphysiogn. t. 79 (1880).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 789 (1880–83).

- *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 40, fig. 246 (1881).
 Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A, p. 138 (1882); Ausgb. B, p. 267 (1884).

- *Zippel, Ausl. Handels- & Nährpfl. t. 19 (1885).
 Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. i. 762, 763 (1887).

- *Köhler, Med. Pfl. i. t. 37 (1887).
 Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 66, 67 (1892).—*Hab.*

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 26 (1894–96).
 Jardin, viii. 255 (1894); xii. 85 (1898).—*Hab.*

- *Karsten, Fl. Deutschl. ii. 349 (1895).
 Sadebeck, Kulturg. Deutsch. Kolon. Erzeugn. 200 (1899).

- *De Janville, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 25 (1902).
 *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 58 (1903).

- Karsten & Schenck, Veg.-Bild. vi. t. 38 (1908).—*Hab.*
 Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und Kultur), iv. i. t. 76, p. 588 (1911).

- Nat. Geogr. Mag. Washington, xxiii. 818 (1912).—*Hab.*
 Capus & Bois, Prod. Colon. 256, 257 (1912).

- Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. t. 46 (1914).—*Hab.*
 Agric. Colon., Ital. ix. 180 (1915).

- Prudhomme, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 14, 15 (1920).
ellipticus Labill.

- Labillardière, Sert. Austr.-Caled. t. 63 (1825).
falsus Sonn.

- Sonnerat, Voy. Spice Isl. & N. Guinea, t. 120 (1781).

CARYOPTERIS Bunge—Vide *Mastacanthus***divaricata** Maxim.

- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xi. t. 38 (1912).

glossocarya Bocquill.

- Bocquillon, Rev. Verbénac. t. 19 (1861–63).—*Fl.*

incana Miq.

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 587, 596 (1911).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xi. t. 11 (1912).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 679 (1914).

Mastacanthus Schauer

- *Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xi. t. 11 (1874).
 Garden, xxiv. 523 (1883); lxxvi. 24 (1912); lxxxi. 477 (1917).

- Gard. Chron. xxi. 149 (1884); Ser. III. xlii. 409 (1907).

- Sempervirens, xiv. 220 (1885).
 *Bot. Mag. cxi. t. 6799 (1885).

- *Rev. Hort. 1892, p. 324; 1903, p. 17.
 *Rev. Hort. Belge, xix. 273 (1893).

- Bull. Soc. Tosc. Ort. xxi. 221 (1896).—*Hab.*
 Semaine Hort. 1898, p. 89.

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 255 (1900); t. 47 (1902).

- Apgar, Orn. Shrubs U.S. 289, fig. 502 (1910).
 Jardin, xxiv. 381 (1910).

mongolica Bunge

- *Journ. Jard. 1845, p. 337.
 *Horticulteur Univ. vii. 40 (1846).

- Bocquillon, Rev. Verbénac. t. 19 (1861–63).—*Fl.*

- *Rev. Hort. 1872, p. 451.
 Pflanzenfam. iv. III. A. 176 (1895).—*Fl.*

- *Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 587, 596 (1911).
nepetifolia Maxim.

- Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. i. t. 50 (1912).

CARYOPTERIS**sinensis** Dippel

- Dippel, Handb. Laubholz. i. 59 (1889).
 Koehne, Dendrol. 527 (1893).
 Schneider, Dendrol. Winterst. 120 (1903).—*Veg.*

tangutica Maxim.

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 587 (1911).—*Veg.*

Wallichiana Schauer

- Collett, Fl. Siml. 381 (1902).

CARYOSPERMUM Bl.: *Perrottetia***arborescens** F. Muell.

- F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 102 (1909–13).

CARYOTA Linn.**Cumingii** Lodd.

- *Bot. Mag. xcv. t. 5762 (1869).
 Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 93, fig. B (1883).—*Veg.*

- Jackson in Mem. Boston Soc. Nat. Hist. v. t. 23 (1899).—*Veg.*
 Gatin, Palm. 276 (1912).—*Hab.*

excelsa Hort.

- Journ. Hort. xlvii. 125 (1872); Ser. III. vi. 137 (1883); xlviii. 126 (1904).—*Hab.*

maxima Bl.

- Blume, Rumphia, iii. t. 163 (1847).—*Fl.*
 Gartenfl. xlii. 616 (1893).—*Fr.*
 Siebert, Palmengarten Frankfurt-a-M. 76 (1895).

- Schröter in Neujaarsblatt Naturf. Ges. Zürich, ciii. t. 1 (1901).—*Hab.*

mitis Lour.

- Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 56 (1904).—*Fl.*
 Tribune Hort. iv. 257 (1909).—*Hab.*
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 844 (1911).

- Fl.*
 Bull. Agric. Congo Belge, ii. 536 (1911).—*Hab.*

- Zurawski in Bull. Internat. Acad. Sc. Cracovie, t. 52 (1912).—*Veg.*

- Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxii. 83, 84 (1913).—*Hab.*

- Bull. Econ. Indo-Chine, N. Ser. cxli. 214 (1920).—*Hab.*

obtusidentata Griff.

- *Griffith, Palms Brit. Ind. t. 236, A, B (1850).

onusta Blanco

- *Blanco, Fl. Filip. t. 419 (1878–80).

propinqua Bl.

- *Blume, Rumphia, iii. t. 162 (1847).
 Kerner, Pflanzenleben, i. 286 (1887); Ed. 3, i. 226 (1913).—*Hab.*

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiii. 278 (1888).—*Hab.*
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 311 (1894).—*Hab.*

- Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 623 (1894–96).—*Hab.*

- Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 158 (1899).—*Hab.*

Rumphiana Mart.

- Rumphius, Herb. Amboin. i. t. 14 (1741); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

- Bull. Agric. Congo Belge, iii. 992, 994, 997 (1912).—*Hab.*

- Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxii. 85 (1913).—*Hab.*

- St. Petersb. Bot. Gard. Hist. Sketch (1793–1913), 405 (1913).—*Hab.*

- W. H. Brown & E. D. Merrill in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 18, t. 15–17 (1919); No. 22, p. 179, 181, 183, t. 15–17 (1920).

sobolifera Wall.

- *Griffith, Palms Brit. Ind. t. 236, C (1850).
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 618 (1868).—*Hab.*

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1873, p. 72.
 *Kerchove, Palm. 212, t. 21 (1878).—*Hab.*

- Gartenfl. xxvii. 181 (1878).—*Hab.*
 Berge, Pflanzenphysiogn. 19 (1880).—*Hab.*

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 275; iii. 11 [1884–88].—*Hab.*

- Solomon, Palmen, 131 (1887).—*Hab.*
 Gard. Chron. Ser. III. iii. 337 (1888).—*Hab.*

- Pflanzenfam. ii. III. 10, 55 (1889).
 Rev. Hort. Belge, xix. 158 (1893).—*Veg.*

- Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 452 (1900).—*Hab.*

CARYOTA**sobolifera**

- Gatin, Palm. 64, 274 (1912).

urens Linn.

- Rheede, Hort. Mal. i. t. 11 (1678); fide Fl. Brit. Ind. vi. 422.

- Gaertner, Fruct. i. t. 7 (1788).—*Fr.*
 Lamarck, Ill. v. t. 897 (1797–1819).

- *Jacquin, Fragm. t. 12 (1809).
 *Martius, Palm. i. tab. v, fig. II, Y, fig. I–III; iii. 107, 108, 162 (1823–50).

- *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vii. t. 501 (1829).

- Ill. Hort. iv. t. 148, sub t. 148 (1857).
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 628 [1862–66].—*Hab.*

- *Réveil, Règne Vég. iii. t. 39 (1870).—*Veg.*
 Garden, i. 218 (1872); xi. 517 (1877).—*Hab.*

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1873, p. 72; xlviii. 173 (1895).

- Kerchove, Palm. 267 (1878).—*Hab.*
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1412 (1884).

- Bull. Soc. Acclim. Ser. IV. iv. 519 (1887).—*Hab.*
 Pflanzenfam. ii. III. 16 (1889).

- Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 622, 645 (1894–96).

- Baillon, Hist. Pl. xiii. 266 (1895).
 U.S. Dep. Agric. Fiber Invest. Rep. 9, p. 112 (1897).—*Hab.*

- Hassack in Schrift. Ver. Verbr. Naturw. Kennntn. Wien, xxxviii. 112, fig. 3 (1898).—*Hab.*

- Gartenwelt, ii. 487 (1898).
 Semaine Hort. iv. 197 (1900).—*Hab.*

- Journ. New York Bot. Gard. iii. 209 (1902).
 Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905); xxxix. No. 5, p. 392 (1912).

- Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xviii. 344, 345 (1909).

- Woodrow, Gardening in Tropics, 569 [1910].—*Hab.*

- Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 850 (1911).—*Hab.*

- Talbot, For. Fl. Bombay, ii. frontisp. (1911).
 Bull. Agric. Congo Belge, iii. 995 (1912).—*Hab.*

- Gatin, Palm. 30, 69, 92, 148, 268 (1912).
 Pfanzler, viii. Beih. No. 1, t. 6 (1912).—*Hab.*

- Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxii. 79, 80 (1913).—*Hab.*

- Oesterr. Gart.-Zeit. ix. 42 (1914).—*Hab.*
 Rev. Hort. 1915, p. 573. —*Hab.*

- Rock, Orn. Trees Hawaii, t. 16 (1917).—*Hab.*
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 986 A (1918).

CASALEA St.-Hil.: *Ranunculus***adscendens** St.-Hil.

- St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 1 (1825).

CASASIA A. Rich.**calophylla** A. Rich.

- Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl. Vasc. t. 49 (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 49 (1863).

clusiifolia Urb.

- Britton, Fl. Bermuda, 362 (1918).

CASCARILLA Endl.: *Ladenbergia***Carua** Wedd.

- Weddell, Hist. Nat. Quinq. t. 25 (1849).
Gaudichaudiana Wedd.

- Baillon, Hist. Pl. vii. 343 (1880).—*Fr.*
Hookeriana Wedd.

- Weddell, Hist. Nat. Quinq. t. 24 (1849).
muzonensis Wedd.

- Weddell, Hist. Nat. Quinq. t. 24 (1849).
Riveroana Wedd.

- Weddell, Hist. Nat. Quinq. t. 23 (1849).

CASEARIA Jacq.—Vide *Anavinga*, *Antigona*, *Bige-*

- lowia*, *Chaetocrater*, *Gudonia*, *Iroueana*, *Lind-*

- leya* Kunth, *Melastaurum*, *Piparea*, *Pitumba*,
Valentia Sw., *Vareca*

aculeata Jacq.

- Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 147, fig. 1 (1757);
 fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 70.

adamantium Cambess.

- St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. ii. t. 125 (1829).
bonairenensis Bold.

- Boldingh, Fl. Dutch W. Ind. Isl. ii. t. 8 (1914).

CASEARIA

brasiliensis Eichl.

Mart. Fl. Bras. xiii. 1. t. 97 (1871).

clutifolia Bl.

Engl. Jahrb. iv. 285 (1918).

Commersoniana Cambess.

Mart. Fl. Bras. xiii. 1. t. 98 (1871).

coriacea Vent.

Ventenat, Choix Pl. t. 45 (1803).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 194 (1856-65).

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 345 (1914).

decandra Jacq.

Jacquín, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 85 (1763).

dentata Moc. & Sessé

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex., Moc. & Sessé, t. 185 (1874).

disticha A. Gray

A. Gray, U.S. Expl. Exp. Bot. Atlas, i. t. 5 (1857).

dubia Moc. & Sessé

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex., Moc. & Sessé, t. 184 (1874).

elliptica Willd.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1849 (1852).

esculenta Roxb.

Brandis, Indian Trees, 343 (1906).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 438 (1918).

flavovirens Bl.

Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. i. fig. 50 (1850).—*Fl.*

*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 194 (1856-65).

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 346 (1914).

fuliginosa Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 90 (1878-80).

grandiflora Cambess.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. ii. t. 126 (1829).

Lindley, Veg. Kingd. 330 (1846).

grewifolia contermina Koorders & Val.

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 342 (1914).

—**deglabrata** Koorders & Val.

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 343 (1914).

hirta Sw.

Gaertner f., Fruct. iii. t. 224 (1807).—*Fr.*

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 194 (1856-65).—*Fr.*

ilicifolia Vent.

Ventenat, Choix Pl. t. 44 (1803).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 194 (1856-65).—*Fr.*

inaequilatera Cambess.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. ii. t. 127 (1829).

javitensis H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. v. t. 479 (1821) in textu et in tab. emend.; *Lindleya glabra* in ic., sphalm.

Pflanzenfam. iii. vi. A. 51 (1893).—*Fl.*

lasiophylla Eichl.

Mart. Fl. Bras. xiii. 1. t. 94 (1871).

leucocolepis Turcz.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 53, fig. c (1883).

luzonensis Warb.

Pflanzenfam. iii. vi. A. 51 (1893).—*Fr.*

macrantha Gilg

Engl. Jahrb. iv. 291 (1918).

Merrillii Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iii. t. 3 (1913).

Kanehira, Formosan Trees, 269 (1917).

microphylla Eichl.

Mart. Fl. Bras. xiii. 1. t. 96 (1871).

mollis H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. v. t. 480 (1821) in textu et in tab. emend.; *Lindleya mollis* in ic., sphalm.

nitida Jacq.

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 126 [1780].

oblungifolia Cambess.

Mart. Fl. Bras. xiii. 1. t. 93 (1871).

oligantha Eichl.

Mart. Fl. Bras. xiii. 1. t. 96 (1871).

ovata Willd.

Rheede, Hort. Mal. iv. t. 49 (1683); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 36.

parviflora Willd.

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 127 [1780].

CASEARIA

pauciflora Cambess.

Mart. Fl. Bras. xiii. 1. t. 95 (1871).

pulchella Le Maout & Decne.

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 428 (1868).

Richii A. Gray

A. Gray, U.S. Expl. Exp. Bot. Atlas, i. t. 5 (1857).

silvestris Sw.

Pflanzenfam. iii. vi. A. 51 (1893).

Lindman, Veget. Rio Grande do Sul, 210 (1900).

—*Veg.*

—**campestris** Warm.

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. vi. 215 (1892).—*Veg.*

singularis Eichl.

Mart. Fl. Bras. xiii. 1. t. 95 (1871).—*Fl.*

stipularis Vent.

Ventenat, Choix Pl. t. 46 (1803).

Thonneri De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bangala & Ubangi, t. 11 (1911).

tinifolia Vent.

Ventenat, Choix Pl. t. 47 (1803).

tomentosa Roxb.

Rheede, Hort. Mal. v. t. 50 (1685); fide Fl. Brit.

Ind. ii. 593.

Brandis, Illustr. For. Fl. N.W. & Centr. Ind. t. 31 (1874).

Pflanzenfam. iii. vi. A. 51 (1893).—*Fl.*

Collett, Fl. Siml. 197 (1902).

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 71 (1911).

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 344 (1914).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 439 (1918).

varians Thw.

Beddome, Fl. Sylv. t. 208 (1872).

wynadensis Bedd.

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 160 (1874).

CASIMIRELLA Hassl.

guaranitica Hassl.

Fedde, Repert. xii. 251 (1913).

CASIMIROA La Llave

edulis La Llave

Seemann, Bot. Voy. Herald, Pt. 6, t. 51, 52 (1854).

Gard. Chron. viii. 465 (1877); Ser. III. xiv. 393 (1893).

Pflanzenfam. iii. iv. 177 (1896).—*Fl.*

Ramirez, Mat. Med. Mexic. ii. 113 (1898).

Pomona Coll. Journ. Econ. Bot. i. 84, 87-90 (1911).

Tropenpf. xv. 170 (1911).

Estac. Exp. Agronom., Cuba, Circ. No. 45, p. 23 (1913).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxix. 337, fig. 138 (1913).—*Hab.*

Agric. Colon., Ital. ix. 620 (1915).—*Fr.*

U.S. Dep. Agric. Bur. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 37, t. 3 (1916).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 3075 (1917).

Agric. Gaz. N. S. Wales, xxix. 134, 135 (1918).

W. Popenoe, Manual Trop. & Subtrop. Fr. 445 (1920).

pubescens Ramirez

An. Inst. Med. Nac. Mexico, ii. t. 5 (1897).

Ramirez, Estud. Hist. Nat. t. 13 (1904).

CASPAREA H. B. K.: *Bauhinia***pes-caprae** H. B. K.

Ralph, Ic. Carpolog. t. 14 (1849).—*Fr.*

CASPARYA Klotzsch: *Begonia***hirta** Klotzsch

Klotzsch in Abh. Akad. Berlin, 1854, t. 11 (1855).

—*Fl.*

CASSANDRA D. Don: *Lyonia***angustifolia** D. Don

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1108 (1838).

calyculata D. Don

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1108 (1838).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1161 (1855).

Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, ii. 423 (1875).

CASSANDRA

calyculata

Willkomm, Forstl. Fl. Deutschl. & Oesterr. 521 (1875).—*Fl.*

*Meehan, Fl. & Ferns U.S. i. t. 32 (1878).

Garden, xvii. 425 (1880); xxxiii. 392 (1888).

Newhall, Shrubs N.E. Amer. 172 (1893).

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 372 (1895).

Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 267, t. 4, fig. 20 (1903).—*Veg.*

Warming in Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, xliii. No. 43, p. 33 (1908); et in Meddel. Groenl. xxxvi. 33 (1912).—*Fl.*

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 19 (1910).

—**nana** Hort.

Bean, Trees & Shrubs, i. 302 (1914).

CASSEBEERA Kaulf.: *Cheilanthes* (1), *Dosyopteris*(2), *Pellaea* (3)**farinosa** J. Sm. (1)

Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 165 (1851).

gleichenioides Gardn. (3)

Hook. Ic. Pl. vi. t. 507 (1843).

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 43 (1870).

paradoxa Fée (2)

Fée, Mém. Foug. vii. t. 20 (1854-57); et in Mém. Soc. Sc. Nat. Strasbourg, v. i. t. 20 (1858).

petiolata Fée (3)

Fée, Mém. Foug. vii. t. 12 (1854-57); et in Mém. Soc. Sc. Nat. Strasbourg, v. i. t. 12 (1858).

pinnata Kaulf. (3)

Kaulfuss, Enum. Fil. t. 1, fig. 11 (1824).

*Martius, Crypt. Bras. t. 61 (1828-34).

Kunze, Anal. Pteridogr. t. 24 (1837).

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 27 [1857-62].

pteroides Presl (3)

Presl, Tent. Pteridogr. t. 6 (1836).

triphylia Kaulf. (2)

Presl, Tent. Pteridogr. t. 6 (1836).

*Hooker, Gen. Fil. t. 66 (1842).

Payer, Bot. Crypt. 195 (1850).

Fée, Mém. Foug. vii. t. 12 (1854-57).

J. Smith, Hist. Fil. t. 20 (1875).

Baillon, Dict. Bot. i. 647 (1878).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 26 (1893).—*Hab.*

Pflanzenfam. i. iv. 149, 287 (1899).

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 201 (1900).

—*Hab.*

Hicken in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, xii. v. 218 (1906).

Trab. Mus. Farm. Fac. Cienc. Med. Buenos Aires, No. 15, p. 218 (1907).

CASSEBEERIA Dennst.: *Sonerila***maculata** Dennst.

Pflanzenfam. iii. vii. 175 (1893).—*Fl.*

CASSIELA Nees & Mart.

chamaedryfolia Cham.

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. vi. 197 (1892).

integrifolia Nees & Mart.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xi. t. 6 (1823).

*Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 361 (1848).

*Paxt. Mag. xv. 75 (1849).

Mansoi Schauer

Mart. Fl. Bras. ix. t. 32, fig. 2 (1851).

Bocquillon, Rev. Verbénac. t. 16 (1861-63).—*Fl.*

Pflanzenfam. iv. iii. A. 157 (1895).—*Fl.*

serrata Nees & Mart.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xi. t. 6 (1823).

CASSIA Linn.—Vide *Bactrylobium*, *Cathartocarpus*, *Chamaecrista*, *Chamaefistula*, *Grimaldia*, *Herpetica*, *Senna***abbreviata** Oliv.

Pharm. Journ. Ser. IV. xiii. 616 (1901).

absus Linn.

*Buchoz, Herb. Col. Amér. [t. 56] (1783).

*Jacquin, Ecl. Pl. i. t. 53 (1811-16).

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 350 (1828).

Cuoco, Fauna & Flora Eritrea, 68 (1897).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 357 (1918).

aculeata Pohl

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 39 (1870).

CASSIA

acuminata Willd.

- Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 19, fig. 19 (1854).—*Veg.*
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxvii. t. 27, fig. 13 (1877).—*Veg.*

acutifolia Del.

- Delile, Fl. Égypte, t. 27 (1812).
*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, ix. t. 40 (1825).
*Nees, Pl. Offic. ii. t. 346 (1828).
Fée, Journ. Chimie Méd. vi. 228 (1830).
Lindley, Veg. Kingd. 550 (1846).
Lindley, Med. & Oecon. Bot. 177 (1849).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 18 (1849).—*Fr.*
Bertoloni in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, iv. t. 22 (1853).
*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 85 [1862-74].

- *Réveil, Règne Vég. x. t. 33 (1870).
Baillon, Hist. Pl. ii. 126 (1870).—*Fr.*
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxvii. t. 27, fig. 14 (1877).—*Veg.*

- *Bentley & Trim. Med. Pl. ii. t. 90 (1877).
Amer. Nat. xvi. 285 (1882).—*Fl.*
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 605 (1883).
*Köhler, Med. Pfl. i. [t. 38] (1887).
Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 661 (1889).
Pflanzenfam. iii. iii. 160 (1892).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 564 (1894-96).

- *Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 107 (1895).
Cuoco, Fauna & Flora Eritrea, 66 (1897).
Sadebeck, Kulturg. Deutsch. Kolon. Erzeugn. 339 (1899).

- *De Janville, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 39 (1902).
Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 1380, fig. 391; 1381, fig. 395 (1905).
Beille, Bot. Pharm. ii. 840 (1909).
Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. t. 65 (1917).—*Fr.*
Youngken, Pharm. Bot. Ed. 2, p. 291 (1918).
Trav. Mat. Méd. Paris, xii. i. t. 6, 16 (1920).

— **acutifolia** Bisch.

- Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. t. 65 (1917).—*Veg.*

— **obtusifolia** Bisch.

- Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. t. 65 (1917).—*Veg.*

adiantifolia Spruce

- Trans. Linn. Soc. London, xxvii. t. 63 (1871).

Aeschynomene DC.

- Colladon, Cass. t. 17 (1816).

alata Linn.

- Rumphius, Herb. Amboin. vii. Auct. t. 18 (1755);
fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
*Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl.), t. 84 [1823].

- *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vi. t. 443 (1828).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 253 (1840).

- Ralph, Ic. Carpolog. t. 18 (1849).—*Fr.*
*Blanco, Fl. Filip. t. 124, bis (1878-80).

- *Bot. Mag. cv. t. 6425 (1879).
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, vi. t. 31 (1887).—*Fl.*
Christy, New Comm. Pl. & Drugs, No. 11, p. 36 (1889).

- Greshoff in Indische Mercuur, xviii. No. 1, tab. (1895).

- Greshoff, Nutt. Ind. Pl. t. 12 (1895).
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 43 (1906).

- Pobéguin, Fl. Guin. Franç. t. 48, 58 (1906).
*Kloppenburger-Versteegh, Pl. Atlas, t. 9 [1907].

- Beille, Bot. Pharm. ii. 843 (1909).
Estac. Exp. Agronom., Cuba, Bol. No. 22, 1914, Ed. 2, t. 5 (1916).

- Basu, Ind. Med. Pl. t. 355 (1918).
Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 32 (1920).

alexandrina Thell.

- Garsault, Descr. Pl. & Anim. i. t. 42β (1767);
fide Thellung.

angulata Vog.

- Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 32 (1870).

angustifolia Vahl

- *Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, ii. t. 9, a (1859).

CASSIA

angustifolia

- Berg, Charakt. t. 72, fig. 532, A, B (1861).
Baillon, Hist. Pl. ii. 126 (1870).

- *Bentley & Trim. Med. Pl. ii. t. 91 (1877).
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 606 (1883).

- Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. ii. 949 (1887).
Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 662 (1889).

- Kerner, Pflanzenleben, ii. 425 (1891).—*Fr.*
Pflanzenfam. iii. iii. 160 (1892).

- Karsten, Fl. Deutschl. ii. 273 (1895).—*Veg.*
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 431 (1895).—*Fr.*

- *Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 108 (1895).
Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 1380, fig. 390; 1381, fig. 396 (1905).

- Beille, Bot. Pharm. ii. 841 (1909).
*Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 619 (1912).

- Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. t. 65 (1917).—*Fr.*
Trav. Mat. Méd. Paris, xii. i. t. 8 (1920).

— **Ehrenbergii** Bisch.

- Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. t. 65 (1917).—*Veg.*

— **genuina** Bisch.

- Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. t. 65 (1917).—*Veg.*

— **Royleana** Bisch.

- Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. t. 65 (1917).—*Veg.*

angustisiliqua Lam.

- Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 78, fig. 2 (1756);
fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 53.

aphylla Cav.

- Cavanilles, Ic. vi. t. 561 (1801).

Apoucouita Aubl.

- Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 146 (1775).
Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 40 (1870).

- Pflanzenfam. iii. iii. 157 (1892).—*Fr.*

appendiculata Vog.

- Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 36 (1870).

aprica Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 76 (1827).

arachoides Burch.

- Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 144 (1897).—*Fl.*
Henslow, S. Afr. Flower. Pl. 129 (1903).—*Fl.*

- Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2, p. 312 (1915).—*Fl.*

arayatensis Llanos

- *Blanco, Fl. Filip. t. 426 (1878-80).

arborescens Mill.

- Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 20, fig. 13 (1854).—*Veg.*

arereh Del.

- A. Richard, Tent. Fl. Abyssin. Atlas, t. 47 [1847].
Ferret & Galinier, Abyss. Atlas, Bot. t. 3 (1847-48).

armata S. Wats.

- M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 266 (1915).

artemisioides Gaudich.

- F. Turner, Forage Pl. Austral., Dep. Agric. N. S. Wales, 28 (1891).

— **eremophila** F. Muell.

- F. Mueller, Introd. Bot. Teach. Schools Victoria, 31 (1877).

— **phyllodinea** F. Muell.

- F. Mueller, Introd. Bot. Teach. Schools Victoria, 31 (1877).

aspera Muhl.

- Bull. Torr. Bot. Club, xxii. t. 252, fig. 2 (1895).—*Veg.*

aurea Hort.

- De Sornay, Green Manures Tropics, 403 (1916).

auriculata Linn.

- Ralph, Ic. Carpolog. t. 18 (1849).—*Fr.*
*Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, ii. t. 33 (1894).

talboti For. Fl. Bombay, i. 450, 451 (1909).

- Basu, Ind. Med. Pl. t. 354 (1918).

australis Sims

- *Bot. Mag. liii. t. 2676 (1826).
Reichenbach, Hort. Bot. t. 206 (1827-30).

CASSIA

australis

- *Bot. Reg. xvi. t. 1322 (1830).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 10 (1832).

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 661 (1838).

- F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 47 (1906).

— **schinifolia** Henders.

- *Ill. Bouquet, iii. t. 62 (1861-64).

australis Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 65 (1827).

aversiflora Herb.

- *Bot. Mag. liii. t. 2638 (1826).

bacillaris Linn. f.

- Ralph, Ic. Carpolog. t. 17 (1849).—*Fr.*
Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 31 (1870).

- Trans. Linn. Soc. London, xxvii. t. 62 (1871).
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, vi. t. 31 (1887); xxi. t. 20, fig. 2 (1907).

- Pflanzenfam. ii. i. 145 (1889); iii. iii. 157 (1892).—*Fl.*
Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 367 (1904).—*Fl.*

bacillus Gaertn.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 252 (1840).

Barclayana Sweet

- *Sweet, Fl. Austral. t. 32 (1828).

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 660 (1838).

Barrenfieldii Colla

- Colla, Hort. Ripul. Append. 4 (Mem. Accad. Sc. Torino, xxxv), t. 11 (1831).

- Gartenfl. xl. 75 (1891).—*Hab.*
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvi. 31 (1891).—*Hab.*
Bull. Arboricult. Belg. 1892, p. 208.

Bartonii F. M. Bailey

- Queensland Agric. Journ. ix. t. 16 (1901).

basifolia Vog.

- Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 44 (1870).
Pflanzenfam. iii. iii. 157 (1892).—*Fl.*

- Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 34 (1919).—*Veg.*

bauhiniifolia Kunth

- *Kunth, Mimos. (Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 37 (1819).

Beareana Holmes

- Pharm. Journ. Ser. IV. xiv. 42 (1902).

Berteri Colla

- Colla, Hort. Ripul. t. 24 (1824).

bicapsularis Linn.

- Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 76, fig. 1 (1756);
fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 52.

- *Jacquin, Fragm. t. 58 (1809).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 17 (1849).—*Fr.*
Britton, Fl. Bermuda, 172 (1918).

- Manganaro in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxvii. i-vi. 94, 96 (1919).
Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 35 (1920).

biflora Linn.

- *Bot. Mag. xxi. t. 810 (1805).

- *Bot. Reg. xvi. t. 1310 (1830).
Möller, Deutsche Gärtn.-Zeit. xxix. 351 (1914).—*Hab.*

bifoliolata DC.

- Colladon, Cass. t. 9 (1816).

biglandulosa Bertol.

- Bertoloni, Opusc. Sc. Bologna, iii. t. 19 (1819).

brasiliiana Lam.

- Buchoz, Hist. Règne Vég. x. Dec. 4, t. 2 (1775);
sphalm. *C. brasiliensis*.

- *Buchoz, Grand Jard. Univ. t. 69 (1785).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 17 (1849).—*Fr.*

brasiliiana Saldan.

- Saldanha da Gama, Config. Descr. Madeiras Rio de Janeiro, t. [6] (1865).

brevifolia Lam.

- Colladon, Cass. t. 19 (1816).

brevipes DC.

- Colladon, Cass. t. 9 (1816).

Brewsteri F. Muell.

- F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 16 (1900).—*Fr.*

— **silvestris** F. M. Bailey

- *F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 151, t. 6 (1909-13).

CASSIA

Brongniartii Gaudich.

Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 10 (1844-66).

Browniana Kunth

*Kunth, Mimos. (Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 41 (1819).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 18 (1849).—*Fr.*

Burmanniei Wight

Wight in Madras Journ. vi. t. 5 (1837).

calycioides DC.

Colladon, Cass. t. 20 (1816).

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 43 (1870).

Candolleana Vog.

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 19, fig. 15-18 (1854).—*Veg.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 219, t. 95 (1861).—*Veg.*

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxvii. t. 27, fig. 10, 11 (1877).—*Veg.*

capensis Thunb.

Colladon, Cass. t. 19 (1816).

*Lodd. Bot. Cab. vi. t. 511 (1821).

caracasana Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 270 (1798).

caribaea Northrop

Mem. Torr. Bot. Club, xii. i. t. 6 (1902).

cathartica Mart.

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 42 (1870).

Chamaecrista Linn.

*Bot. Mag. iii. t. 107 (1790).

*Abbot & Smith, Nat. Hist. Lepidopt. Insects Georgia, i. t. 5 (1797).

*Schränk, Pl. Rar. Hort. Monac. i. t. 33 (1819).

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 45 (1870).

*Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. i. t. 43 (1879).

Amer. Nat. xvi. 284 (1882).—*Fl.*

Mem. Torr. Bot. Club, ii. iii. t. 10 (1891); xxii. t. 252, fig. 5 (1895).—*Veg.*

Pflanzenfam. iii. iii. 160 (1892).

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 1, fig. 19 (1895); No. 57, t. 4, fig. 39 (1896); No. 66, t. 4, fig. 39 (1897).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 258 (1897).

Pittonia, iii. xvii. 240 (1897).—*Fl.*

Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 83, p. 304 (1897); No. 175, p. 334 (1906).

Lounsbury, Southern Wild Fl. & Trees, t. 78 (1901).

Norton & Walls in Bull. Maryland Agric. St. No. 100, p. 107 (1905).

Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 121 (1906).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 715 (1907).—*Veg.*

Beille, Bot. Pharm. ii. 842 (1909).

Pammel, Man. Poison. Pl. 536 (1911).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 29 (1914).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 158 (1914).

Kinman in Bull. Porto Rico Agric. St. No. 19, t. 7 (1916); Ed. Hisp. (Plant. Protec. Terreno), t. 7 (1917).

Hawaii Agric. Exper. Stat. Bull. No. 52, p. 9 (1917).

Pellet, Amer. Honey Pl. 188 (1920).

Chatelainiana Gaudich.

Freyinet, Voyage, t. 111 (1826).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 18 (1849).—*Fr.*

chinensis Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 73 (1781-86).

chinensis Lam.

Colladon, Cass. t. 10 (1816).

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, viii. t. 4 (1874).

chrysotricha Hoehne

Hoehne in Comm. Linh. Telegraph. Matto Grosso ao Amaz. Anexo, No. 5, Bot. viii. t. 143 (1919).

chrysotricha Collad.

Colladon, Cass. t. 13 (1816).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 20, fig. 7, 8 (1854).—*Veg.*

circinata Benth.

F. Turner, Forage Pl. Austral., Dep. Agric. N. S. Wales, 25 (1891).

Lubbock, Seedlings, i. 459 (1892).—*Veg.*

CASSIA

coluteoides Collad.

Colladon, Cass. t. 12 (1816).

compressa Pohl

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 428 (1907).

—*Veg.*

coquimbensis Vog.

*Bot. Mag. cxiv. t. 7002 (1888).

coromandeliana Jacq.

*Jacquin, Fragm. t. 100 (1809).

corymbosa Lam.

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vi. t. 32 (1801-19).

*Bot. Mag. xvii. t. 633 (1803).

*Jacquin, Fragm. t. 101 (1809).

*Mag. Bot. & Gard. iii. t. 35 (1835).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 219, t. 94 (1861).

—*Veg.*

Unger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxii. t. 10, fig. 10 (1864).—*Veg.*

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, viii. t. 5 (1874).

Belg. Hort. xxxi. 315 (1881).—*Hab.*

Journ. Hort. Ser. III. xxv. 233 (1892); lxi. 139 (1910).

Garden, l. 139 (1896).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. xxxi. 245 (1902); lii. 138 (1912).—*Hab.*

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. v. t. 183 (1905).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 129, fig. 164 (1910).

costata J. F. Bailey & White

Queensland Agric. Journ. N. Ser. iv. t. 22 (1915).

cotinifolia G. Don

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 41 (1870).

crassiramea Benth.

Hook. Ic. Pl. xi. t. 1063 (1870).

crista Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 74 (1781-86).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 19, fig. 11, 12 (1854).—*Veg.*

crotarioides Kunth

*Kunth, Mimos. (Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 40 (1819).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 18 (1849).—*Fr.*

cultrifolia H. B. K.

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 95 (1861).—*Veg.*

cytisoides DC.

Colladon, Cass. t. 14 (1816).

dentata Vog.

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 20, fig. 9, 10 (1854).—*Veg.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 93 (1861).—*Veg.*

depressa Pollard

Bull. Torr. Bot. Club, xxii. t. 251, 252, fig. 6 (1895).

desolata F. Muell.

F. Turner, Forage Pl. Austral., Dep. Agric. N. S. Wales, 29 (1891).

didymobotrya Fresen.

Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 33 (1920).

diphylla Linn.

Cavanilles, Ic. vi. t. 600 (1801).

disperma Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 69 (1827).

dormiens Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 67 (1827).

Droogmansiana De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo), i. t. 17 (1902).

elongata Lemaire-Lis.

*Carson, Ill. Med. Bot. i. t. 29 (1847).

*Strong, American Fl. ii. 9 (1848).

ensiformis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 79 (1827).

eremophila A. Cunn.

A. Braun in Abh. Akad. Berlin, 1859, t. 6, fig. 10, 11 (1860).—*Fr.*

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 49 (1885).

F. Turner, Forage Pl. Austral., Dep. Agric. N. S. Wales, 27 (1891).

excelsa Schrad.

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 33 (1870).

falcata brasiliana Pinto

Pinto, Diccion. Bot. Brasil. fig. 15 (1873).

CASSIA

falcinella Oliv.

Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 36 (1873).

filipendula Boj.

*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxii. ii. t. 42 (1850).

fistula Linn.

Rheede, Hort. Mal. i. t. 22 (1678); fide Hass-karl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 11.

Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 21 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Garsault, Descr. Pl. & Anim. i. t. 53 (1767); fide Thellung.

*Regnault, Bot. iii. 104 (1774).

*Bergius, Mat. Med. i. 239, t. 511 (1778).

*Buchoz, Herb. Col. Amer. [t. 89] (1783).

*Zorn, Ic. Pl. Med. vi. t. 511 (1790).

Bordiga, Storia Pianta Forast. i. t. 12 (1791).

Gaertner, Fruct. ii. t. 147 (1791).—*Fr.*

*Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 327 (1791).

Lamarck, Ill. ii. t. 332, fig. 1 (1797).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vi. t. 538 (1800).

*Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 47 (1800).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 32 (1807).

*Nectoux, Voyage Haute Égypte, t. 4 (1808).

Bruce, Trav. Ed. 3, viii. Atlas, t. 44 (1813).

*Chaumeton, Fl. Méd. ii. t. 104 (1815).

*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, ii. t. 125 (1822).

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, ix. t. 39 (1825).

*Tussac, Fl. Antilles, iv. t. 2 (1827).

*Fl. Med. [Spratt], ii. 206 (1830).

Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).

*Woodville, Med. Bot. iii. t. 163 (1793); Ed. 3, iii. t. 160 (1832).

*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. iii. t. 155 (1836).

*Burnett, Pl. Util. ii. 55, b (1845).

*Carson, Ill. Med. Bot. i. t. 26 (1847).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 113 (1847).

*Strong, American Fl. i. 73 (1848).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 17 (1849).—*Fr.*

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 20, fig. 12 (1854).—*Veg.*

*Good, Family Flora, ii. t. 77 (1854).

Berg, Charakt. t. 72, fig. 532, iii-ix (1861).—*Fr.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 92, 94 (1861).—*Veg.*

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 84 [1862-74].

Baillon, Hist. Pl. ii. 127, 128 (1870).

*Réveil, Règne Vég. viii. t. 30 (1870).

*Bentley & Trim. Med. Pl. ii. 87 (1877).

Baillon, Dict. Bot. i. 647 (1878).

*Blanco, Fl. Filip. t. 120 (1878-80).

Garden, xix. 78 (1881).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 603 (1883).

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 42, fig. 8 (1883).—*Fr.*

Dujard-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 157 (1889).—*Fr.*

Lubbock, Seedlings, i. 461, 462 (1892).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 563 (1894-96).

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 376 (1904).—*Fl.*

Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905).—*Fr.*

*Kloppenburger-Versteegh, Pl. Atlas, t. 9 [1907].

Beille, Bot. Pharm. ii. 844 (1909).—*Fr.*

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 449 (1909).

Pammel, Man. Poison. Pl. 532 (1911).

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 29 (1913).

*Nat. Tijdschr. Nederl. Ind. lxxii. 249 (1913).

De Sornay, Green Manures in Tropics, 405 (1916).

Rock, Orn. Trees Hawaii, t. 43 (1917).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 350 (1918).

Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, iii. 743 (1919).—*Hab.*

Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 28 (1920).

fistuloides Collad.

Colladon, Cass. t. 1 (1816).

flexuosa DC.

A. P. & A. De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, vii. t. 6 (sph. 4) (1836).

floribunda Cav.

Colladon, Cass. t. 11 (1816).

CASSIA

floribunda

Rev. Hort. Ser. IV. vii. 655 (1858); 1867, p. 188; 1905, p. 493; 1908, p. 211.

*Horticulteur Franç. 1861, t. 21.

Baillon, Hist. Pl. ii. 122, 123 (1870).

Baillon, Dict. Bot. i. 646 (1878).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 600, 601 (1883). Garden, xxiii. 489 (1883).

*Bois, Dict. Hort. 260 (1893-99).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 562 (1894-96).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 454 (1900).

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 357 (1902).—*Fl.*

florida Vahl

Beddome, Fl. Sylv. t. 179 (1872).

Pflanzler, ix. t. 16 (1913).—*Hab.*

De Sornay, Green Manures in Tropics, 407 (1916).

luminensis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 72 (1827).

fruticosa Mill.

Houstoun, Reliq. t. 17 (1781).

Garrettiana Craib

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 152 (1913).

gemina Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 74 (1827).

geminiflora Moc. & Sessé

Colladon, Cass. t. 3 (1816).

geminiflora Schrank

*Schrank, Pl. Rar. Hort. Monac. i. t. 26 (1819).

gladulosa Linn.

*Bot. Mag. lxii. t. 3435 (1835).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 92 (1861).—*Veg.*

glauca Lam.

Rheede, Hort. Mal. vi. t. 9, 19 (1686); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 47.

Rumphius, Herb. Amboin. iv. t. 23 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

*Blanco, Fl. Filip. t. 426, bis (1878-80).

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 43, fig. F (1883).—*Veg.* Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, vi. t. 31 (1887).—*Fl.*

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 453 (1909).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 356 (1918).

Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 11 (1920).—*Veg.*

Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 31 (1920).

gonioides A. Cunn.

Hook. Ic. Pl. xi. t. 1061 (1870).

goratensis Fresen.

Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 172 (1909-12).

Agric. Colon., Ital. v. 184 (1911).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. i. 496 (1915).

gracilis Kunth

*Kunth, Mimos. (Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 36 (1819).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 18 (1849).—*Fr.*

grandis Linn. f.

Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905).—*Fr.*

Grantii Oliv.

Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 35 (1873).

hecatophylla DC.

Colladon, Cass. t. 18 (1816).

Herbertiana Lindl.

*Bot. Reg. xvii. t. 1422 (1831).

herpetica Jacq.

Jacquien, Obs. Bot. t. 45, fig. 2 (1767).

hirsuta Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 80 (1827).

hirsuta Linn.

Mart. Fl. Bras. xv. II. t. 34 (1870).

Pflanzenfam. ii. i. 145 (1889).—*Fl.*

Trop. Agric. xlv. No. 1, frontisp. (1915).—*Hab.*

hispidula Vahl

Mart. Fl. Bras. xv. II. t. 35 (1870).

holosericea Fresen.

Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. t. 65 (1917).—*Veg.*

Hookeriana Gill.

Jörgensen in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxviii. 503 (1916).—*Veg.*

CASSIA

Horsfieldii Miq.

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 371 (1904).—*Fl.*

hypnotica Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 75 (1827).

indecora H. B. K.

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 19, fig. 20, 21 (1854).—*Veg.*

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 379 (1904).—*Fl.*

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), viii. t. 4 (1910).

italculumiensis Damazio

Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv. 251 (1912).

Broteria, Ser. Bot. xi. 53 (1913).

javanica Linn.

Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 22 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 42, fig. D (1883).—*Fl.*

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 30 (1913); t. 579 (1915).

javanica Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 73 (1827).

Kethulleana De Wild.

De Wildeman, Etudes Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo), i. t. 16 (1902).

Kleinii Wight & Arn.

Rheede, Hort. Mal. ix. t. 21 (1689); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 70.

lactea Vatke

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 30 (1886).

laevigata Willd.

*Colladon, Cass. t. 5 (1816).

*Gartenfl. iii. t. 77 (1854).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 43 (1906).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), viii. t. 3 (1910).

Guilfoyle, Austral. Pl. 216 [1911].—*Hab.*

Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 193.—*Veg.*

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 91 (1915).

Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 34 (1920).

lanceolata Forsk.

Lamarck, Ill. ii. t. 332, fig. 3 (1797).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 41 (1808).

*Nectoux, Voyage Haute Egypte, t. 2 (1808).

*Roques, Phytogr. Medic. ii. t. 151 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 125 (1835).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, ix. t. 41 (1825).

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 345 (1828).

*Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 135 (1829).

Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).

Graves, Hort. Med. 159 (1834).—*Veg.*

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. iii. t. 205 (1837).

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 37 (1839).

*Carson, Ill. Med. Bot. i. t. 27 (1847).

Bot. Zeitung, viii. t. 10 (1850).

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 86 [1862-74].

lanceolata Collad.

Colladon, Cass. t. 15 (1816).

leiandra Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. II. t. 30 (1870).

Pflanzenfam. ii. i. 145 (1889).—*Fl.*

lenitiva Bisch.

Berg, Charakt. t. 72, fig. 532, E (1861).—*Veg.*

Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. ii. 947, 948 (1887).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 89 (1891).—*Fl.*

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 91 (1895).—*Fl.*

—**acutifolia** Del.

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 716 (1880-83).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 272 (1895).—*Veg.*

—**obtusifolia** Bisch.

*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, i. t. 8, f (1858).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 716 (1880-83).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 272 (1895).

CASSIA

Leschenaultiana DC.

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 322 (1920).

ligustrina Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 259 (1774).

*Panzer, Martyn's Abbild. Beschr. Selt. Gewächse, t. 19 (1797).

*Bot. Mag. xliii. t. 1829 (1816).

*Bot. Reg. ii. t. 109 (1816).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, ii. t. 134 (1822).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 93 (1861).—*Veg.*

Britton, Fl. Bermuda, 171 (1918).

Lindleyana Gardn.

*Dietrich, Fl. Univ. N. Ser. t. 10 (1861).

Lorentzii Niederl.

*Roca, Exped. Rio Negro, ii. Bot. t. 5 (1881).

macranthera DC.

Colladon, Cass. t. 8 (1816).

macrocarpa Micheli

Micheli in Mém. Soc. Phys. Genève, xxviii. t. 16 (1883).

macrophylla Kunth

*Kunth, Mimos. (Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 38 (1819).

magnifica Mart.

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 19, fig. 23, 24 (1854).—*Veg.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 86 (1861).—*Veg.*

marginata Roxb.

Ralph, Ic. Carpolog. t. 17 (1849).—*Fr.*

Presid. Coll. Bot. Bull. Madras, No. 18, t. 18 (1913).

marilandica Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 215 (1758).

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 260 (1774).

*F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. i. t. 89 (1792).

*Panzer, Martyn's Abbild. Beschr. Selt. Gewächse, t. 21 (1797).

Barton, Elem. Bot. t. 17, fig. 1 (1804).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 113 (1808).

*Barton, Med. Bot. i. t. 12 (1817).

*Bigelow, Amer. Med. Bot. ii. t. 39 (1819).

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 349 (1828).

Rafinesque, Med. Fl. i. t. 18 (1828).

*Strong, American Fl. iv. 34 (1850).

*Good, Family Flora, i. t. 21 (1854).

*Schmizlein, Iconogr. iv. t. 275 b (1856).—*Fl.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 95 (1861).—*Veg.*

Garden, xii. 399 (1877).

*Bentley & Trim. Med. Pl. ii. t. 88 (1878).

*Nederl. Fl. & Pomona, ii. t. 78 (1879).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 61 (1883).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 276 [1884-88].

Rep. Comm. Agric. Washington, 80, t. 4 (1885).

Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. ii. 949 (1887).—*Veg.*

Jardin, ii. 239 (1888).—*Hab.*

Pflanzenfam. iii. III. 157 (1892).—*Fl.*

*Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. United States, frontisp., 122 (1895).

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 57, t. 3, fig. 38 (1896); No. 66, t. 4, fig. 38 (1897); No. 76, t. 3, fig. 15 (1898).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 258 (1897); Ed. 2, ii. 356 (1913).

Pittonia, iii. xvii. 240 (1897).—*Fl.*

Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 83, p. 304 (1897); No. 175, p. 335 (1906).

Lochman, Phot. Med. Pl. t. 92 (1898).

Torreya, iv. 180 (1904).—*Fr.*

Pharm. Journ. Ser. IV. xx. 619 (1905).

Norton & Walls in Bull. Maryl. Agric. St. No. 100, t. 1, fig. 34 (1905).—*Fr.*

Pammel, Man. Poison. Pl. 537 (1911).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 219, p. 12 (1911).

Gager, Fundam. Bot. 467 (1916).

CASSIA

marilandica

Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. t. 65 (1917).—*Veg.*

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 104 (1918).

marimari Aubl.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 78, fig. 1 (1756); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 53.

medica Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 62 (1827).

medicinalis Bisch.

Karsten, Fl. Deutschl. ii. t. 273 (1895).—*Veg.*

—**Ehrenbergii** Bisch.

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 717 (1880–83).—*Veg.*

—**genuina** Bisch.

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 717 (1880–83).—*Veg.*

—**Royleana** Bisch.

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 717 (1880–83).—*Veg.*

Karsten, Fl. Deutschl. ii. t. 273 (1895).—*Veg.*

Medsgeri Shafer

Torreya, iv. 180 (1904).—*Fr.*

Louisiana State Mus. Nat. Hist. Surv. Bull. No. 1 [t. 3] (1910).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 336 (1913).

mexicana Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. ii. t. 203 (1797).

Reichenbach, Hort. Bot. t. 235 (1827–30).

mimosoides Linn.

Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 67, fig. 1 (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

*Somoku Dzusetu, Ed. 2, ii. t. 38; xiv. t. 1 (1874).

*Useful Pl. Jap. i. t. 286 (1895).

Collett, Fl. Siml. 148 (1902).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 47 (1906).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), ii. t. 38 (1907).

Koorders, Exkursionsfl. Java, ii. 369 (1912).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1. 499 (1915).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 356 (1918).

Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 37 (1920).

—**Telfairiana** Hook.

*Bot. Mag. xvi. t. 5874 (1870).

mississippiensis Pollard

Bull. Torr. Bot. Club, xxii. t. 252, fig. 7 (1895).—*Veg.*

monaden Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 63 (1827).

monophylla Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 61 (1827).

montana Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 77 (1827).

montana Heyne

*Blanco, Fl. Filip. t. 452 (1878–80).

Pharm. Journ. Ser. IV. xii. 646 (1901).

Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. t. 65 (1917).—*Veg.*

moschata H. B. K.

Trans. Linn. Soc. London, xxiv. t. 26 (1863).

Pharm. Journ. Ser. II. v. 350 (1864).

multiglandulosa Linn.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 72 (1781–86).

multijuga Rich.

Mart. Fl. Bras. xv. II. t. 37 (1870).

multipinnata Pollard

Bull. Torr. Bot. Club, xxii. t. 250, 252, fig. 3 (1895).

Mutisiana Kunth

*Kunth, Mimos. (Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 43 (1819).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 18 (1849).—*Fr.*

neglecta Vog.

Schimper, Bot. Mitt. Tropen, Heft i. t. 3 (1888).—*Veg.*

Nelsonii Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. v. 135 (1897).

nictitans Linn.

Linnaeus, Hort. Cliff. t. 36 (1737); fide Linn.

CASSIA

nictitans

*Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. ii. t. 34 (1880).

Bull. Torr. Bot. Club, xxii. t. 252, fig. 1 (1895).—*Veg.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 257 (1897).

Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 178 (1912).

Contrib. Bot. Lab. Univ. Pennsylvania, iv. t. 58 (1919).

nodosa Buch.-Ham.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 410 (1840–43).

Proc. & Journ. Agric. & Hort. Soc. India, 67 (1903).

Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905).—*Fr.*

*Rock, Orn. Trees Hawaii, 76, t. 44 (1917).—*Hab.*

Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 29 (1920).

nutans Collad.

Colladon, Cass. t. 4 (1816).

obovata Collad.

Colladon, Cass. t. 15 (1816).

*Hayne, Getreue Agr. Arzn. Gewächse, ix. t. 42 (1825).

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 347 (1828).

Graves, Hort. Med. 159 (1834).—*Veg.*

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. iii. t. 206 (1837).

*Carson, Ill. Med. Bot. i. t. 28 (1847).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 18 (1849).—*Fr.*

*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, ii. t. 9, b (1859).

Berg, Charakt. t. 72, fig. 332, c, H-II (1861).

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 103 (1862).

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 275 b (1866–70).

Baillon, Hist. Pl. ii. 124, 125 (1870).

*Bentley & Trim. Med. Pl. ii. t. 89 (1877).

Baillon, Dict. Bot. i. 647 (1878).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 717 (1880–83).—*Veg.*

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 607, 608 (1883).

*Zippel, Auslând. Handels- & Nährpfl. t. 28 (1885).

Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. ii. 948 (1887).

Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 662 (1889).

Lubbock, Seedlings, i. 460 (1892).—*Veg.*

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 564 (1894–96).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. t. 272 (1895).—*Veg.*

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 377 (1904).—*Fl.*

Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 1380 (1905).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 214 (1907).

Beille, Bot. Pharm. ii. 825, 826 (1909).

Crowfoot, Desert Fl. t. 12 [1914?].

Trotter, Fl. Econ. della Libia, 185 (1915).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 354 (1918).

Trav. Mat. Méd. Paris, xii. i. t. 7, 10, 16 (1920).

—**genuina** Bisch.

Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. t. 65 (1917).—*Veg.*

—**obtusata** Bisch.

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 717 (1880–83).—*Veg.*

Karsten, Fl. Deutschl. ii. t. 272 (1895).—*Veg.*

Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. t. 65 (1917).

obtusata Roxb.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 757 (1843–45).

obtusata Hayne

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, ix. t. 43 (1825).

Graves, Hort. Med. 159 (1834).—*Veg.*

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. iii. t. 207 (1837).

Berg, Charakt. t. 72, fig. 532, d (1861).—*Veg.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 221 (1861).—*Veg.*

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 87 [1862–74]; sphalm. *C. obtusa*.

obtusifolia Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 62 (1774).

Basu, Ind. Med. Pl. 473 (1918) in textu; *C. tora*, in ic., t. 353.

CASSIA

occidentalis Linn.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 97, fig. 1 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

*Panzer, Martyn's Abbild. Beschr. Selt. Gewächse, t. 20 (1797).

*Titford, Sketches Hort. Bot. Amer. t. 9 (1812).

*Bot. Reg. i. t. 83 (1816).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, ii. t. 135 (1822).

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 66 (1827).

*Audubon, Birds Amer. iii. t. 171 (1841).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 18 (1849).—*Fr.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 94 (1861).—*Veg.*

*Somoku Dzusetu, Ed. 2, viii. t. 2 (1874).

*Blanco, Fl. Filip. t. 73 (1878–80).

Amer. Nat. xvi. 285 (1882).—*Fl.*

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, vi. t. 31 (1887).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 259 (1897); Ed. 2, ii. 356 (1913).

*Rev. Hort. 1897, p. 156.

Trans. Acad. Sc. St. Louis, xiii. 201 (1903).—*Fl.*

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), viii. t. 2 (1910).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 157 (1914).

De Sornay, Green Manures in Tropics, 379 (1916).

Queensland Agric. Journ. N. Ser. v. t. 2 (1916).

Basu, Ind. Med. Pl. 731 (1918).

Britton, Fl. Bermuda, 172 (1918).

Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 36 (1920).

—**Sophera** Vog.

*Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 148 (1844) in textu; *C. purpurea* in ic.

odorata Morris

*Morris, Fl. Conspic. t. 57 [1825–30].

ovalifolia Mart. & Gal.

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 19, fig. 2, 3 (1854).—*Veg.*

Baillon, Hist. Pl. ii. 126 (1870).—*Veg.*

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 609 (1883).—*Veg.*

oxyphylla Kunth

*Kunth, Mimos. (Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 39 (1819).

Trans. Linn. Soc. London, xxvii. t. 61 (1871).

pachycalyx Vog.

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 19, fig. 22 (1854).—*Veg.*

parahyba Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 71 (1827).

paratyensis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 70 (1827).

patellaria DC.

Colladon, Cass. t. 16 (1816).

pentagonia Mill.

Mart. Fl. Bras. xv. II. t. 34 (1870).

Pflanzenfam. iii. III. 157 (1892).—*Fr.*

Petersiana Bolle

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 29 (1886).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1. 404 (1910); ix. III. i. 494 (1915).

phyllodinea R. Br.

F. Turner, Forage Pl. Austral., Dep. Agric. N. S. Wales, 26 (1891).

pilosa Linn.

Colladon, Cass. t. 20 (1816).

planisiliqua Linn.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 77 (1756); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 52.

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 19, fig. 13, 14 (1854).—*Veg.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 94 (1861).—*Veg.*

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxvii. t. 27, fig. 12 (1877).—*Veg.*

platypoda R. Br.

F. Mueller, Pl. Victoria, i. t. 25 (1864–65).

Pohliana Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. II. t. 42 (1870).

polyantha Moc. & Sessé

Colladon, Cass. t. 2 (1816).

CASSIA

polyphylla Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 460 (1786-93).

*Addisonia, i. t. 2 (1916).

procumbens Linn.

Bull. Torr. Bot. Club, xxii. t. 252, fig. 8 (1895).

—*Veg.*

pubescens Jacq.

*Jacquin, Fragm. t. 57 (1809).

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, vi. t. 31 (1887).—*Fl.*

pulchella Salisb.

*Lodd. Bot. Cab. xix. t. 1839 (1832).

purpurea Roxb.

*Bot. Reg. x. t. 856 (1825).

*Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 148 (1844) in ic.; *C. occidentalis Sophera* in textu.

quedondilla Micheli

Micheli in Mém. Soc. Phys. Genève, xxxiv. t. 19 (1903).

renigera Wall.

Jard. Chron. Ser. III. xl. 394 (1906).—*Hab.*

Gourn. Bombay Nat. Hist. Soc. xvii. 1036 (1907).—*Hab.*

rhombifolia Roxb.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 269 (1840).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 17 (1849).—*Fr.*

Richardiana Kunth

*Kunth, Mimos. (Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 42 (1819).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 18 (1849).—*Fr.*

rostrata Mart.

*Verh. Ver. Beförd. Gartenb. iii. t. 7 (1827).

Roxburghii DC.

*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 83 (1840).

Beddome, Fl. Sylv. t. 180 (1872).

rugosa G. Don

Hoehne in Comm. Linh. Telegraph. Matto Grosso ao Amaz. Anexo No. 5, Bot. viii. t. 142 (1919).

ruscifolia Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 71 (1781-86).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 93, 94 (1861).—*Veg.*

schinifolia A. DC.

*Horticulteur Franç. 1864, t. 21.

Schultesii Colla

Colla, Hort. Ripul. Append. 3 (Mem. Accad. Sc. Torino, xxxiii), 166, t. 10 (1829).

Selloi G. Don

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 94, 95 (1861).—*Veg.*

semifalcata Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 68 (1827).

Senna Linn.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 33 (1768).

*Regnault, Bot. iii. 103 (1774).

*Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 326 (1791).

*Woodville, Med. Bot. iii. t. 162 (1793); Ed. 3, iii. t. 159 (1832).

Bordiga, Storia Pianta Forast. iv. t. 81 (1794).

Lamarck, Ill. ii. t. 332, fig. 2 (1797).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 191 (1803).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 41 (1808).

*Nectoux, Voyage Haute Égypte, t. 1 (1808).

*Jacquin, Ecl. Pl. i. t. 87 (1811-16).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vii. t. 80 (1813).

*Chaumeton, Fl. Méd. vi. t. 323 (1818).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, ii. t. 133 (1822).

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 348 (1828).

*Fl. Med. [Spratt], i. 128 (1829).

*Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 180 (1829).

*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i. t. 30 (1834).

*Burnett, Pl. Util. ii. 54, a (1845).

Duchesne, Pl. Util. t. 109 (1846).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 115 (1847).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 21, fig. 3 [1865].

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 33, fig. 202 (1881).

sennoides Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 70 (1781-86).

sensitiva Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 459 (1786-93).

CASSIA

sericea Sw.

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 35 (1870).

Pinto, Diccion. Bot. Brasil. fig. 26 (1873).

Pflanzenfam. iii. iii. 157 (1892).—*Fr.*

serpens grandiflora Hoehne

Hoehne in Comm. Linh. Telegraph. Matto

Grosso ao Amaz. Anexo No. 5, Bot. viii. t. 145 (1919).

setosa Vog.

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 41 (1870).

siamea Lam.

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 375 (1904).—*Fl.*

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 454 (1909).

Presid. Coll. Bot. Bull. Madras, No. 7, t. 7 (1914).

Kanehira, Formosan Trees, 191 (1917).

Rock, Orn. Trees Hawaii, t. 42 (1917).

Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 30 (1920).

silvestris Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 78 (1827).

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 38 (1870).

Simpsonii Pollard

Bull. Torr. Bot. Club, xxii. t. 252, fig. 4 (1895).

—*Veg.*

Sophera Linn.

Rheede, Hort. Mal. ii. t. 52 (1679); fide Fl. Brit.

Ind. ii. 262.

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.

Nippon), viii. t. 5 (1910).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 129, fig. 163 (1910).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 352 (1918).

Goebel, Entfaltungsab. Pfl. 458 (1920).—*Veg.*

—**schinifolia** Benth.

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 47 (1906).

F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, ii. t. 13 (1914).

spectabilis DC.

Colladon, Cass. t. 7 (1816).

A. S. & P. P. Calvert, A Year of Costa Rican Nat.

Hist. 336 (1917).

splendida Vog.

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii.

iv. t. 20, fig. 11 (1854).—*Veg.*

*Dietrich, Fl. Univ. N. Ser. t. 9 (1861).

Spruceana Benth.

Trans. Linn. Soc. London, xxvii. 149 (1871) in textu; *C. Sprucei* in ic. t. 60.

stipulacea Soland.

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii.

iv. t. 20, fig. 4, 5 (1854).—*Veg.*

stricta Schrank

*Schrank, Pl. Rar. Hort. Monac. i. t. 34 (1819).

sulcata DC.

Colladon, Cass. t. 6 (1816).

tomentosa Linn. f.

*Schrank, Pl. Rar. Hort. Monac. i. t. 1 (1819).

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxi. t. 22, fig. 25 (1907).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 92 (1915).

Goebel, Entfaltungsab. Pfl. 463 (1920).—*Veg.*

tora Linn.

Rheede, Hort. Mal. ii. t. 53 (1679); fide Fl. Brit.

Ind. ii. 263.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 97, fig. 2 (1747);

fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 76, fig. 2 (1756); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 52.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 63 (1774).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 18 (1849).—*Fr.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 309 (1868).—*Fr.*

*Somoku Dzusetu, Ed. 2, viii. t. 1 (1874).

*Blanco, Fl. Filip. t. 122 (1878-80).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 258 (1897); Ed. 2, ii. 335 (1913).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.

Nippon), viii. t. 1 (1910).

Estac. Exp. Agronom., Cuba, Bol. No. 22, 1914,

Ed. 2, t. 6 (1916).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 353 (1918) in ic.; *C. obtusi-*

folia in textu, p. 473.

CASSIA

tragacanthoides Mart.

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 45 (1870).

triflora Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 480 (1804).

tropica Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 64 (1827).

umbellata Reichb.

Reichenbach, Hort. Bot. t. 206 (1827-30).

uniflora Spreng.

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 43 (1870).

uniflora Mill.

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. ii. 106 (1920).

— utiarityi Hoehne

Hoehne in Comm. Linh. Telegraph. Matto

Grosso ao Amaz. Anexo No. 5, Bot. viii. t. 144 (1919).

Verdickii De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo), i. t. 16 (1902).

villosa Mill.

Hook. Ic. Pl. xi. t. 1060 (1870).

viscida Zoll. & Mor.

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, vi. t. 31 (1887).—*Fl.*

CASSIDISPERMUM Hemsl.

megahilum Hemsl.

Ann. Bot. vi. t. 14, fig. 1-4 (1892).—*Fr.*

CASSINE Linn.

Aquifolium Fiori

Fiori in Bull. Soc. Bot. Ital. Bull. No. 4-6, p. 50 (1915).

articulata E. Mey.

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 68 (1861).—*Veg.*

capensis Linn.

N. L. Burman, Rar. Afr. Pl. t. 85 (1739); fide Fl.

Cap.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn.

t. 236 (1774).

Lamarck, Ill. i. t. 130, fig. 3 (1797).

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 68 (1825).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 504 (1838).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 68 (1861).—*Veg.*

— Colpoon Sond.

N. L. Burman, Rar. Afr. Pl. t. 86 (1739); fide

Fl. Cap.

iliciifolia Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iii. t. 11 (1913).

magellanica Lam.

Lamarck, Ill. i. t. 130, fig. 2 (1797).

Matsudai Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. ix. 17 (1920).

Maurocenia Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn.

t. 121 (1774).

Gaertner, Fruct. ii. t. 92 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. i. t. 130, fig. 1 (1797).

Hook. Ic. Pl. vi. t. 552 (1843).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 65 (1861).—*Veg.*

Journ. Bot. Soc. S. Africa, iii. t. 1 (1917).—*Veg.*

peragua Linn.

*Bergius, Mat. Med. i. 338, t. 535 (1778).

*Zorn, Ic. Pl. Med. vi. t. 535 (1790).

*Plenck, Ic. Pl. Med. iii. t. 239 (1790).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.),

viii. t. 766 (1796).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vi. t. 560 (1800).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 84 (1808).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 388 (1817).

xylocarpa Vent.

Ventenat, Choix Pl. t. 23 (1803).

Pflanzenfam. iii. v. 196 (1892).—*Fr.*

CASSINIA R. Br.—Vide *Rhynea***amoena** Cheesem.

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 107 (1914).

arcuata R. Br.

F. Mueller, Pl. Victoria, i. t. 43 (1864-65) in textu; *C. paniculata* in ic.

F. Mueller, Key Syst. Victoria Pl. ii. fig. 84 (1885).

*Journ. Dep. Agric. Victoria, v. t. 15, p. 498 (1907).

CASSINIA**arcuata**

*Ewart & Tovey, Weeds, Poison. Pl. & Nat. Aliens Victoria, 32 (1909).

Guilfoyle, Austral. Pl. 336 [1911].—*Hab.*

aurea R. Br.

*Bot. Reg. ix. t. 764 (1824).

denticulata R. Br.

F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, ii. t. 33 (1914).

fulvida Hook. f.

Gartenfl. xxxix. 241 (1890).

Koehne, Dendrol. 563 (1893).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 692 (1898).—*Hab.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 760 (1911).

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 171 (1913).

—*Hab.*

leptophylla R. Br.

Paxt. Fl. Gard. iii. 16 (1852–53).

Lem. Jard. Fl. iv. Misc. 66 (1854).

paniculata Behr & F. Muell.

F. Mueller, Pl. Victoria, i. t. 43 (1864–65) in ic.;

C. arcuata in textu.

phylicifolia Wood

Wood, Natal Pl. iv. III. t. 355 (1905).

spectabilis R. Br.

*Bot. Reg. viii. t. 678 (1823).

subtropica F. Muell.

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 32 (1900).

Vauvilliersii Hook. f.

Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 431

(1907).

Illustr. New Zeal. Fl. (Educ. Dep.), t. 15 (1908).

—*Hab.*

CASSINOPSIS Sond.**capensis** Harv. & Sond.

Sim, For. Fl. Cape Col. t. 16 (1907).

madagascariensis Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 240

(1892).

Pflanzenfam. iii. v. 243 (1893).

tinifolia Harv.

Harvey, Thes. Cap. ii. t. 168 (1863).

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 16 (1907).

CASSIOPE D. Don—Vide *Andromeda* (5), *Harri-*
*manella***ericoides** D. Don

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 9, p. 40 (1916).

fastigiata D. Don

*Bot. Mag. lxxx. t. 4796 (1854).

Cottage Gard. xiii. 224 (1855).

Pflanzenfam. iv. i. 22 (1889).

Garden, xliii. 189 (1893).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. xlvii. 379 (1910).—*Hab.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 524 (1911).

hypnoides D. Don

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1107 (1838).

*Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 7 (1873).

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 236 (1883).

Bot. Tidsskr. xv. 179, 181 (1886).

Warming in Meddel. Groenl. xii. 114 (1888).

Dippel, Handb. Laubholz. i. 354 (1889).

Pflanzenfam. iv. i. 22 (1889).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 565 (1897).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 11. 39 (1899).—*Fl.*

*Rikli in Jahrb. St. Gall. Naturw. Ges. 1901–2,

p. 440 (1903).

Keeler, Our North. Shrubs, 375 (1903); Ed. 2,

p. 375 (1912).

Gard. Chron. Ser. III. xxxix. 226 (1906).—*Hab.*

Warming in Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No.

43, p. 23–25 (1908); et in Meddel. Groenl.

xxxvi. 23–25 (1912).—*Fl.*

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 724 (1910).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 524 (1911).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 15 (1914).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 349

(1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 442 (1918).

lycopodioides D. Don

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 57, fig. 1 (1769);

fide Ledebour, Comm. 125.

K. Ito, Nipon Skokubutsu Dsu-setsu (Ic. Pl.

Jap.), t. 16 (1874).

CASSIOPE**lycopodioides**

Proc. Washington Acad. Sc. iii. 572 (1901).

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atl. Alp. Pl. Jap. i.

t. 26, fig. 148 (1906).

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 9, p. 43 (1916).

Mertensiana G. Don

Proc. Washington Acad. Sc. iii. 571 (1901).

*Burroughs, Muir & Grinnell, Alaska, i. 32 (1902).

—*Hab.*

Henshaw, Mount. Wild Fl. Amer. t. 25 (1906).

*S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 216, t. 59

(1907).

Muhlenbergia, vii. No. 10, frontisp. p. 112

(1911).—*Hab.*

H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 179 (1912).

Barnes in Nat. Geogr. Mag. Washington, xxiii.

595 (1912).—*Hab.*

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 355

(1915).

Redowskiana G. Don

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 9, p. 41 (1916).

selaginoides Hook. f. & Thoms.

Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. vii. t. 4 (1855).

Stelleriana DC.

*Burroughs, Muir & Grinnell, Alaska, i. 32 (1902).

—*Hab.*

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atl. Alp. Pl. Jap.

i. t. 6, fig. 34 (1906).

tetragona D. Don

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1107

(1838).

*Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 29 (1873).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 277 [1884–88].

—*Hab.*

Bot. Tidsskr. xv. 176, 178 (1886).

Warming in Meddel. Groenl. xii. 108 (1888).

Dippel, Handb. Laubholz. i. 354 (1889).

Pflanzenfam. iv. i. 22 (1889).

Dieck, Nat. Arb. Zoesch. 14 (1891); 14 (1892).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 566 (1897); Ed. 2, ii. 686 (1913).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 13 (1898).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 11. 38 (1899).—

Fl.

Proc. Washington Acad. Sc. iii. 572 (1901).

*Rikli in Jahrb. St. Gall. Naturw. Ges. 1901–2,

p. 440 (1903).

Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 43, p. 26–28

(1908); lxx. 361 (1912).—*Hab.*

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 725 (1910).

Lundager in Meddel. Groenl. xliii. 361 (1911).

—*Hab.*

Warming in Meddel. Groenl. xxxvi. 26–28 (1912).

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 171 (1913).

—*Hab.*

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 9, p. 38 (1916).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 442 (1918).

CASSIOPOUREA Aubl.—Vide *Legnitis***elliptica** Poir.

Hook. Ic. Pl. iii. t. 280 (1840).

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 263* (1843–70).

Lindley, Veg. Kingd. 604 (1846).

Baillon, Hist. Pl. vi. 292 (1877).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. vii. 55 (1893).—*Fl.*

guianensis Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 211 (1775).

Lamarck, Ill. ii. t. 406 (1797).

Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 91 (1876).

verticillata N. E. Br.

Wood, Natal Pl. iii. iv. t. 276 (1902).

CASSUPA Humb. & Bonpl.**verrucosa** Humb. & Bonpl.

Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 12 (1805).

Lamarck, Ill. vi. t. 938 (1819).

Mart. Fl. Bras. vi. vi. t. 129 (1889).

Pflanzenfam. iv. iv. 62 (1891).—*Fl.*

CASSUVIUM Lam.: *Anacardium***pomiferum** Lam.

Lamarck, Ill. ii. t. 322 (1797).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 261

(1816–29).

*Tussac, Fl. Antilles iii. t. 13 (1824) in textu;

Anacardium occidentale in ic.

CASSUVIUM**reniforme** Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 116 (1878–80).

CASSYTHA Linn.**americana** Nees

Mart. Fl. Bras. v. ii. t. 107 (1866).

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, v. t. 2, fig. 19; t. 3, fig. 58

(1889).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. ii. 125 (1889).

brasiliensis Mart.

Chatin, Anat. Comp. Vég. Atlas, t. 5 (1856–q1).—

Veg.

Casuarinae Nees

Chatin, Anat. Comp. Vég. Atlas, t. 6 (1856).

ciliolata Nees

*Marloth, Fl. S. Africa, i. 226, 228, t. 62 (1913).

corniculata N. L. Burm.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 33 (1768).

filiformis Linn.

Rheede, Hort. Mal. vii. t. 44 (1688); fide Fl.

Brit. Ind. v. 188.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 184, fig. 4

(1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb.

Amboin.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 79 (1763).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 116 [1780].

Gaertner, Fruct. i. t. 27 (1788).—*Fr.*

Lamarck, Ill. ii. t. 323 (1797).

*Hooker, Exot. Fl. iii. t. 167 (1827).

Lindley, Veg. Kingd. 538 (1846).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1847 (1852).

Trans. Linn. Soc. London, xxii. t. 68 (1859).

—*Fl.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 460

(1868).

Baillon, Hist. Pl. ii. 444 (1870).—*Fl.*

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 696 (1883).

Pflanzenfam. ii. i. 133 (1889); iii. ii. 125 (1889).

—*Fl.*

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 310 (1904).

—*Fl.*

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 437

(1909–13).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 553 (1911).

Pflanzer, ix. t. 32 (1913).

Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 9 (1913).—

Hab.

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. i. 218

(1914).

R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911–

12, Bot. i. i. t. 1 (1914).—*Hab.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. i. 222

(1915).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 835 (1918).

Bose, Man. Ind. Bot. 273 (1920).

glabella R. Br.

F. Mueller, Pl. Victoria, i. t. 68 (1864–65).

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 5

(1885).

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 437

(1909–13).

melantha R. Br.

Proc. Roy. Soc. Victoria, N. Ser. xxxiii. ii. t. 18

(1919).—*Veg.*

pubescens R. Br.

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland,

CASTALIA

elegans Greene

Gard. & Forest, viii. 205 (1895).

Leibergii Morong

Bot. Gaz. xiii. 124 (1888).

Lotus monstrosa C. A. Barber

A. Arber, Water Pl. 37 (1920).—*Veg.*

magnifica Salisb.

*Salisbury, Parad. Londin, i. t. 14, 14 bis (1805).

*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. i. t. 33, 33 a (1821).

mexicana Coult.

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 465, p. 37-39 (1917).

odorata Woodv. & Wood.

*Wild Fl. Canada, t. 255 (1894).—*Hab.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 44 (1897); Ed. 2, ii. 79 (1913).

*Blanchan, Nat. Gard. 174 (1900).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 59 (1911).—*Hab.*

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 57 (1918).

pygmaea Salisb.

*Salisbury, Parad. Londin, i. ii. t. 68 (1806).

speciosa Salisb.

West in Proc. Roy. Soc. Edinb. xxv. No. 11, t. 31, 33 (1905); xxx. No. 2, t. 11, 44 (1910).—*Hab.*

stellata Bl.

*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. i. t. 31 (1821).

tetragona Lawson

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 45 (1897); Ed. 2, ii. 80 (1913).

tuberosa Greene

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 44 (1897); Ed. 2, ii. 80 (1913).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 58 (1918).

CASTANEA Adans.—Vide *Fagus**alnifolia* Nutt.

*Nuttall, Sylva, i. t. 6 (1865).

Bull. Soc. Dendr. France, 1908, p. 143.—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 900 (1912).—*Veg.*

americana Rafin.

Dippel, Handb. Laubholz. ii. 57 (1892).—*Veg.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 256 (1900).—*Veg.*

Pammel, Man. Poison. Pl. 402 (1911).

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1912, p. 115.—*Hab.*

argentea Bl.

*Blume, Fl. Jav., Cupul. t. 21 (1828).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 2004 (1838).

Örsted in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. ix. 342 (1873).—*Fl.*

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 37 (1913).

Bungeana Bl.

Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 3, p. 39-44, t. 4, 5, 7 (1917).

—*chaibam* Nakai

Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 3, t. 6 (1917).

Castanea Karst.

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 494 (1880-83).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 24 (1895).

Schneider, Dendrol. Winterst. 23, 25, 160 (1903).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 141, 155, 157, 158 (1904).

—*aspleniifolia* C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 155 (1904).—*Veg.*

chrysophylla Dougl.

*Hooker, London Journ. Bot. ii. t. 16 (1843).

*Bot. Mag. lxxxii. t. 4953 (1856).

*Belg. Hort. vii. t. 40 (1857).

*Fl. des Serres, Ser. II. ii. t. 1184 (1857).

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1854-55, vi. iii. 26 (1857).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 135 (1915).

conciinna Champ.

Seemann, Bot. Voy. Herald, t. 86 (1856).

CASTANEA

crenata Sieb. & Zucc.

Dippel, Handb. Laubholz. ii. 56 (1892).—*Veg.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 257 (1900); Stand. Cycl. Hort. 682 (1914).

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iv. t. 237 (1909).—*Hab.*

Appar, Orn. Shrubs U.S. 317, fig. 567 (1910).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 899 (1912).—*Fr.*

Prunet in Ann. Serv. Épiphyties, ii. 81, 83 (1915).

Davidii Dode

Bull. Soc. Dendr. France, 1908, p. 143-54.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 899, 900 (1912).

dentata Borkh.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 515 (1896); Ed. 2, i. 615 (1913).

Sargent, Silva N. Amer. ix. t. 440, 441 (1896).

U.S. Dep. Agric. Div. Pom. Nut Cult. t. 14 (1896).—*Fr.*

S. B. Green, Forestry Minnesota, 213 (1898).

Clark in Bull. Vermont Agric. St. No. 73, p. 57 (1899).

*Lounsberry, Guide to the Trees, Ed. 2, t. 89 (1900).

Huntington, Stud. Trees in Winter, 82 (1902).—*Veg.*

Fox, Tree Plant. Highways, 34, 38 tab. (1903).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 155 (1904); ii. 899 (1912).

*Rogers, Tree Book, 185, 186, 188 (1905).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 220 (1905).

Canad. For. Journ. ii. 174, 182, 192 (1906).—*Veg.*

Hough, Handb. Trees N. States & Canada, t. 134, 135 (1907).

Emerson & Weed, Our Trees, How to Know Them, 120 (1908).

Britton, N. Amer. Trees, 273 (1908).

Bull. Soc. Dendr. France, 1908, p. 143, 147; 1912, p. 117.—*Fr.*

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 202 (1908).—*Veg.*

Bull. New York Bot. Gard. vii. t. 138 (1909).—*Hab.*

Blakeslee & Jarvis, New England Trees in Winter (Storrs Agric. Exp. St. Bull. No. 69), 431 (1911).

Chapman in Rep. Massachusetts Agric. St. No. 23, t. 1 (1911).—*Veg.*

Collins & Preston, Key to Trees, 81 (1912).—*Veg.*

Keeler, Our Native Trees, 387, 389, 391 (1912).

Otis, Michigan Trees (Ann Arbor. Mich.), 94 (1913).

Blakeslee & Jarvis, Trees in Winter, 297 (1913).

S. B. Elliott, Import. Timber Trees U.S. 288 (1913).—*Hab.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 681 (1914).—*Veg.*

Levison, Stud. Trees, 81 (1914).—*Veg.*

Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xxiv. 85 (1915).

Journ. Heredity, vi. 412 (1915).—*Hab.*

Prunet in Ann. Serv. Épiphyties, ii. 81, 83 (1915).

*Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 132, 135 (1915).

Burns & Otis in Bull. Vermont Agric. Exp. St. No. 194, p. 108 (1916).

Amer. Mus. Journ. xvii. 316 (1917).

Morton & Lewis, Native Trees Canada (Dept. Int. Canada, Forest. Branch Bull. No. 61), 170, 171 (1917).

Illick, Pennsylvania Trees (Pennsylv. Dept. For. Bull. No. 11), fig. 99, t. 2-4, 6, 7, 9, 53 (1919).

Duclouxii Dode

Bull. Soc. Dendr. France, 1908, p. 143.—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 900 (1912).—*Veg.*

edulis Gaertn.

Berg, Charakt. t. 21, fig. 180 (1861).

esculenta L. Reinhardt

L. Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und Kultur), iv. 1. 219 (1911).

CASTANEA

Fargesii Dode

Bull. Soc. Dendr. France, 1908, p. 143, 156.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 899, 900 (1912).

hupehensis Dode

Bull. Soc. Dendr. France, 1908, p. 143-54.

Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 146, 147 (1911).—*Hab.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 899, 900 (1912).

indica Roxb.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 417 (1840-43).

japonica Bl.

Wien, Ill. Gart.-Zeit. x. 400, 401 (1885).—*Fr.*

American Garden, xii. 277 (1891).

U.S. Dep. Agric. Div. Pom. Nut Cult. t. 14 (1896).—*Fr.*

Bull. Soc. Dendr. France, 1908, p. 143, 147.

javanica Bl.

*Blume, Fl. Jav., Cupul. t. 23, 24 (1828).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 2004 (1838).

Koorders, Exkursionsfl. Java, ii. 56 (1912).

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 38 (1913).

martabanica Wall.

Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 107 (1831).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 2003 (1838).

mollissima Bl.

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. Np. 36, t. 2, 3 (1915).—*Hab.*

Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 3, p. 45-53, t. 2, 7 (1917).

—*dulcissima* Nakai

Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 3, t. 3 (1917).

nana Muhl.

Bull. Torr. Bot. Club, xxi. t. 206 (1894).

neglecta Dode

Bull. Soc. Dendr. France, 1908, p. 143.—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 900 (1912).—*Veg.*

pubinervis C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 155 (1904).—*Veg.*

pumila Mill.

*Michaux, Arb. Amer. Sept. ii. t. 7, p. 166 (1812).

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. i. 65 (1813).

Trattinick, Arch. ii. t. 107 (1814).

*Michaux, N. Amer. Sylva, ii. t. 105 (1819).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 2002 (1838).

*Audubon, Birds Amer. ii. t. 79 (1841).

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 8, fig. 17-19 (1858).—*Veg.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 10 (1861).—*Veg.*

Garten-Zeit. Berlin, iv. 146, 147 (1885).

Dippel, Handb. Laubholz. ii. 58 (1892).

Newhall, Shrubs N.E. Amer. 219 (1893).—*Veg.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 515 (1896); Ed. 2, i. 616 (1913).

Sargent, Silva N. Amer. ix. t. 442, 443 (1896).

U.S. Dep. Agric. Div. Pom. Nut Cult. t. 15 (1896).—*Veg.*

*Lounsberry, Guide to the Trees, Ed. 2, t. 90 (1900).

Keeler, Our North. Shrubs, 447 (1903); Ed. 2, p. 447 (1912).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 155 (1904); ii. 899 (1912).

Rogers, Tree Book, 189 (1905).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 222 (1905).

Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 136, 137 (1907).

Jardin, xxi. 372 (1907).

Emerson & Weed, Our Trees, How to Know Them, 123 (1908).

Britton, N. Amer. Trees, 272 (1908).

Bull. Soc. Dendr. France, 1908, p. 143, 151.

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 202 (1908).—*Veg.*

Collins & Preston, Key to Trees, 82 (1912).—*Veg.*

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 172 (1913).

Bean, Trees & Shrubs, i. 308 (1914).

Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xxiv. 85 (1915).

CASTANEA

pumila

- Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 135 (1915).
 Prunet in Ann. Serv. Épiphyties, ii. 81, 83 (1915).
 Illick, Pennsylvania Trees (Pennsylv. Dept. For. Bull. No. 11), t. 54 (1919).
 Pellett, Amer. Honey Pl. 69 (1920).

sativa Mill.

- Pokorny, Oesterr. Holzpfl. t. 11 (1864).—*Veg.*
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 32 (1867-86).—*Fl.*
 *Réveil, Règne Vég. xii. t. 50 (1870).—*Fr.*
 Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 288 (1883).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 277, 278 [1884-88].
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 542 (1895).
 *U.S. Dep. Agric. Div. Pom. Nut Cult. t. 2, 14 (1896).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 105 (1898).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 256 (1900); Stand. Cycl. Hort. 682 (1914).—*Veg.*
 Schinz & Keller, Fl. Schweiz, 142 (1900).—*Fl.*
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 573 (1902).
 Flora & Sylva, i. 227 (1903).—*Hab.*
 Step, Wayside & Woodl. Trees, t. 97-99, p. 137 (1904).
 Avebury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 361, 371 (1905).—*Veg.*
 Bot. Kongr. Wien, II. Exk. t. 21; iii. Exk. t. 33 (1905).—*Hab.*
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iv. 177 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 255 (1906).
 *Boulger, Familiar Trees, Rev. Ed. ii. 40, 44, 46, 47 [1906-7].
 Bull. Soc. Dendr. France, 1908, p. 143, 147; 1912, p. 117.—*Fr.*
 Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 202 (1908); iv. t. 232-36 (1909).
 Hayek, Fl. Steierm. i. 103 (1908).—*Fl.*
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 15 (1908).
 Pitard & Proust, Iles Canar. t. 18 (1908).—*Hab.*
 Cooper & Westell, Trees & Shrubs Brit. Isl. i. t. 3, fig. 3-6; ii. t. 60, 70 (1909).
 Groom, Trees & Life Hist. t. 218-27 (1909).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 101, 104 (1909).
 Bot. Közl. (Bot. Communic.) xii. t. 3 (1911).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 495 (1911).—*Fl.*
 Wrigley, Stud. Trees & Fl. 100, 101 [1911].
 Nuttall, Trees & How They Grow, 178, 182 (1913).
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 20 (1913).—*Hab.*
 Journ. Hort. Ser. III. lxvii. 629 (1913).—*Hab.*
 Moss, Cambridge Brit. Fl. ii. t. 78 (1914).
 Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. t. 39 (1915).—*Hab.*
 Maxwell, Trees, 26 (1915).—*Hab.*
 Bot. Tidsskr. xxxv. 99 (1916).—*Hab.*
 Lendner in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. viii. 164 (1916).—*Fr.*
 *Bonnier, Name This Flower, t. 49 (1917).
 Monthly Bull. Hort. California, vi. 419 (1917).
 Naturwiss. Zeitschr. Land- & Forst. xv. 258 (1917).—*Fr.*
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxvii. 387 (1918).—*Veg.*
 —*americana* Sarg.
 Dame & Brooks, Typ. Elms & Other Trees Massachusetts, t. 42 (1890).—*Hab.*
 Newhall, Trees N.E. Amer. 69 (1894).—*Veg.*
 Dame & Brooks, Trees of New England, t. 36 (1902).
 Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 199, t. 4, fig. 23 (1903).—*Veg.*
Seguinii Dode
 Bull. Soc. Dendr. France, 1908, p. 143.—*Veg.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 900 (1912).—*Veg.*
tungurrit Bl.
 *Blume, Fl. Jav., Cupul. t. 22 (1828).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 2003 (1838).
 Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 39 (1913).

CASTANEA

vesca Gaertn.

- Gaertner, Fruct. i. t. 37 (1788).—*Fr.*
 *Michaux, Arb. Amer. Sept. ii. t. 6, p. 156 (1812).
 *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. i. 64 (1813).
 Trattinick, Arch. ii. t. 106 (1814).
 Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 304, 305 (1816-29).
 *Michaux, N. Amer. Sylva, ii. t. 104 (1819).
 *Guimpel, Willd. & Hayne, Abb. Deutsch. Holzart. ii. t. 144 (1820).
 *Krebs, Holzarten, t. 16, 142 (1826).
 *Zenker & Schenk, Merkant. Waarenk. ii. t. 26 (1832).
 Nees, Gen. Pl., Monochlam. i. t. 25 (1835).
 Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xviii. i. t. 40 (1836).—*Veg.*
 Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 91 (1837).—*Fl.*
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. viii. 71 A (1838).
 Selby, Hist. Brit. Forest-Trees, 321-23, 331 (1842).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 485 (1843).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 91 (1849).
 *C. A. Johns, Forest Trees Brit. ii. 2, 14, 15, 24 (1849); Ed. 11, p. 170, 172, 179, 180, t. 6 (1919).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. t. 640 (1850).
 *Hartig, Forstl. Cult. t. 19 (1851).
 *Calver, Landwirthsch. Pflanzenk. ii. t. 18, fig. 3 (1854).
 Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. 434 (1856).—*Veg.*
 Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 13 (1858).—*Fl.*
 *Fiscali, Deutschl. Forstcult.-Pfl. t. 5, fig. 1-6 (1858).
 Willkomm, Deutschl. Laubhölz. im Winter, 24, fig. 24 (1859).—*Veg.*
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 5 (1861).—*Veg.*
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 613 [1862-66].
 Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 463 (1864).—*Veg.*
 Vidsensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1866, p. 48 (1867-68).—*Fl.*
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 525 (1868).—*Fl.*
 Liebmann, Chênes Amér. Trop. 10 (1868).—*Fl.*
 Marchand, Élém. Bot. 93 (1869).
 Mongredien, Trees & Shrubs for Engl. Plantat. 56 (1870).—*Hab.*
 *Réveil, Règne Vég. xvi. t. 36 (1870).
 Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lxx. i. t. 1-17 (1872).—*Veg.*
 Ørsted in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. ix. 342 (1873).—*Fl.*
 Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, i. 186, 187 (1875).
 Jeffrey & Howie, Trees & Shrubs Fife & Kinross, 4 (1879).—*Hab.*
 Trans. Scott. Arbor. Soc. ix. t. 1 (1879).—*Hab.*
 Berge, Pflanzenphysiogn. 107 (1880).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 680 (1882).
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xliii. t. 16, fig. 4-11 (1882).—*Veg.*
 *Laguna, Fl. For. Españ. t. 28 (1884).
 Garden, xxvii. 291, 292 (1885).
 *Zippel, Ausländ. Handels- & Nährpfl. t. 57 (1885).
 *Millsbaugh, American Med. Pl. t. 158 (1887).
 Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträucher. ii. 36, t. 19 [1889?].
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 189 (1889).
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 439 (1891).—*Fr.*
 Schwarz, Forstl. Bot. 304, 450 (1892).
 Semler, Trop. Agrik. iv. 239 (1892).
 Bot. Jaarb. Gent, v. t. 5, fig. 1-4 (1893).
 Rev. Hort. 1895, p. 349.—*Hab.*
 Baum-Album d. Schweiz. t. 7 (1896).
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxxii. 248 (1897).—*Veg.*
 *Köhler, Med. Pfl. iii [t. 221] (1898).
 *Hulme, Wild Fr. Country-side, t. 18 (1902).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 254 (1902).

CASTANEA

vesca

- *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 38 (1903).
 Jarvis, Tree Book, 42 (1903).
 Avebury, Buds & Stipules, 151 (1908).—*Veg.*
 Rec. Instit. Bot. Errera, vii bis Annexe, fig. 59 (1910).—*Hab.*
 Erdész, Kisérlet. (Rep. Hung. Forest Exp. St.), xiii. 18, 24, 46 (1911).—*Hab.*
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 456 (1913).
 Bot. Közl. (Bot. Communic.) xii. 125 (1913).—*Fr.*
 Naturwiss. Zeitschr. Land- & Forst. xii. 297 (1914).
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1914, p. 276.—*Hab.*
 —*americana* Michx.
 Torrey, Fl. State New York, ii. t. 111 (1843).
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 32 (1898).
 —*microcarpa* Martins
 *Rev. Hort. 1865, p. 350, 351; 1892, p. 56, 57.
Vilmoriniana Dode
 Bull. Soc. Dendr. France, 1908, p. 156.—*Fr.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 899 (1912).—*Fr.*
vulgaris Lam.
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iii. t. 19 (1806).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1462 (1847).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 80, fig. 632 (1849).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1204 (1858-60).
 Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 351, 352 (1858).—*Fl.*
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 18, fig. 215 (1861-62)].
 *Syme, Engl. Bot. viii. t. 1290 (1868).
 Gayfrier, Herb. For. France, 2 tab. sine num. (1868-73).
 *Réveil, Règne Vég. xii. t. 50 (1870).—*Fr.*
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 207 [1873].
 Willkomm, Forstl. Fl. Deutschl. & Oesterr. 320 (1875).—*Fl.*
 Baillon in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1875, Nantes, t. 11 (1876).—*Fl.*
 Baillon, Adansoniana, xii. t. 11 (1876).—*Fl.*
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xx (Cupulifères), t. 2 (1876).
 Baillon, Hist. Pl. vi. 231-33 (1877).
 Dai-Nihon Ju-moku Shi-ri-yaku (Jap. Trees), t. 27 (1878).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 73, fig. 455 (1881).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, x. t. 958 (1882).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 144 [1885-94].
 *Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 159 (1886).
 Coutinho, Curso Silvicult. ii. 69 (1887).
 Pflanzenfam. iii. i. 49, 50, 54, 55 (1888).
 Dujard, Beaumetz & Egasse, Pl. Méd. 172 (1889).
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 269 (1890).—*Fl.*
 *Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 64, t. 8 [1892].
 Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 108 (1892-98).—*Hab.*
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 297 (1893).
 Aclouque, Fl. France, 570 (1894).
 Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 138 [1894].
 Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 519 (1894-96).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 445 (1895).—*Fr.*
 *Useful Pl. Jap. i. t. 221, 222 (1895) in ic.; C. *vulgaris* var. *japonica* in textu, p. 60.
 Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 142 (1895).
 *Zippel, Ausländ. Kulturpfl. Atl. Ed. 4, Abt. 2, t. 16 (1899).
 *Behrens, Blattformen, t. 14, fig. c (1900).—*Veg.*
 Merino, Fl. Galicia, ii. 607 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 74 (1907).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 177 (1909).
 Warburg, Pflanzenwelt, i. t. 27 (1913).—*Hab.*
 *Gatin, Arbres, Arbustes & Arbriss. t. 17 (1913).
 Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. ii. Abt. i. 135, 139, 145 (1913).
 Prunet in Ann. Serv. Épiphyties, ii. 81 (1915).—*Veg.*
 —*japonica* DC.
 Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 12, fig. 14 (1895).—*Veg.*

CASTANEA

vulgaris japonica

Useful Pl. Jap. 60 (1895) in text; *C. vulgaris* in ic. i. t. 221.

- *Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 34 (1900).
Kawakami, Hokkaidō-shinrin-shokubutsu-zu-setsu (Forestry Pl. Hokkaido), t. 51 (1902).
Nihon-zuyōdō-mokuchiku-zuhyō (Tabl. Japan. Trees & Bamb. Forest Bur.), fig. 28 (1916).

— **pendulifolia** Lavallée

Lavallée, Arb. & Frutic. Hort. Segrez. t. 33 (1885).

CASTANOPSIS

argentea A. DC.

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1866, p. 37, 48 (1867-68).

Liebmann, Chênes Amér. Trop. 10, t. E (1868).

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ii. t. 89 (1889).

— **martabanica** A. DC.

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xlvii. t. 7, fig. 8 (1883).—*Veg.*

argyrophylla King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ii. t. 85 (1889).

armata Spach

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ii. t. 93 (1889).

borneensis King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ii. t. 90 (1889).

brachyacantha Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iii. 188 (1913).

Kanehira, Formosan Trees, 549 (1917).

buruana Miq.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ii. t. 101 (1889).

castanica Spach

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ii. t. 91 (1889).

catappifolia King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ii. t. 92 (1889).

chrysophylla A. DC.

Dippel, Handb. Laubholz. ii. 60 (1892).

Sargent, Silva N. Amer. ix. t. 439 (1896).

U.S. Dep. Agric. Div. Pom. Nut Cult. t. 15 (1896).—*Fr.*

Gard. Chron. Ser. III. xxii. 411 (1897); xxxvi. 145 (1904).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 155, 159 (1904).

Eastwood, Handb. Trees California (Occ. Papers California Acad. Sc. ix), t. 29 (1905).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 223 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 275 (1908).

Elves & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 202 (1908).—*Veg.*

Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 274, 275 (1908).

Jepson, Silva California (Mem. Univ. California, ii), t. 74 (1910).—*Veg.*

Garden, lxxvi. 634 (1912); lxxxiv. 426 (1920).

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 117.—*Fr.*

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 172 (1913).—*Hab.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 683 (1914).

Bean, Trees & Shrubs, i. 310 (1914).

Lendner in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. viii. 165 (1916).—*Fr.*

— **obovata** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. lxiv. 215 (1918).

Clarkei King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ii. t. 83 bis (1889).

concinna A. DC.

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xlvii. t. 7, fig. 9 (1883).—*Veg.*

Curtisii King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ii. t. 103 (1889).

Delavayi Franch.

Journ. Soc. Hort. France, Ser. IV. i. 229 (1900).

diversifolia King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ii. t. 85 (1889).

formosana Hayata

Kanehira, Formosan Trees, 550 (1917).

Hullettii King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ii. t. 98 (1889).

hystrix A. DC.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ii. t. 84 (1889).

indica A. DC.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ii. t. 83 (1889).

Brandis, Indian Trees, 633 (1906).

CASTANOPSIS

javanica A. DC.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 92, fig. 1 (1883).

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ii. t. 88 (1889).

Lendner in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. viii. 164 (1916).—*Fr.*

Kawakamii Hayata

Kanehira, Formosan Trees, 551 (1917).

Mottleyana King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ii. t. 86 (1889).

nephelioides King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ii. t. 102 (1889).

philippensis Vid.

W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 21, p. 39 (1920).

rharnifolia A. DC.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ii. t. 100 (1889).

Schefferiana Hance

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ii. t. 99 (1889).

sempervirens Dudley

Jepson, Silva California (Mem. Univ. California, ii), t. 75 (1910).—*Hab.*

subacuminata Hayata

Kanehira, Formosan Trees, 552 (1917).

sumatrana A. DC.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 92, fig. H (1883).—*Fl.*

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ii. t. 97 (1889).

taiwaniana Hayata

Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxv. Art. 19, p. 205 (1908).—*Fr.*

Kanehira, Formosan Trees, 554 (1917).

tribuloides A. DC.

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lxxxvii. 1, t. 5 (1883).—*Veg.*

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ii. t. 94 (1889).

Brandis, Indian Trees, 635 (1906).

— **echidnocarpa** King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ii. t. 96 (1889).

— **ferox** King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ii. t. 95 (1889).

— **longispina** King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ii. t. 95 (1889).

— **Wattii** King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ii. t. 96 (1889).

tungurrut A. DC.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ii. t. 87 (1889).

Wallichii King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ii. t. 101 (1889).

CASTANOSPERMUM A. Cunn.

australe A. Cunn. & Fraser

Hooker, Bot. Misc. i. t. 51, 52 (1830).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 23 (1849).—*Fr.*

*Ann. Soc. Hort. Paris, xliii. 477 (1852).

F. M. Bailey & Gordon, Pl. Poison. & Injur. Stock, 29 (1887).

Lubbock, Seedlings, i. 454 (1892).—*Veg.*

Pflanzenfam. iii. iii. 196 (1892).—*Fr.*

Agric. Gaz. N. S. Wales, v. 4 (1894); xxii. 197 (1911).—*Hab.*

Queensland Agric. Journ. i. 451 (1897).—*Fl.*

Banks & Soland, Bot. Cook's Voy. i. t. 80 (1900).

Maiden, For. Fl. N. S. Wales, i. t. 25, 26 (1904); iv. Pt. XL [t. 16] (1910).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. xxxviii. 245 (1905).

Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905).—*Fr.*

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 146 (1909-13).—*Fl.*

Guilfoyle, Austral. Pl. 223 [1911].—*Hab.*

DeSornay, Green Manures in Tropics, 391 (1916).

Maiden, Some Princip. Comm. Trees N. S. Wales (N. S. Wales, Forest. Handb.), 214 (1917).

Sim, Flowering Trees & Shrubs, 150 (1919).

Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 48 (1920).

— **brevexillum** F. M. Bailey

Queensland Agric. Journ. i. 451 (1897).—*Fl.*

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 147 (1909-13).—*Fl.*

CASTANOSPORA F. Muell.

Alphandii F. Muell.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 111 (1909-13).

CASTELA Turp.

longistipitata F. M. Bailey

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 111 (1909-13).—*Fr.*

coccinea Griseb.

Pflanzenfam. iii. iv. 219 (1896).

Alvarez, Fl. & Fauna Prov. Santiago del Estero, 113 (1919).—*Hab.*

depressa Turp.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, vii. 78 (1806).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 126 (1816-29).

erecta Turp.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, vii. 78 (1806).

macrophylla Urb.

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. ii. 197 (1920).

Nicholsonii Hook.

Hooker, Bot. Misc. i. t. 56 (1830).

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 248 (1843-70).—*Fl.*

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 158 (1849).

Rep. Commissioner Patents, Agric. Washington, 1857, t. 7, fig. 2 (1858).

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. ii. 197 (1920).—*Fl.*

CASTELIA Cav.: *Priva***cuneato-ovata** Cav.

An. Cienc. Nat. Madrid, iii. t. 30 (1801).

Cavanilles, Ic. vi. t. 583 (1801).

CASTELNAVIA Tul. & Wedd.

fimbriata Tul. & Wedd.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 11 (1852).

Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 76 (1855).

fruticulosa Tul. & Wedd.

*Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 12 (1852).

Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 76 (1855).

Lindmaniana Warm.

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. ix. 140, 142 (1899).

monandra Tul. & Wedd.

*Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 12 (1852).

Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 76 (1855).

multipartita Tul. & Wedd.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 11 (1852).

princeps Tul. & Wedd.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 11 (1852).

Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 76 (1855).

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. ii. t. 13-15 (1882).

Engl. Jahrb. iv. 218 (1883).

Pflanzenfam. iii. ii. A. 8, 10 (1890).

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 326 (1904).

serpens Tul. & Wedd.

*Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 12 (1852).

Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 76 (1855).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 649 (1911).—*Fr.*

CASTIGLIONIA Ruiz & Pav.: *Jatropha***lobata** Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Prodr. t. 37 (1794).—*Fl.*

CASTILLA Cerv.: *Castilloa***australis** Hemsl.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. t. 24 (1910).

costaricana Liebm.

Pittier, Ensayo Pl. Usual. Costa Rica, t. 7, 21 (1908).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. 270, t. 29-34 (1910).

daguensis Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. t. 25, p. 268 (1910).

fallax O. F. Cook

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. 263, 264 (1910).—*Fl.*

guatemalensis Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. 272-74, t. 35-39 (1910).

lactiflua O. F. Cook

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. t. 26-28, p. 269 (1910).

nicoyana O. F. Cook

Pittier, Ensayo Pl. Usual. Costa Rica, t. 22 (1908).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. 276, t. 40-42 (1910).

tunu Hemsl.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. t. 23 (1910).

CASTILLEJA Mutis**Ulei** Warb.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. t. 22 (1910).

acuminata Spreng.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 180 (1898); Ed. 2, iii. 215 (1913).

affinis Hook. & Arn.

Sertum Petrop. t. 15 (1852).

astromontana Standley & Blumer

Muhlenbergia, vii. No. 4, frontisp. 44, 45 (1911).

candens Durand & Hilg.

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, v. III, t. 13 (1856).

coccinea Spreng.

*Bot. Reg. xiv. t. 1136 (1828).

*Mag. Bot. & Gard. ii. t. 44 (1834).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals, t. 44 (1844).

*Wild Fl. Canada, t. 194 (1894).—*Fl.*

*Fitz Gibbon & Traill, Canad. Wild Fl. Ed. 4, t. 10, p. 77 (1895).

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 456 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 179 (1898); Ed. 2, iii. 214 (1913).

*Blanchan, Nat. Gard. 392 (1900).

*Lounsberry, Southern Wild Fl. & Trees, t. 154 (1901).

communis Benth.

Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 56 (1862).

coronopifolia Vent.

Ventenat, Choix Pl. t. 59 (1803).

fissifolia Linn. f.

J. E. Smith, Pl. Ic. Ined. ii. t. 40 (1790).

Lamarck, Ill. iii. t. 519, fig. 2 (1797).

inconspicua Nels. & KennedyMuhlenbergia, viii. No. 10, frontisp. 120 (1912).—*Hab.***indivisa** Engelm.

*Bot. Mag. civ. t. 6376 (1878).

*Florist, 1880, t. 525.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 179 (1898); Ed. 2, iii. 215 (1913).

integra A. GrayPflanzenfam. iv. III. B. 44 (1891).—*Fl.*Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. II. 130 (1905).—*Fl.***integrifolia** Linn. f.

J. E. Smith, Pl. Ic. Ined. ii. t. 39 (1790).

Lamarck, Ill. iii. t. 519, fig. 1 (1797).

irasensis Orst.

A. S. & P. P. Calvert, A Year of Costa Rican Nat. Hist. 120 (1917).

lapidicola Heller

Muhlenbergia, viii. 50 (1912).

linariifolia Benth.

*Nat. Geogr. Mag. Washington, xxxi. 515 (1917).

lithospermoides H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. ii. t. 164 (1817).

*Florist's Journ. 1847, frontisp.

*Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 371 (1848).

*Belg. Hort. iv. t. 36 (1854).

miniata Dougl.

*Gartenfl. xxi. t. 737 (1872).

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 22 (1914).

*M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 472 (1915).

Gard. Chron. Ser. III. lx. 10 (1916).—*Hab.*

*Bot. Mag. cxliii. t. 8730 (1917).

McCalla, Wild Fl. West. Canada, 113 (1920).

minor A. Gray

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 179 (1898); Ed. 2, iii. 215 (1913).

nubigena H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. ii. t. 163 (1817).

pallida KunthBot. Tidsskr. xvii. 221 (1890).—*Fl.*

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 869 (1910).

parviflora Bong.

Parsons, Wild Fl. California, 345 (1897).

pinetorum Fernald

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 473 (1915).

pumila Wedd.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), ii. t. 61 (1857-61).

CASTILLEJA**Schaffneri** Hemsl.

Hemsl. Biol. Centr. Amer. v. t. 63 (1882).

scorzonerifolia H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. ii. t. 165 (1817).

septentrionalis Lindl.

*Bot. Reg. xi. t. 925 (1825).

sessiliflora Pursh

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 180 (1898); Ed. 2, iii. 216 (1913).

toluccensis H. B. K.Karsten & Schenck, Veg.-Bild. v. t. 47 (1907).—*Hab.***CASTILLOA** Cerv.—Vide *Castilla***australis** Hemsl.

Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2676 (1901).

elastica Cerv.Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 5, fig. 139-48 (1847).—*Fl.*

Collins, Caoutch. t. 2 (1872).

Journ. Linn. Soc., Bot. xvi. t. 3 (1877).

Baillon, Hist. Pl. vi. 155 (1877).

Baillon, Dict. Bot. i. t. 652 (1878).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 994 (1884).

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. t. 28 (1886).—*Fr.*

Brigham, Guatemala, 347 (1887).

Pflanzenfam. iii. t. 85 (1888).

Dujard.-Beaumez & Egasse, Pl. Méd. 160 (1889).

Gard. Chron. Ser. III. vii. 649 (1890).—*Hab.*

Ann. Bot. Jard. Buitenzorg, xiv. t. 1, 2 (1896).

Jumelle, Pl. Caoutch. Col. Franç. 37 (1898).

Tropenpf. ii. 339 (1898); ix. 447 (1905).

Ann. Inst. Col. Marseille, v. 1. 37 (1898).

*Köhler, Med. Pl. iii. [t. 222] (1898).

Bull. Soc. Belg. Étud. Col. 1899, p. 190, 196; x. 391 (1903).

Semaine Hort. 1899, p. 423, 435, 485.—*Hab.*

Warburg, Kautschukpf. 52 (1900); et in Pl. Caoutch. 98 (1902).

Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, vii. 374 (1901).—*Fr.*

Preuss. Exped. Centr. & Südamer. 33, 370-75, 385 (1901).

Rev. Cult. Colon. viii. 331; ix. 133 (1901).

*De Janville, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 80 (1902).

Jumelle, Pl. Caoutch. Tous Pays Chauds, 194, 219 (1903).

Romburgh, Pl. Caoutch. & Gutta-Percha Cult. Ind. Néerl. t. 3-5 (1903).—*Hab.*

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 49, t. 1-16 (1903).

Flora, xcv. 86, t. 1 (1905).—*Veg.*Engl. Jahrb. xxxv. 674 (1905).—*Fr.*Ann. Inst. Col. Marseille, Ser. II. iv. 26, fig. 9 (1906).—*Veg.*Lavoura in Bol. Soc. Nac. Agric. x. 190 (1906).—*Hab.*Mayin Rep. Porto Rico Agric. St. t. 5 (1906).—*Hab.*U.S. Dep. Agric. Off. Exp. St. Bull. No. 171, t. 5 (1906).—*Hab.*Y. Henry, Caoutch. Afr. Occ. Fr. 201 (1907).—*Hab.*

Charabot, Prod. Vég. Col. Franç. 23 (1908).

Agric. Prat. Pays Chauds, viii. 1. 105 (1908).

Beille, Bot. Pharm. ii. 207 (1909).

Estac. Exp. Agron. Cuba, Circ. No. 37, p. 24 (1909).—*Hab.*Bull. Agric. Congo Belge, i. 262 (1910).—*Hab.*

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. t. 43, p. 277 (1910).

E. Werner, Kaiser-Wilhelms-Land, 79, 82 (1911).—*Hab.*Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 503 (1911).—*Hab.*

Pammel, Man. Poison. Pl. 406 (1911).

L. Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und Kultur), iv. 1. t. 110 (1911).—*Hab.*Capus & Bois, Prod. Colon. 435 (1912).—*Hab.*

Warburg, Pflanzenwelt, i. 479 (1913).

Pflanzer, ix. Beih. No. 1, t. 1 (1913).

Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, iii. 827, 829, 831 (1919).—*Hab.***Markhamiana** Collins

Collins, Caoutch. t. 3 (1872).

*Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. ii. t. 27 (1886).

CASTILLOA**tunu** Hemsl.

Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2651 (1900).

Warburg, Pl. Caoutch. 99 (1902).

Rev. Hort. Belge, xxix. 244 (1903).—*Hab.*Engl. Jahrb. xxxv. 674 (1905).—*Fr.*Bull. Agric. Congo Belge, i. 262 (1910); ii. 510 (1911).—*Hab.***Ulei** Warb.

Tropenpf. ix. Beih. No. 6, p. 16, 34 (1905).

Engl. Jahrb. xxxv. 674 (1905).

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xii. t. 35 (1914).—*Hab.***CASTRA** Vell.: *Trixis***illustris** Vell.

Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 81 (1827).

nobilis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 82 (1827).

praestans Vell.

Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 80 (1827).

regia Vell.

Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 79 (1827).

CASTRATILLA Naud.**piloselloides** Naud.Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xiv. t. 4 (1850).—*Fl.*Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 1, fig. 3 (1871).—*Fl.***CASUARINA** Linn.**acuaria** F. Muell.

F. Mueller, Fragm. Phyt. Austral. vi. t. 54 (1867).

africana Lour.

Rev. Hort. 1869, p. 175.

Garden, v. 549 (1874).

Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 85 (1909).

angulata Poisson

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, x. t. 5 (1874).

Baillon, Hist. Pl. xii. 24 (1894).—*Fl.***Baxteriana** Miq.

Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet.

Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 3 (1848).

bicuspidata Benth.Engl. Jahrb. xxxv. 127 (1904).—*Fr.***Brunoniana** Miq.

Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet.

Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 1 (1848).

Cambagei R. T. BakerProc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxiv. iv. t. 46 (1900); xxvii. iv. t. 8 (1902).—*Hab.***campestris** Diels

Engl. Jahrb. xxxv. 127 (1904).

Chamaecyparis Poiss.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, x. t. 7 (1874).

cristata Miq.

Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet.

Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 10 (1848).

Cunninghamiana Miq.

Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet.

Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 6 (1848).

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, x. t. 4 (1874).

Lubbock, Seedlings, ii. 525 (1892).—*Veg.*Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxvi. iv. t. 33 (1902); xxix. iv. t. 22 (1905).—*Hab.*Maiden, For. Fl. N. S. Wales, ii. 120-21, 210 t. 59 (1905); iii. 169 (1908); iv. Pt. XL [t. 27] (1910).—*Hab.*

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 507 (1909-13).

Guilfoyle, Austral. Pl. 55 [1911].—*Hab.*

Maiden, Princip. Comm. Trees N. S. Wales (N. S. Wales, Forest. Handb.), 190 (1917).

Decaisneana F. Muell.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 507 (1909-13).

Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xxxviii. t. 31, 32 (1914).—*Hab.***Deplancheana** Miq.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, x. t. 6 (1874).

— **crassidens** Poiss.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, x. t. 6 (1874).

distyla Vent.

Ventenat, Jard. Cels, t. 62 [1800].

Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet.

Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 7 (1848).

*J. E. Brown, For. Fl. S. Australia, Pt. 3 (1882-90).

CASUARINA

distyla

- Engl. Jahrb. xxxv. 127 (1904).—*Fr.*
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 507 (1909-13).
Guilfoyle, Austral. Pl. 332 [1911].—*Hab.*
Maiden, Native Fl. N. S. Wales, [t. 8] (1911).
Warburg, Pflanzenwelt, i. 417 (1913).—*Fr.*
Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xliii. t. 32 (1919).—*Fl.*

Dorrienii Domin

- Journ. Linn. Soc., Bot. xli. t. 13 (1912).

Drummondiana Miq.

- Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 1 (1848).
Engl. Jahrb. xxxv. 129 (1904).—*Fr.*

equisetifolia Linn.

- Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 57 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Forster, Charact. Gen. Pl. t. 52 (1776).—*Fl.*
Lamarck, Ill. v. t. 746, fig. 2 (1797-1819).
*Lodd. Bot. Cab. vii. t. 607 (1822).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2061 (1838).—*Hab.*
Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 4 (1848).
*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 86 (1849).—*Fl.*
Ann. Nat. Hist. London, Ser. II. xi. t. 15, fig. 25 (1853).—*Fr.*
Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 14 (1858).—*Fl.*
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 91 (1883).
Pflanzenfam. iii. t. 17, 18 (1887).
Baillon, Hist. Pl. xii. 24 (1894).—*Fl.*
Krieger, Neu-Guinea, t. 5 (1899).—*Hab.*
Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. t. 219 (1904).
Flora & Sylva, ii. 175 (1904).
Rep. Forest Bur. Philip. Isl. 1903-4, t. 10 (1905).—*Hab.*

- Contrib. U.S. Nat. Herb. ix. t. 41 (1905).
Merritt & Whitford in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 6, t. 5 (1906).—*Hab.*
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iii. t. 41 (1906); vii. t. 12 (1909).—*Hab.*
Britton, N. Amer. Trees, 163, 164 (1908).
Gubb, Fl. Algeria, t. 19 (1909).
Beille, Bot. Pharm. ii. 163 (1909).
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 506 (1909-13).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 796 (1910).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 491 (1911).
Ann. Mus. et Inst. Col. Marseille, fig. 6 (1912).
Maiden, For. Fl. N. S. Wales, v. t. 182 (1912).
Warburg, Pflanzenwelt, i. 417 (1913).
Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxix. 596, fig. 28 (1914).—*Hab.*
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 683 (1914).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. t. 2 (1915).
Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxiv. 615 (1916).—*Veg.*

Torreya, xvi. 91, 94 (1916).

Rock, Orn. Trees Hawaii, t. 27 (1917).—*Hab.*Flora, cxi & cxii. 433 (1918).—*Veg.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 910 (1918).

— incana Benth.

- Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, x. t. 4 (1874).
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 506 (1909-13).
Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. x. 279, 362, t. 35 (1912).

— monoica Miq.

- Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 5 (1848).

excelsa Dehnh.

- Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 1 (1848).

Fraseriana Miq.

- Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 6 (1848).
Engl. Jahrb. xxxv. 125 (1904).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 101 (1906).—*Fr.*

glaucha Sieber

- Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 11 (1848).
F. Turner, Forage Pl. Austral. Dep. Agric. N. S. Wales, 89 (1891).

CASUARINA

glaucha

- Queensland Agric. Journ. iv. t. 101, 107 (1899).—*Hab.*

- Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxvi. iv. t. 33 (1902); xlv. iii. t. 26, 29 (1919).—*Hab.*

- Engl. Jahrb. xxxv. 125 (1904).—*Fr.*

- Maiden, For. Fl. N. S. Wales, ii. 96, t. 55 (1905); iii. 168-69 (1908); iv. Pt. XL [t. 26] (1910).—*Hab.*

- Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 101 (1906).—*Fr.*

- Agric. Gaz. N. S. Wales, xix. 112 (1908).—*Hab.*

- F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 506 (1909-13).

- Maiden, Princip. Comm. Trees N. S. Wales (N. S. Wales, Forest. Handb.), 187 (1917).

- Ind. Forester, xlv. t. 15 (1918).—*Veg.*

grevilleoides Diels

- Engl. Jahrb. xxxv. 129 (1904).

Helmsii Ewart & Gordon

- Proc. Roy. Soc. Victoria, N. Ser. xxxii. ii. t. 12 (1920).

Hügeliana Miq.

- Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 11 (1848).

- Engl. Jahrb. xxxv. 125 (1904).—*Fl.*

- Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 101 (1906).—*Fl.*

humilis Otto & Dietr.

- Engl. Jahrb. xxxv. 129 (1904).—*Fr.*
Warburg, Pflanzenwelt, i. 417 (1913).—*Fr.*

inophloia F. Muell. & F. M. Bailey

- Maiden, For. Fl. N. S. Wales, iii. t. 80 (1906); 172 (1908).—*Hab.*

- F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 507 (1909-13).

lateriflora Poir.

- Lamarck, Ill. v. t. 746 (1797-1819).

Lehmanniana Miq.

- Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 3 (1848).

lepidophloia F. Muell.

- Maiden, For. Fl. N. S. Wales, ii. 83, t. 51 (1904); iv. Pt. XL [t. 25] (1910); vi. Pt. LX [t. 7] (1917).

- F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 506 (1909-13).

- Maiden, Princip. Comm. Trees N. S. Wales (N. S. Wales, Forest. Handb.), 184 (1917).

leptoclada Miq.

- Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 4 (1848).

- Ewart, Pl. Victoria, ii. t. 91 (1910) inic.; *C. suberosa* in textu.

leucodon Poiss.

- Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, x. t. 7 (1874).
Pflanzenfam. iii. t. 17 (1887).—*Fr.*

- Morini in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, Ser. V. v. 299, t. 3 (1895).

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. t. 2 (1915).—*Fr.*

Luehmanna R. T. Baker

- Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxiv. iv. t. 47 (1900); xxvi. iv. t. 32 (1902).—*Hab.*

- Maiden, For. Fl. N. S. Wales, ii. t. 76, p. 182-83 (1906).

- F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 506 (1909-13).

- Maiden, Princip. Comm. Trees N. S. Wales (N. S. Wales, Forest. Handb.), 194 (1917).

- Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xliii. iv. t. 71 (1919).—*Hab.*

maculenta Schilling

- Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A, p. 287 (1882); Ausgb. B, p. 301 (1884).—*Hab.*

microstachya Miq.

- Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 1 (1848).

- Engl. Jahrb. xxxv. 129 (1904).—*Fr.*

montana Leschen.

- Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 7 (1871).
Schimper, Pflanzen-Geogr. 763, 764 (1898).

- Koorders, Exkursiönsfl. Java, i. t. 1, 4, 5 (1911); ii. 6, t. 7; iii. t. 17, 18 (1912).—*Hab.*

CASUARINA

muricata Roxb.

- *Schnizlein, Iconogr. ii. t. 86 (1849).

- Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 22 (1911).—*Veg.*

nana Sieber

- Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 2 (1848).

- A. E. Sulman, Some Familiar Wild Fl. t. 22 [1913].

nodiflora Forst.

- Gaertner, Fruct. ii. t. 91 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. v. t. 746, fig. 3 (1797-1819).—*Fl.*

- Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 1 (1848).

- Rev. Hort. 1869, p. 175.

- Garden, v. 549 (1874).

- Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, x. t. 5 (1874).
Pflanzenfam. iii. t. 18 (1887).—*Veg.*

paludosa Sieber

- *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 134 (1846).
Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 8 (1848).

quadrivalvis Labill.

- Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 218 (1806).
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 299 (1816-29).

- Le Maoût & Decaisne, Traité Gén. Bot. 532, 533 (1868).

- Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1873, Lyon, t. 8 (1874).—*Fr.*

- Garden, xx. 441 (1881).

- *J. E. Brown, For. Fl. S. Australia, Pt. 1 & 8 (1882-90).
Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. B, p. 164 (1884).

- Kerner, Pflanzenleben, i. 275 (1887); Ed. 3, i. 214 (1913).—*Veg.*

- Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 299 (1894).—*Veg.*

- Baillon, Hist. Pl. xii. 23 (1894).

- Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 87; 1913, p. 135.—*Fr.*

Preissiana Miq.

- Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 2 (1848).

pumila Otto & Dietr.

- Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 8 (1848).

quadrivalvis Labill.

- Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 9 (1848).

- *macrocampa* Miq.

- Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 10 (1848).

- *spectabilis* Miq.

- Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 10 (1848).

- *ramuliflora* Otto & Dietr.

- Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 4 (1848).

rigida Miq.

- Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 7 (1848).

Rumphiana Miq.

- Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 58 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

- Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 8 (1871).

selaginoides Miq.

- Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 3 (1848).

stricta Ait.

- *Andrews, Bot. Rep. v. t. 346 (1804).
Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 6 (1848).

- Schnizlein, Iconogr. ii. t. 86 (1849).—*Fl.*
Lubbock, Seedlings, ii. 525 (1892).—*Veg.*

- Baillon, Hist. Pl. xii. 23 (1894).

- Bull. Soc. Bot. Belg. xxxiii. 165 (1894).—*Veg.*

- Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxx. iii. t. 12 (1905).—*Hab.*

- Maiden, For. Fl. N. S. Wales, ii. 213, t. 65 (1905); iii. 170 (1908).—*Hab.*

- Rec. Instit. Bot. Errera, iii. 262 (1908).—*Veg.*
Warburg, Pflanzenwelt, i. 417 (1913).

- Victorian Naturalist, xxix. t. 8 (1913).—*Veg.*
Maiden, Princip. Comm. Trees N. S. Wales (N. S. Wales, Forest. Handb.), 192 (1917).

CASUARINA

stricta

Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xliii. t. 32 (1919).—*Fl.*

suberosa Otto & Dietr.

Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet.

Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 6 (1848).

*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 96 (1860).

F. Mueller, Introd. Bot. Teach. Schools Victoria, 36, 37 (1877).

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 25 a, b (1885).

F. Turner, Forage Pl. Austral. Dep. Agric. N. S. Wales, 90 (1891).

*Maiden & Campbell, Fl. Pl. & Ferns N. S. Wales, t. 23 (1897).

Queensland Agric. Journ. iv. t. 108 (1899).—*Hab.*

Maiden, For. Fl. N. S. Wales, ii. t. 72 (1905).

Rhodesian Agric. Journ. vi. vi. 666 (1909); xiv. iv. 488 (1917).

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 506 (1909-13).

Ewart, Pl. Victoria, ii. t. 91 (1910) in textu; *C. leptoclada* in ic.

Guilfoyle, Austral. Pl. 264 [1911].—*Hab.*

Maiden, Princip. Comm. Trees N. S. Wales (N. S. Wales, Forest. Handb.), 188 (1917).

sumatrana Jungb.

Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 58, fig. A (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

De Vries, Pl. Nov. Ind. Bat. Or. t. 1 (1843).

Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 8 (1871).—*Fr.*

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xvii. 38 (1900).—*Veg.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 491 (1911).—*Fr.*

tenuissima Sieber

Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 4 (1848).

thuoides Miq.

Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 2 (1848).

Engl. Jahrb. xxxv. 129 (1904).—*Fr.*

torulosa Ait.

Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 11 (1848).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 86 (1849).—*Fr.*

Goebel, Organogr. Pfl. 123 (1898); Ed. Angl. i. 144 (1900); Ed. 2, i. 360 (1913).—*Veg.*

Queensland Agric. Journ. iv. t. 109 (1899).—*Hab.*

Maiden, For. Fl. N. S. Wales, ii. t. 63 (1905); iv. Pt. XL. t. 29 (1910).—*Hab.*

Sim, Tree Planting Natal, fig. 48 (1905).—*Hab.*

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 507 (1909-13).

Maiden, Princip. Comm. Trees N. S. Wales (N. S. Wales, Forest. Handb.), 195 (1917).

trichodon Miq.

Miquel in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. II. xiii. t. 8 (1848).

CATABROSA P. Beauv.—Vide *Aira* (5)

algida Fries

Andersson, Catabrosa algida, tab. (1849).

Andersson, Gram. Scand. t. 6, fig. 65 (1852).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 4, 86 (1918).

antarctica Hook. f.

Hooker f., Fl. Antarct. i. t. 56 (1845).

Buchanan, Man. Grass. New Zeal. t. 41 (1880).

aquatica P. Beauv.

P. Beauvais, Agrost. t. 19, fig. 8 (1812).—*Fl.*

Kunth, Enum. Pl. i. ii. t. 25 (1835).

Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 58 (1837).—*Fl.*

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 252 (1839).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 131 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 120 (1841).

Parnell, Grasses Scotland, t. 20 (1842); Grasses

Britain t. 20 (1845).

*Török, Magyar rétfüvek és takarmánynövények

(Hungarian Grasses & Food-Pl.), t. 3 (1844).

*Kops, Fl. Batava, viii. t. 593 (1844).

Andersson, Gram. Scand. t. 6, fig. 64 (1852).

*Sowerby & Johnson, Grasses Gr. Brit. t. 35

[1857-61].

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1500

(1858-60).

CATABROSA

aquatica

*Lowe, Nat. Hist. Brit. Grasses, t. 19 (1858).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1232 (1865).

*Plues, Brit. Grasses, 287, t. 14 (1867).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 9 (1867-86).—*Fl.*

*Syme, Engl. Bot. xi. t. 1750 (1872).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 254 [1873].

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 183 (1874).

De Silvestri, Pianta Prat. 77 (1879).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 390 (1880-83).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 847 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 216 (1882).—*Fl.*

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 139 (1889).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 32, 77 (1890).—*Fl.*

Acloque, Fl. France, 699 (1894).—*Fl.*

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 684 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. i. 396 (1895).

Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 5, fig. 30 (1895).

Raunkiaer, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 572 (1895-99).—*Veg.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 33 (1896).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

i. 194 (1896); Ed. 2, i. 245 (1913).

Husnot, Gram. t. 16 (1896-99).

U. S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 274

(1897); No. 13, p. 55 (1898); No. 20, p. 137

(1900).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iii. t. 27 (1900).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 735 (1902).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 106 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 609 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 143 (1906).

*Gordon, Man. Brit. Grasses, 53, 91, t. 31 [1907].

H. M. Ward, Grasses, 12 (1908).

Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 114 (1910).

Heukels, Fl. Nederl. i. 516 (1911).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 45 (1914).

Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska,

xxvii. No. 148, p. 48 (1915).—*Fl.*

Fedtschenko, Veg. Turkest. 121 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 63, 86 (1918).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,

fig. 1251 (1919).

U. S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 51 (1920).

—borealis Lange

*Fl. Dan. xvii. t. 3002, fig. 1 (1883).

—subtilis Hook.

*Fl. Dan. xvii. t. 3002, fig. 2 (1883).

concinna T. Fries

Öfv. Vet. Akad. Forh. Stockholm, xxvi. t. 5

(1869).

Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 117 (1902).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 86 (1918).—*Fl.*

humilis Trin.

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 6, t. 150 (1896).

minuta Trin.

Kunth, Enum. Pl. i. ii. t. 25 (1835).

ochroleuca Dumort.

Dumortier, Gramin. Belg. t. 4 (1823).—*Fl.*

tenuifolia Presl

C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 81 (1854).

versicolor stenantha Somm. & Lévl.

Déchy, Kaukasus, iii. t. 6, c (1907).

vilfoidea Anderss.

Öfv. Vet. Akad. Forh. Stockholm, xxiii. t. 2

(1866).

CATACHAETUM Hoffmssg.: *Catasetum*

recurvatum Link, Klotzsch & Otto

*Link, Klotzsch & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 42 (1840-44).

CATALPA Scop.—Vide *Bignonia* (7), *Macrocatalpa*

bignonioides Walt.

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 279 [1862-66].

Bureau, Monogr. Bignoniace. Atlas, t. 25 (1864).

—*Fl.*

Réveil, Règne Vég. xiv. t. 30 (1870).

Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs &

Herb. Pl. 353 (1873).

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 146 (1883).

CATALPA

bignonioides

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 279 [1884-88].

Nicholson, Woods & Forests, ii. 50, 51 (1885).

*Millsapugh, American Med. Pl. t. 109 (1887).

Journ. Hort. Ser. III. xvi. 47 (1888); xxxii. 121 (1896); xli. 229 (1900).

Gard. Chron. Ser. III. viii. 697 (1890); xxix. 167 (1901); xlv. ii. 313 (1908).

Gard. & Forest, iii. 537, 539 (1890).—*Hab.*

Baillon, Hist. Pl. x. 12 (1891).—*Fl.*

Koehne, Dendrol. 521 (1893).

*Bois, Dict. Hort. 261 (1893-99).

Newhall, Trees N.E. Amer. 141 (1894).

Pflanzenfam. iv. iii. b. 237 (1894).—*Fl.*

Lochnerman, Phot. Med. Pl. t. 198 (1898).

E. T. Cook, Trees & Shrubs for Engl. Gard. 350 (1902).—*Hab.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 362 (1902).

Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United

States, 219, t. 9, fig. 58 (1903).—*Veg.*

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xviii. 230 (1903); xxix. 527 (1914).—*Hab.*

Rev. Hort. 1907, p. 378, 379; 1911, p. 418.—*Veg.*

Bull. Soc. Dendr. France, 1907, p. 195; 1913, p. 110, 237.—*Veg.*

Elwes, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 204

(1908); vi. t. 350 (1912).

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1909, p. 237; 1916,

t. 65.—*Hab.*

Groom, Trees & Life Hist. t. 17, 44, 47 (1909).

Holm in Ottawa Naturalist, xxii. No. 11, t. 7

(1909).—*Veg.*

Garden, lxxv. 631 (1911); lxxviii. 578 (1914);

lxxxi. 398 (1917).—*Fr.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 624, 626 (1911).

Collins & Preston, Key to Trees, 146 (1912).—*Veg.*

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 29 (1913).

—*Hab.*

Otis, Michigan Trees (Ann Arbor, Mich.), 226

(1913).

Bean, Trees & Shrubs, i. 312 (1914).

*Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs,

384, 385 (1915).

Illic, Pennsylvania Trees (Pennsylv. Dept. For.

Bull. No. 11), t. 2, 6, 123 (1919).

Sim, Flowering Trees & Shrubs, 162 (1919).

Journ. Heredity, xi. 17, 21, 22 (1920).

Bungei C. A. Mey.

Dippel, Handb. Laubholz. i. 51 (1889).—*Veg.*

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. vi.

t. 4 (1894).

Bull. Soc. Dendr. France, 1907, p. 198.—*Veg.*

Apgar, Orn. Shrubs U. S. 283, fig. 492 (1910).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 624, 626

(1911).

Catalpa Karst.

Sargent, Silva N. Amer. vi. t. 288, 289 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

iii. 199 (1898); Ed. 2, iii. 238 (1913).

*Lounsbury, Guide to the Trees, Ed. 2, t. 103,

p. 196 (1900).—*Hab.*

Schneider, Dendrol. Winterst. 15, 196 (1903).—*Veg.*

Rogers, Tree Book, 472 (1905).

Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 404,

405 (1905).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 794 (1905).

Emerson & Weed, Our Trees, How to Know

Them, 283 (1908).

Britton, N. Amer. Trees. 834 (1908).

Solotaroff, Shade Trees Towns & Cities, t. 13,

fig. 1, 2 (1911).

Keeler, Our Native Trees, 227 (1912).

Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Tree

& Shrubs, 117 (1912).

cordifolia Jaume

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, ii. t. 5 (1804).

*Behrens, Blattformen, t. 11, fig. c (1900).—*Veg.*

CATALPA

- Fargesii** Bur.
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. vi. t. 3 (1894).
Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11, t. 0192 (1912).—*Hab.*
- × **Galleana** Hort.
Bull. Soc. Dendr. France, 1907, p. 198.—*Veg.*
- Henryi** Dode
Bull. Soc. Dendr. France, 1907, p. 198.—*Veg.*
- heterophylla** Dode
Bull. Soc. Dendr. France, 1907, p. 198.—*Veg.*
- × **hybrida** Hort.
*Gartenfl. xlvii. t. 1454 (1898).
- japonica** Dode
Bull. Soc. Dendr. France, 1907, p. 198.—*Veg.*
- Kaempferi** Sieb. & Zucc.
Kwa-wi [transl. Savatier], Arbor. i. t. 24 (1759).
*Ill. Hort. ix. t. 319 (1862).
*Bot. Mag. cviii. t. 6611 (1882).
Lavallée, Arb. & Fruct. Hort. Segrez. t. 10 (1885).
Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 358 (1886).—*Veg.*
Lubbock, Seedlings, i. 18; ii. 339 (1892).—*Veg.*
*Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. xvii (1892-98); errore C. *Bungei*.
Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 16, fig. 17 (1895).—*Veg.*
Rocchetti in Borzi, Contrib. Biol. Veg. (Palermo), iv. i. t. 1, fig. 8 (1905).—*Veg.*
Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 204 (1908).—*Veg.*
*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 71 (1908).
Miyabe-Festschrift, t. 27, fig. 10 (1911).—*Veg.*
Journ. Heredity, xi. 17-22 (1920).
- longissima** Sims
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 57 (1756); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 48.
- ovata** G. Don
Dippel, Handb. Laubholz. i. 50 (1889).—*Veg.*
Koehne, Dendrol. 521 (1893).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 258 (1900); Stand. Cycl. Hort. 684 (1914).
Schneider, Dendrol. Winterst. 196 (1903).—*Veg.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 624, 626 (1911).
Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 110.—*Fr.*
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 173 (1913).
- speciosa** Warde
Sargent, Silva N. Amer. vi. t. 290, 291 (1894).
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. x. 269 (1895); xviii. 229 (1903).
*Rev. Hort. 1895, p. 136.
S. B. Green, Forestry Minnesota, 288 (1898).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 200 (1898); Ed. 2, iii. 238 (1913).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 258 (1900); Stand. Cycl. Hort. 684, 685 (1914).
Huntington, Stud. Trees in Winter, 158 (1902).—*Hab.*
Fox, Tree Plant. Highways, 34, tab. (1903).
Schneider, Dendrol. Winterst. 196 (1903).—*Veg.*
Green in Bull. Ohio Agric. St. No. 149, p. 74, 75 (1904); No. 158, frontisp. p. 143, 144, 146, 147, 152, 161 (1905).—*Hab.*
Journ. Agric. S. Austral. vii. 615 (1904).—*Hab.*
Natal Agric. Journ. vii. 713 (1904).—*Hab.*
Sargent, Man. Trees N. Amer. 795 (1905).
Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 406, 407 (1907).
Emerson & Weed, Our Trees, How to Know Them, 284 (1908).
Britton, N. Amer. Trees, 834 (1908).
Pammel, Man. Poison. Pl. 740 (1911).
Blakeslee & Jarvis, New England Trees in Winter (Storrs Agric. Exp. St. Bull. No. 69), 563 (1911).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 626 (1911).—*Veg.*
Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 117 (1912).
Collins & Preston, Key to Trees, 145, 146 (1912).—*Fr.*
Otis, Michigan Trees (Ann Arbor, Mich.), 224 (1913).
Blakeslee & Jarvis, Trees in Winter, 429 (1913).
Hayden in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 634 (1913).—*Fr.*

CATALPA

- speciosa**
Levison, Stud. Trees, 103 (1914).—*Hab.*
Journ. Heredity, vi. 419 (1915).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. lxvi. 34 (1919).—*Hab.*
Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1920, t. 18-20.—*Hab.*
Pellett, Amer. Honey Pl. 60 (1920).
- sutchuensis** Dode
Bull. Soc. Dendr. France, 1907, p. 198.
- syringifolia** Sims
*Bot. Mag. xxvii. t. 1094 (1808).
*Lodd. Bot. Cab. xiii. t. 1285 (1827).
*Géel, Sert. Bot. i. Cl. 2 (1828).
*Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav. iii. t. 4, fig. 4 (1837).—*Fl.*
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. vii. t. 47 A (1838).
Mongredien, Trees & Shrubs Engl. Plantat. 58 (1870).—*Hab.*
Garden, viii. 269 (1875); xxii. 74 (1882).
Gard. Chron. v. 13 (1876); Ser. III. xxi. 298 (1897).—*Hab.*
Berge, Pflanzenphysiogn. 96 (1880).
Sempervirens, xiv. 354 (1885).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 578 (1907).
- × **Teasiana** Hort.
Bull. Soc. Dendr. France, 1907, p. 198.—*Veg.*
- CATAMIXIS** Thoms.
baccharoides Thoms.
Journ. Linn. Soc., Bot. ix. t. 4 (1867).
Pflanzenfam. iv. v. 341 (1893).—*Fl.*
New Phytologist, xvii. 22 (1918).—*Fl.*
- CATANANCHE** Linn.
arenaria Coss. & Dur.
Gubb, Fl. Sahar. t. 29 (1913).
- caerulea** Linn.
Hill, Veget. Syst. iii. t. 117 (1762).
*Bot. Mag. ix. t. 293 (1795).
Lamarck, Ill. iv. t. 658, fig. 1 (1797).
*McDonald, Dict. Pract. Gard. i. t. 15 (1807).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 226 (1808).
*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 10] (1808).
*S. Edwards, New Bot. Gard. i. t. 15 (1812).
*Roscoe, Fl. Illustr. Seasons, t. 34 [1829-31].
Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 127 (1842).—*Fl.*
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. ii. t. 59 (1844).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1363 (1858).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 362 [1862-66].
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 73 (1867-86).—*Fl.*
*Réveil, Règne Vég. iv. t. 4 (1870).—*Fl.*
Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 267 (1873).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 402 (1874).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 61 (1883).—*Hab.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 279 [1884-88].
Rev. Hort. 1890, p. 523.
Kerner, Pflanzenleben, ii. 112 (1891).—*Fl.*
Pflanzenfam. iv. v. 355 (1893).—*Fl.*
Acloque, Fl. France, 406 (1894).—*Fl.*
Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 147 (1894-96).—*Fl.*
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 112 (1895).—*Fl.*
*Garden, iv. 368 (1899).
Coste, Fl. France, ii. 410 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 456 (1904).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 724 (1907).—*Fl.*
*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 18 (1914).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 409 (1917).
- caespitosa** Desf.
Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 217 (1798).
- graeca** Linn.
Hill, Veget. Syst. iii. t. 117 (1762).
- lutea** Linn.
Hill, Veget. Syst. iii. t. 117 (1762).
Gaertner, Fruct. ii. t. 157 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. iv. t. 658, fig. 2 (1797).
Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 525 (1806).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 226 (1808).—*Fl.*
*Sprengel, Anleit. Kenntn. Gewächse, Ed. 2, ii. t. 12, fig. 6, 9 (1818).—*Fl.*
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 821 (1837).

CATANANCHE

- lutea**
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1363 (1858).
Bull. Soc. Bot. France, xxx. t. 3 (1883).
Öfv. Vet. Akad. Forh. Stockholm, lviii. 567 (1901).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 456 (1904).
Bull. Soc. Bot. Ital. 1910, p. 150, 151.
Trotter, Fl. Econ. della Libia, 290 (1915).
- CATAPODIUM** Link
loliaceum Link
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 15 (1834).
Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 69 (1837).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 10 (1867-86).—*Fl.*
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 196 (1882).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 40 (1896).
Husnot, Gram. t. 25 (1896-99).
Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. Ser. II. t. 20 (1905).
— **syrticum** Barr. & Murb.
Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. Ser. II. t. 20 (1905).
- Salzmännii** Boiss.
Husnot, Gram. t. 25 (1896-99).
- siculum** Link
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 10 (1867-86).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 40 (1896).
- tenellum** Husnot
Husnot, Gram. t. 25 (1896-99).
- tuberculosum** Moris
*Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840-42, Bot. Atlas, t. 42 (1850).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 39 (1896).
- CATAPPA** Gaertn.: *Terminalia*
Benzoin Gaertn.
Gaertner, Fruct. ii. t. 127 (1791).—*Fr.*
- brasilensis** Raddi
Raddi in Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Modena, xviii. t. 5, fig. 6 (1820).—*Fr.*
- guianensis** Lam.
Gaertner f., Fruct. iii. t. 217 (1807).—*Fr.*
- CATASETUM** L. C. Rich.—Vide *Catachaetum*, *Clovesia*, *Cypripedium* (2), *Monachanthus*, *Myanthus*
abruptum Hook.
*Bot. Mag. lxxviii. t. 3929 (1842).
- albo-purpureum** Lind.
*Lindenia, xi. t. 502, 503 (1895).
- albo-virens** Barb.-Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 88 (1898-1902).
- atratum** Lindl.
*Bot. Reg. xxiv. t. 63 (1838).
*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Catasetum, t. 3 (1857).
*Bot. Mag. lxxxvi. t. 5202 (1860).
*Warner & Will. Orch. Album, x. t. 480 (1893).
- Baraquinianum** C. Lem.
Ill. Hort. ix. Misc. 82 (1862).—*Fl.*
- barbatum** Lindl.
Neger, Biol. Pflanz. 631 (1913).—*Fl.*
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 155 (1913).—*Fl.*
— **proboscideum** Lindl.
*Bot. Reg. xxvii. t. 5 (1841).—*Fl.*
*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Catasetum, t. 5 (1857).—*Fl.*
— **spinsum** Rolfe
*Lindenia, vii. t. 298 (1891).
- Bungerothii** N. E. Br.
*Lindenia, ii. t. 57 (1886).
Journ. Hort. Ser. III. xiii. 563 (1886); li. 221 (1905).
*Ill. Hort. xxxiv. t. 10 (1887).
Gard. Chron. Ser. III. i. 139, 142 (1887); v. 461 (1889).—*Fl.*
*Garden, xxxiii. 388 (1888).
*Bot. Mag. cxiv. t. 6998 (1888).
*Warner & Will. Orch. Album, viii. 352 (1889).
*Sander, Reichenbachia, ii. 91, t. 90 (1890) in ic.; C. *pileatum* in textu.
Linden, Orch. Exot. 513 (1894).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 146 (1894).—*Hab.*

CATASETUM

Bungerothii

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Catasetum, t. 1 (1897).—*Fl.*
Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 202 (1900).—*Fl.*

Rev. Hort. 1920, p. 98.

—**aurantiacum** Cogn.

*Lindenla, x. t. 459 (1894).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Catasetum, t. 1 (1897).—*Fl.*

—**aureum** Linden & Rodigas

*Lindenla, iii. t. 116 (1887).

Oesterr. Gart.-Zeit. vii. 420 (1912).

—**imperiale** Cogn.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Catasetum, t. 1 A (1897).—*Fl.*

—**Pottisianum** Linden & Rodigas

*Lindenla, iii. t. 104 (1887).

—**Randii** Rodigas

*Ill. Hort. xxxvii. t. 117 (1890).

calceolatum C. Lem.

Lem. Jard. Fl. i. Misc. 45 (1851).—*Fl.*

callosum Lindl.

*Bot. Reg. xxvii. t. 5 (1841).—*Fl.*

*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Catasetum, t. 5 (1857).—*Fl.*

*Bot. Mag. cviii. t. 6648 (1882).

—**grandiflorum** Hook. f.

*Bot. Mag. lxxii. t. 4219 (1846).

Crisp, Guide Friar Park, 157 (1914).—*Fl.*

casideum Linden & Reichb. f.
Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 170 (1870).—*Fl.*

cernuum Reichb. f.

*Bot. Mag. lxxxix. t. 5399 (1863).

—**umbrosium** Cogn.

Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 86 (1898–1902).

Christyanum Reichb. f.

*Warner & Will. Orch. Album, ii. t. 83 (1883).

Orchidophile, 1886, p. 225.—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xviii. 617 (1895).—*Fl.*

*Bot. Mag. cxxxi. t. 8007 (1905).

ciliatum Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 87 (1898–1902).

Claesianum Linden & Cogn.

Gard. Chron. Ser. III. xlv. 211 (1908).

Claveringii Lindl.

*Bot. Reg. x. t. 840 (1824).

*Lodd. Bot. Cab. xiv. t. 1344 (1828).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 20 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. ii. t. 122 (1834).

Mut. in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, iii. i. t. 5, fig. 33 (1840).—*Fl.*

cornutum Lindl.

*Bot. Reg. xxvii. t. 5 (1841).—*Fl.*

*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Catasetum, t. 5 (1857).—*Fl.*

cristatum Lindl.

*Bot. Reg. xii. t. 966 (1826).

Mut. in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, iii. i. t. 4, fig. 25 (1840).—*Fl.*

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 1033 (1910).—*Fl.*

—**monstruosum** Hook.

!Hook. Ic. Pl. ii. t. 177 (1837).

—**spinigerum** Hook.

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 54 (1849).

—**stenosepalum** Reichb. f.

*Ill. Hort. xxxiv. t. 25 (1887).

cruciatum Schlechter

Orchis, x. 185 (1916).—*Fl.*

Darwinianum Rolfe

Journ. Linn. Soc., Bot. xxvii. t. 8 (1890).

Kew Bull. 1913, p. 99.

Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 61 (1918).

decipiens Reichb. f.

*Lindenla, iii. t. 144 (1887).

deltoideum Lindl.

Mut. in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, iii. i. t. 5, fig. 26 (1840).—*Fl.*

discolor Lindl.

*Saunders, Ref. Bot. ii. t. 83 (1869).

*Lindenla, i. t. 38 (1885).

Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 90 (1898–1902).

CATASETUM

ferox Kränzl.

Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 288 (1896).—*Fl.*

fimbriatum Lindl. & Paxt.

Paxt. Fl. Gard. i. 124 (1850–51).—*Fl.*

Cottage Gard. v. 145 (1851).

Journ. Hort. xxx. 192 (1863).

*Bot. Mag. cxvii. t. 7158 (1891).

Diels in Natur, iv. 56 [1907].—*Fl.*

*Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 14 (1908).—*Fl.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 836 (1911).—*Veg.*

Orchis, vi. t. 23 (1912).

Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxix. 380 (1917); xc. I–VI. 151 (1920).—*Fl.*

Rev. Hort. 1920, p. 99.—*Hab.*

—**aurantiacum** Porsch

Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 14 (1908).—*Fl.*

—**brevipetalum** Porsch

*Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 14 (1908).—*Fl.*

—**Cogniauxii** Linden

*Lindenla, xi. t. 499 (1895).

—**fissum** Reichb. f.

*Rev. Hort. Belge, xiv. 273 (1888).

*Kerchove, Livre Orch. t. 13 (1894).

—**micranthum** Porsch

*Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 14 (1908).—*Fl.*

—**subtropicum** Haum.

Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxix. 380 (1917).—*Fl.*

floribundum Hook.

*Hooker, Exot. Fl. ii. t. 151 (1825).

galeritum Reichb. f.

*Lindenla, ii. t. 67 (1886).

—**pachyglossum** Reichb. f.

*Bot. Mag. cxxxii. t. 8093 (1906).

Garnettianum Rolfe

*Bot. Mag. cxv. t. 7069 (1889).

globiflorum Hook.

*Bot. Mag. lxxviii. t. 3942 (1842).

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 50 (1849).

gnomum Linden & Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 170 (1870).—*Fl.*

*Ill. Hort. xxiv. t. 270 (1877).

Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 84, 85 (1898–1902).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 22 (1913).—*Fl.*

Hookeri Lindl.

*Lindley, Collect. t. 40 (1821).

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 8, fig. 7 (1863).—*Fr.*

—**labiatum** Cogn.

Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 86 (1898–1902).

imperiale Linden & Cogn.

*Lindenla, x. t. 460 (1894).

Journ. Hort. Ser. III. xxx. 25 (1895).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xvii. 329 (1895).—*Fl.*

Journ. Orch. v. 347 (1895).—*Fl.*

Imshootianum Linden & Cogn.

*Lindenla, ix. t. 403 (1893).

incurvum Klotzsch

Gard. Chron. 1855, p. 4.—*Fl.*

Ill. Hort. x. Misc. 60 (1863).—*Fl.*

inornatum Schlechter

Orchis, x. 185 (1916).—*Fl.*

integerrimum Hook.

*Bot. Mag. lxxvii. t. 3823 (1840).

*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Catasetum, t. 1 (1857).

—**viridiflorum** Hook.

*Bot. Mag. lxxvii. t. 3823 (1840).—*Fl.*

labiatum Barb. Rodr.

Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2617 (1899).

laminatum Lindl.

*Saunders, Ref. Bot. ii. t. 137 (1882).

Pflanzenfam. ii. vi. 160 (1889).—*Fl.*

Kerchove, Livre Orch. 124 (1895).—*Fl.*

—**eburneum** Lindl.

*Bot. Reg. xxvii. t. 5 (1841).—*Fl.*

*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Catasetum, t. 5 (1857).—*Fl.*

CATASETUM

laminatum maculatum Lindl.

*Lindley, Sertum Orch. t. 38 (1840).

lanciferum Lindl.

*Bot. Reg. xxvii. t. 5 (1841).—*Fl.*

*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Catasetum, t. 5 (1857).—*Fl.*

Lehmannii Regel

*Gartenfl. xxxv. t. 1223 (1886).

Leichtensteinii Kränzl.

*Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 253, 254 (1892).

Lemosii Rolfe

*Bot. Mag. cxxi. t. 7444 (1895).

Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 87 (1898–1902).

***Lindenii** Cogn.

*Lindenla, x. t. 453 (1894).

Gard. Chron. Ser. III. xvii. 329 (1895).—*Fl.*

Journ. Orch. v. 347 (1895).—*Fl.*

longifolium Lindl.

*Lindley, Sertum Orch. t. 31 (1840).

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 52 (1849).

*Saunders, Ref. Bot. ii. t. 82 (1869).

*Warner & Will. Orch. Album, x. t. 456 (1893).

***Luciani** Cogn.

*Lindenla, x. t. 454 (1894).

luridum Lindl.

*Bot. Reg. xx. t. 1667 (1835).

*Bot. Mag. lxiv. t. 3590 (1837).

Mut. in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, iii. i. t. 5, fig. 34 (1840).—*Fl.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 355, fig. 21–31 (1850).—*Fl.*

macrocarpum Rich.

H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 631 (1825).

*Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 189 (1885).

*Ill. Hort. xxxiii. t. 619 (1886).

Stein, Orchideenbuch, 111 (1892).—*Fl.*

Gartenwelt, xv. 89 (1911).

Schlechter, Orchideen, 375 (1914–15).—*Hab.*

A Kert (The Garden), xxiii. 81 (1917).—*Fl.*

Rev. Hort. 1920, p. 99.—*Hab.*

—**chrysanthum** Linden & Rodigas

*Lindenla, v. t. 197 (1889).

—**Lindenii** O'Brien

Journ. Orch. v. 205 (1894).

*Lindenla, x. t. 442 (1894).

—**luteo-roseum** Linden

*Lindenla, xi. t. 502, 503 (1895).

—**viride** Hort.

A Kert (The Garden), xxiii. 81 (1917).—*Fl.*

maculatum Kunth

H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 630 (1825).

*Bateman, Orchidac. Mex. & Guatem. t. 2 (1837–43).

*Bot. Reg. xxvi. t. 62 (1840).

Journ. Hort. liii. 373 (1875).

Horticulture (Boston), ix. 425 (1909).—*Hab.*

mentosum C. Lem.

Lem. Jard. Fl. iii. Misc. 65 (1853).—*Fl.*

micranthum Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 89 (1898–1902).

microglossum Rolfe

*Bot. Mag. cxxxix. t. 8514 (1913).

***mirabile** Cogn.

*Lindenla, x. t. 458 (1894).

Gard. Chron. Ser. III. xvii. 329 (1895).—*Fl.*

Journ. Orch. v. 347 (1895).—*Fl.*

monodon Kränzl.

*Orchis, i. t. 6 (1906).—*Hab.*

naso Lindl.

*Bot. Mag. lxxx. t. 4792 (1854).

ornithorrhynchus Porsch

*Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 14 (1908).—*Fl.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 838 (1911).—*Fl.*

pallidum Cogn.

Orchis, ii. 27 (1907).

Pfanzii Schlechter

Hauman in An.

CATASETUM

planiceps Lindl.

*Bot. Reg. xxix. t. 9 (1843).

*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Catasetum, t. 2 (1857).

platyglossum SchlechterOrchis, x. 185 (1916).—*Fl.**pulchrum* N. E. Br.

*Lindenia, iii. t. 120 (1887).

punctatum Rolfe

*Lindenia, xi. t. 496 (1895).

purum Nees & Sinning

*Nees, Pl. Hort. Med. Bonn. Ic. Sel. t. 1 (1824).

*Bot. Mag. lxii. t. 3388 (1835).

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 51 (1849).

quadridentatus Rolfe

*Bot. Mag. cxxviii. t. 7864 (1902).

Randii Rolfe

*Bot. Mag. cxxii. t. 7470 (1896).

rivularium Barb. Rodr.Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 85 (1898–1902).—*Fl.**Rodigasianum* Rolfe

*Lindenia, vi. t. 259 (1890).

Garden, lxxx. 261 (1916).

tenebrosus Rolfe

*Lindenia, ix. t. 406 (1893).

roseo-album Lindl.

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 53 (1849).

rostratum KlingeAct. Hort. Petrop. xvii. 1. 134, t. 2, fig. 22 (1898).—*Fl.**Russellianum* Hook.

*Bot. Mag. lxvi. t. 3777 (1840).

Jardin, vii. 79 (1893).

Journ. Hort. Ser. III. lvii. 315 (1908).—*Fl.*Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. Proc. p. clcv. fig. 119 (1909).—*Fl.**saccatum* Lindl.

*Lindley, Sertum Orch. t. 41 (1841).

Wiesner in Schrift. Ver. Verbr. Naturw. Kenntn. Wien, iv. 71, fig. 5; 72, fig. 6 (1865).—*Fl.*Nature, x. 423, 424, fig. 21–22 (1874); xv. 358 (1877).—*Fl.*Lubbock, Brit. Fl. Relat. Insects, 174, 175 (1875).—*Fl.*

*Lindenia, vi. t. 269 (1890).

Rev. Hort. Belge, xvi. 180 (1890).—*Fl.*B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 148 (1894).—*Fl.**sanguineum* Lindl. & Paxt.Paxt. Fl. Gard. ii. 168 (1851–52).—*Fl.*Lem. Jard. Fl. ii. Misc. 134 (1852).—*Fl.*

*Linden, Pescatorea, t. 14 (1860).

scurra Reichb. f.

Gard. Chron. vii. 304, 305 (1877).

Stein, Orchideenbuch, 113 (1892).—*Hab.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 148 (1894).

Pittier in Nat. Geogr. Mag. Washington, xxiii. 641 (1912).

*Addisonia, i. t. 32 (1916).

semiapertum Hook.

*Hooker, Exot. Fl. iii. t. 213 (1827).

*Bot. Reg. xx. t. 1708 (1835).

semiroseum G. Beck

*Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxi. t. 4 (1896).

**splendens acutipetalum* Linden

*Lindenia, xi. t. 502, 503 (1895).

x—*album* Linden & Cogn.

*Lindenia, x. t. 455 (1894).

x—*Aliciae* Linden & Cogn.

*Lindenia, x. t. 457 (1894).

x—*atropurpureum* Cogn.

*Lindenia, x. t. 456 (1894).

x—*aureo-maculatum* Hort.

*Ill. Hort. lxiii. t. 54 (1896).

x—*Grignanii* Linden

*Lindenia, xiii. t. 596 (1897).

x—*Lansbergeanum* Linden

*Lindenia, xiii. t. 611 (1897).

x—*Lindenii* Rolfe*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Catasetum hybr. t. 1 (1901).—*Fl.*x—*punctatissimum* Hort.Garden, lxxx. 88 (1906).—*Hab.*

CATASETUM

**splendens rubiginosum* Linden

*Lindenia, xii. t. 555 (1896).

x—*rubrum* Linden & Cogn.

*Reichenbach, Fl. Exot. iv. t. 279 (1835).

stupendum Cogn.

*Lindenia, xi. t. 487 (1895).

tabulare Lindl.*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Catasetum, t. 2 (1905).—*Fl.*—*rhinophorum* Reichb. f.

Gard. Chron. Ser. III. xviii. 43 (1895).

—*serrulatum* Reichb. f.

*Gartenfl. xxxv. t. 1223 (1886).

thylaciophilum C. Lem.Ill. Hort. iii. Misc. 90 (1856).—*Fl.**tigrinum* Reichb. f.

*Lindenia, i. t. 27 (1885).

tridentatum Hook.

*Hooker, Exot. Fl. ii. t. 90, 91 (1825).

*Bot. Mag. lii. t. 2559 (1825).

*Géel, Fert. Bot. Cl. 20 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 60 (1834).

*Bot. Mag. lxi. t. 3329 (1834).

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IV. xix. t. 12 (1863).

—*Fl.*Journ. Linn. Soc., Bot. viii. t. 9, fig. 7–13 (1865).—*Fl.*Pflanzenfam. ii. vi. 72, 160 (1889).—*Fl.*Kerner, Pflanzenleben, ii. 269 (1891).—*Fl.*Kerchove, Livre Orch. 186 (1894).—*Fl.*Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 269 (1895).—*Fl.*Gartenfl. xlvii. 109 (1898).—*Fl.*Diels in Natur, iv. 60 [1907].—*Fl.*—*genuinum* MutelMutel in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, iii. i. t. 5, fig. 27 (1840).—*Fl.*—*globoso-connivens* MutelMutel in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, iii. i. t. 5, fig. 28 (1840).—*Fl.*—*monacanthum* Kerch.Kerchove, Livre Orch. 186 (1894).—*Fl.*—*myanthum* Kerch.Kerchove, Livre Orch. 186 (1894).—*Fl.*—*pallidum* MutelMutel in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, iii. i. t. 5, fig. 29 (1840).—*Fl.*—*unidentatum* MutelMutel in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, iii. i. t. 5, fig. 31 (1840).—*Fl.*—*viridi-eburneum* MutelMutel in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, iii. i. t. 5, fig. 32 (1840).—*Fl.*—*viridi-sanguineum* MutelMutel in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, iii. i. t. 5, fig. 30 (1840).—*Fl.**trifidum* Hook.

*Bot. Mag. lx. t. 3262 (1833).

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 55 (1849).

trimerochilum C. Lem.

*Ill. Hort. x. t. 374 (1863).

Trulla Lindl.

*Bot. Reg. xxvii. t. 34 (1841).

*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Catasetum, t. 4 (1857).

Reichb. f., Xenia Orch. iii. t. 253 (1892).—*Fl.**viride* Lindl.Journ. Hort. xxxvi. 429 (1866).—*Fl.**viridiflavum* Hook.

*Bot. Mag. lxix. t. 4017 (1843).

*Gartenfl. iv. t. 121 (1855).

*Addisonia, i. t. 53 (1917).

Wailesii Hook.

*Bot. Mag. lxxviii. t. 3937 (1842).

Warczewitzii Lindl. & Paxt.Paxt. Fl. Gard. i. 45 (1850–51).—*Fl.**Wredeanum* Schlechter

Orchis, ix. 18, 19 (1915).

CATESBAEA Linn.

erecta Moc. & Sessé

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 460 (1874).

fasciculata Northrop

Mem. Torr. Bot. Club, xii. i. t. 16 (1902).

CATESBAEA

latifolia Lindl.

*Bot. Reg. x. t. 858 (1825).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 4 (1828).

*Reichenbach, Fl. Exot. iv. t. 279 (1835).

longiflora Sw.

Lamarck, Ill. i. t. 67, fig. 1 (1791).

macrantha A. Rich.

Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl. Vasc. t. 47 (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 47 (1863).

nana Greenm.

Trans. Acad. Sc. St. Louis, vii. t. 35 (1897).

parahybensis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 145 (1827).

parviflora Lam.

Lamarck, Ill. i. t. 67, fig. 2 (1791).

parviflora Sw.Vahl, Eclogae Amer. i. t. 10 (1796).—*Fl.*Gaertner f., Fruct. iii. t. 192 (1805).—*Fr.*

Velenovsky, Vergl. Morphol. Ph. ii. 649 (1907).

—*Veg.**spinosa* Linn.

*Bot. Mag. iv. t. 131 (1790).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Ph. (Fig. Pl. Écon.), viii. t. 800 (1796).

*Joh. Kerner, Ausländ. Bäume & Gestr. t. 53 (1796).

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. 211 (1814).

Brooklyn Bot. Gard. Rec. i. 5 (1912).—*Hab.*

CATHA Forsk.

edulis Forsk.

Lindley, Veg. Kingd. 586 (1846).

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xiii. fig. 31, p. 75, t. 7, fig. 23 (1857).—*Veg.*Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 151 (1861).—*Veg.*

Pflanzenfam. iii. v. 208 (1892).

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 38 (1907).

Beille, Bot. Pharm. ii. 661 (1909).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 94 (1910).

Hartwich, Mensch. Genusmittel, 470 (1911).

Forskali A. Rich.

A. K. Richard, Tent. Fl. Abyssin. Atlas, t. 30 [1847].

CATHA D. Don: *Celastrus**cassinoides* Webb & Berth.Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. t. 69 B (1836–50).—*Fl.**crenata* A. Brongn.

A. Du Petit-Thouars, Voy. Venus, Bot. t. 24 (1846).

emarginata G. DonAnn. Jard. Bot. Buitenzorg, xvii. 21 (1900).—*Veg.**europaea* Boiss.

Laguna, Comis. Fl. For. Españ. t. 7 (1872).

vitiensis A. Gray

A. Gray, U.S. Expl. Exp. Bot. Atlas, i. t. 23 (1857).

CATHARTOCARPUS Pers.: *Cassia**bacillaris* Pers.

*Jacquin, Fragm. t. 85 (1809).

Bacillus Lindl.

*Bot. Reg. xi. t. 881 (1825).

brasiliensis Jacq.*Jacquin, Fragm. t. 85 (1809).—*Fr.**Fistula* Pers.

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 344 (1828).

CATHARTOLINUM Reichb.: *Linum**alternum* Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 327 (1844).

Berlandieri Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 439 (1913).

catharticum Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 438 (1913).

corymbulosum Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 326 (1844).

floridanum Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 438 (1913).

gallicum Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 326 (1844).

CATHARTOLINUM**medium** Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 438 (1913).

pratense Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 325 (1844).

rigidum Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 439 (1913).

salsoloides Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 328 (1844).

spicatum Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 327 (1844).

striatum Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 437 (1913).

strictum Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 327 (1844).

suffruticosum Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 328 (1844).

sulcatum Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 439 (1913).

tenuifolium Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 328 (1844).

virginianum Reichb.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 437 (1913).

CATHCARTIA Hook. f.**betonicifolia** Prain

Pflanzenreich, Papaverac. 252 (1909).

integrifolia Maxim.

Maximowicz, Pl. Tangut. t. 9, 23 (1889).

lyrata Cumm. & Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 7 (1901).

Pflanzenreich, Papaverac. 252 (1909).

polygonoides Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 8 (1901).

Pflanzenreich, Papaverac. 252 (1909).—*Fr.*

punica Maxim.

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 23 (1889).

villosa Hook. f.

*Bot. Mag. lxxvii. t. 4596 (1851).

*Lem. Jard. Fl. ii. t. 167 (1851).

*Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 686 (1851-52).

Cottage Gard. vii. 379 (1852).

Pflanzenreich, Papaverac. 252 (1909).

CATHEDRA Miers**Gardneriana** Miers

Miers, Contrib. Bot. i. t. 2 (1851-61).

Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 7 (1872).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. i. 234 (1889).—*Fl.*

rubricaulis Miers

Miers, Contrib. Bot. i. t. 2 (1851-61).

Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 7 (1872).

Valeton, Olacineae, t. 1 (1886).—*Fl.*

Pflanzenfam. ii. i. 133 (1889).—*Fl.*

CATHESTECUM Presl**erectum** Vasey & Hackel

Bull. Torr. Bot. Club, xi. t. 45 (1884).

Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, 1), i. t. 13 (1890).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiv. 361 (1912).—*Fl.*

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 196 (1920).

multifidum D. Griffiths

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiv. 360 (1912).—*Fl.*

prostratum Presl

Presl, Reliq. Haenk. t. 42 (1830).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 242 (1897); No. 20, p. 119 (1900).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiv. 358, 359 (1912).

—*Fl.*

stoloniferum D. Griffiths

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiv. 363 (1912).—*Fl.*

CATHETOSTEMMA Bl.: *Hoya***laurifolium** Bl.

Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. i. fig. 13 (1849).

—*Fl.*

CATIMBIUM Juss.: *Alpinia***erectum** Juss.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xv. t. 18 (1841).—*Fl.*

nutans Juss.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xv. t. 18 (1841).—*Fl.*

CATINGA Aubl.: *Eugenia***aromatica** Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 203 (1775).

moschata Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 203 (1775).

CATOBLASTUS H. Wendl.**Drudei** O. F. Cook & Doyle

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. 233 (1913).—*Fl.*

praemorsus H. Wendl.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 61, fig. 14, 15 (1913).—*Fr.*

pubescens H. Wendl.

Pflanzenfam. ii. iii. 61 (1889).—*Fl.*

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiv. t. 61, fig. 1-13, t. 62 (1913).

crinocarpa Trail

Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 127 (1882).—*Fl.*

CATOCOMA Benth.: *Bredemeyera***altissima** Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 273 (1845).

CATONIA Vell.**rustica** Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 18 (1827).

CATOPHERIA Benth.**capitata** Benth.

Pflanzenfam. iv. iii. A. 374 (1897).

spicata Benth.

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1215 (1877).

CATOPHRACTES D. Don**Alexandri** D. Don

Trans. Linn. Soc. London, xviii. t. 22 (1841).

Pflanzenfam. iv. ii. B. 231 (1894).—*Fl.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, t. 31, p. 528 (1910).

Engl. Jahrb. xvi. t. 4 (1911).—*Hab.*

Welwitschii Seemann

Journ. of Bot. iii. t. 39 (1865).

CATOPSIS Griseb.—Vide *Pogospermum***deflexa** Ule

Ber. Deutsch. Bot. Ges. xviii. t. 10, fig. 1-6 (1900).

Mosenii Mez.

Wettstein, Veg. Südbras. t. 16 (1904).—*Hab.*

nitida Griseb.

Baillon, Hist. Pl. xiii. 97 (1894).—*Fr.*

nutans Griseb.

Mart. Fl. Bras. iii. iii. t. 107 (1894).

CATOSPERMA Benth.**Muelleri** Benth.

Hook. Ic. Pl. xi. t. 1028 (1868).

CATOSTEMMA Benth.**fragrans** Benth.

Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1793 (1888); xx. t. 1986 (1891).

CATOSTIGMA O. F. Cook & Doyle**radiatum** O. F. Cook & Doyle

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 56-60 (1913).

CATTLEYA Lindl.—Vide *Maelenia***Aclandiae** Lindl.

*Bot. Reg. xxvi. t. 48 (1840).

*Paxt. Mag. ix. 1, 2 (1842).

*Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 674 (1851-52).

*Bot. Mag. lxxxiv. t. 5039 (1858).

*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 119 (1867).

*Ill. Hort. xv. t. 565 (1868).

Journ. Hort. lxii. 90 (1879); Ser. III. liii. 243 (1906).

*Warner & Will. Orch. Album, ii. t. 69 (1883).

Gard. Chron. xxiii. 544 (1885).

Orchidophile, 1885, p. 366.—*Hab.*

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 2, p. 29 (1887).—*Fl.*

*Lindenia, viii. t. 346 (1892).

Kerchove, Livre Orch. 218 (1894).—*Fl.*

Linden, Orch. Exot. 623 (1894).—*Hab.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 151 (1894).—*Fl.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 459 (1900).—*Hab.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 23 (1900).

Kertészeti Lapok (Hungarian Journ. Hort.), xxii. 143 (1907).

CATTLEYA**Aclandiae**

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 18 (1913).—*Fl.*

Schlechter, Orchideen, 216 (19[14-]15).—*Hab.*

maxima Hort.

*Lindenia, ix. t. 421 (1893).

salmonea Hort.

*Lindenia, ix. t. 399 (1893).

Schilleriana Jennings

*Jennings, Orchids, t. 25 (1875).

***Adolphinae** Hort.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 36 (1906).

***Adonis Karthousii** Hort.

Schlechter, Orchideen, 737 (19[14-]15).—*Fl.*

Albertii Hort.

*Orchidophile, 1890, p. 321.

Alexandrae Rolfe

Bull. Soc. Tosc.ortic. xvii. 330 (1892).—*Hab.*

Journ. Orch. iii. 168 (1892).—*Hab.*

Rev. Hort. Belge, xviii. 197 (1892).—*Hab.*

Kerchove, Livre Orch. 385 (1894).—*Hab.*

Linden, Orch. Exot. 173 (1894).—*Hab.*

elegans Rolfe

*Lindenia, viii. t. 358 (1892).

tenebrosa Rolfe

*Lindenia, viii. t. 357 (1892).

***Aliciae** Linden

*Lindenia, xi. t. 494 (1895).

amethystina Morr.

*Ann. Gand, iv. t. 201 (1848).

*Lem. Jard. Fl. iv. t. 379 (1853).

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 3, fig. 18, t. 11, fig. 10, 14 (1863).—*Fr.*

amethystoglossa Linden & Reichb. f.

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. I. t. 2 (1862-65).

*Ill. Hort. xiv. t. 538 (1867).

*Bot. Mag. xciv. t. 5683 (1868).

*Rev. Hort. 1869, p. 212.

Journ. Hort. lxii. 290 (1879); Ser. III. x. 396 (1885).—*Fl.*

De Puydt, Orchidées, 91 (1880).—*Fl.*

Garten-Zeit. Berlin, iii. 5 (1884).—*Fl.*

*Orchidophile, 1892, p. 369.

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 101, t. 47 (1892).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 460 (1900).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. xxxviii. 105 (1905).

rosea Rolfe

*Lindenia, viii. t. 375 (1892).

sulfurea Hort.

Gard. Chron. 1866, p. 315.—*Fl.*

***amoena** Hort.

*Orchidophile, 1891, p. 273.

Aquinii Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Pl. Nov. Jard. Bot. Rio de Janeiro, i. t. 4, fig. c (1891).—*Fl.*

***Artemis** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. lii. 65 (1912).—*Fl.*

Ashtonii alba Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvii. Proc. p. cclii. fig. 162 (1912).—*Fl.*

***atlanta inversa** Hort.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 11 (1899).—*Fl.*

***splendens** Hort.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 11 A (1900).—*Fl.*

***superba** Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxviii. Proc. p. cxcxxxix (1903-4).—*Fl.*

aurea Linden

*Garden, xxi. 80 (1882).

*Ill. Hort. xxx. t. 493 (1883).

*Lindenia, i. t. 28 (1885).

Journ. Hort. Ser. III. xxxi. 253 (1895).—*Fl.*

*Orch. World, ii. 284 (1912).

Hefka, Cattleyen u. Laelien, t. 9, fig. 14 (1914).

aurantiaca Linden

*Lindenia, xiii. t. 598, 599 (1897).

Chotekiana Linden

*Lindenia, xiii. t. 598, 599 (1897).

chrysotoxa André

*Rev. Hort. 1892, p. 492.

grandis Linden

*Lindenia, xiii. t. 598, 599 (1897).

CATTLEYA

aurea magnifica Linden

*Lindenia, xiii. t. 598, 599 (1897).

musaica Linden

*Lindenia, xiii. t. 598, 599 (1897).

splendens Linden

*Lindenia, xiii. t. 598, 599 (1897).

aureo-maculata Hort.

*Floral Mag. i. t. 27 (1891).

***Ballantiniana** Reichb. f.

*Sander, Reichenbachia, ii. 95, t. 91 (1890).

bicolor Lindl.

*Lindley, Sertum Orch. t. 5 (1837).

*Bot. Mag. lxxxii. t. 4909 (1856).

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 3, fig. 26 (1863).—*Fr.*

Journ. Hort. lxii. 91 (1879); Ser. III. xiv. 177 (1887); li. 565 (1905).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 281; ii. 517 [1884–88].—*Fl.*

Rhein. Jahrb. Gartenkunde & Bot. v. 250, 251 (1887–88).

*Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 318 (1888).

*Lindenia, vii. t. 292 (1891).

*Orchidophile, 1891, p. 17.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 10 (1897).—*Fl.*

Schimper, Pflanzen-Geogr. 12 (1898).

Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 58 (1898–1902).

Orch. Rev. x. 305 (1902).—*Fl.*

Kertészeti Lapok (Hungarian Journ. Hort.), xxi. 37 (1906).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 18 (1913).—*Fl.***Measuresiana** Warn. & Will.

*Warner & Will. Orch. Album, viii. t. 357 (1889).

olochilos KlingeAct. Hort. Petrop. xvii. i. 135, t. 1, fig. 6 (1898).—*Fl.****blesensis** Hort.

*Rev. Hort. 1893, p. 424.

Bowringiana Veitch

Sempervirens, xv. 220, 221 (1886).

Journ. Hort. Ser. III. xii. 397 (1886); xxxviii. 25 (1899).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 2, p. 31, 32 (1887); Pt. 10, p. 24 (1894).—*Fl.*

*Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 323 (1888).

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 3, t. 2 (1892).

*Rev. Hort. Belge, xxi. 37 (1895).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 24 (1900).—*Fl.*

Orch. Rev. xii. 361 (1904); xvi. 337 (1908); xxiv. 249 (1916).

Gard. Chron. Ser. III. xxxix. 114 (1906).—*Hab.*

Orchis, vi. t. 7 (1912).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 18 (1913).

Orch. World, iii. 155 (1913); vi. 85 (1916).

—**ilacina** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 1 (1919).

—**violacea** Hort.*Rev. Hort. 1890, p. 300.—*Fl.****Bowringiano-labiata** G. Mantin*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 15 (1900).—*Fl.****Brabantiae** Veitch

*Floral Mag. vi. t. 360 (1867).

brasiliensis KlingeAct. Hort. Petrop. xvii. i. 135, t. 1, fig. 7, 8 (1898).—*Fl.****Browniae** Hort.Journ. Hort. Ser. III. xliii. 437 (1901); liv. 545 (1907).—*Fl.*Orch. Rev. xiv. 345 (1906); xxv. 32 (1917).—*Fl.*

Hefka, Cattleyen u. Laelien, t. 4 (1914).

***Brymeriana** Reichb. f.

*Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 184 (1885).

*Lindenia, viii. t. 343 (1892).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 1 (1896).—*Fl.*

*Gartenfl. li. t. 1505 (1902).

Brysiana C. Lem.

*Lem. Jard. Fl. iii. t. 275, 276 (1852).

bulbosa Lindl.

*Bot. Reg. xxxiii. t. 42 (1847).

*Journ. Hort. Prat. Belg. vi. 97 (1848).

*Paxt. Mag. xv. 49 (1849).

CATTLEYA

Bullieri Carr.

*Rev. Hort. 1886, p. 444.

Buyssoniana** Hort.Gard. Chron. Ser. III. viii. 589 (1890).—*Fl.*calumnata** André

*Rev. Hort. 1883, p. 564.

*Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 166 (1885).

Gard. Chron. xxvi. 525 (1886).

Gartenfl. xxxvi. 88 (1887).—*Fl.**—**Grignanii** Linden

*Lindenia, xvi. t. 749 (1901).

Carrieri Houillet

*Rev. Hort. 1876, p. 350.

Cecilia elata** Cogn.*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 9 (1898).—*Fl.*Chamberlainiana** Reichb. f.*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 17 (1902).—*Fl.****chloris** Hort.Gard. Chron. Ser. III. xiv. 525 (1893).—*Fl.*

Hefka, Cattleyen u. Laelien, t. 11, fig. 17 (1914).

chocoënsis Linden & André

*Ill. Hort. xx. t. 120 (1873).

*Miner, Orchids, t. 6 (1885).

Pflanzenfam. ii. vi. 69 (1889).—*Fl.*

Hefka, Cattleyen u. Laelien, t. 7, fig. 10 (1914).

citrina Lindl.

*Bot. Mag. lxvi. t. 3742 (1839).

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 34 (1849).

*Linden, Pescatorea, t. 9 (1860).

*Fl. des Serres, Ser. II. vi. t. 1689 (1865–67).

*Gartenfl. xxvii. t. 931 (1878).

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. III. t. 18 (1878).

—*Hab.*

*Garden, xxii. 274 (1882); xxxiii. 535 (1888).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 282 [1884–88].

Journ. Hort. Ser. III. xv. 565 (1887); xxx. 399 (1895); xl. 432 (1900).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. ii. 305 (1887).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 2, p. 33 (1887).

*Sander, Reichenbachia, i. 45, t. 20 (1888).

Jardin, iii. 58 (1889).

Pflanzenfam. ii. vi. 148 (1889).

Journ. Orch. iii. 28 (1892).—*Hab.*Stein, Orchideenbuch, 117 (1892).—*Hab.*

Schweizer. Gartenbau, vi. 188 (1893).

*Warner & Will. Orch. Album, x. t. 469 (1893).

Kerchove, Livre Orch. 387 (1894).

Linden, Orch. Exot. 220 (1894).

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 157 (1894).—*Hab.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 6 (1897).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 461 (1900).—*Hab.*Horticulture (Boston), viii. 775 (1908); x. 539 (1909).—*Hab.*C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 208 (1910).—*Hab.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 18 (1913).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 692 (1914).

Orch. World, vi. 13 (1915).

Orchis, ix. 115 (1915).

***Clymene** Linden

*Lindenia, xvi. t. 761 (1902).

***Cogniauxii** F. Peeters

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 22 (1904).

concolor Drapiez

*Horticulteur Univ. ii. 197 (1841).

crispa Lindl.

*Bot. Reg. xiv. t. 1172 (1828).

Géel, Sert. Bot. Cl. 20 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. iv. t. 268 (1835).

*Hort. Belge Journ. Gard. & Amat. v. t. 106 (1838).

*Paxt. Mag. v. 5 (1838).

*Journ. Gard. 1840, p. 63.

*Bot. Mag. lxviii. t. 3910 (1841).

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 32 (1849).

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 1, fig. 12, t. 11, fig. 5 (1863).

*Gartenfl. xvii. t. 574 (1868).

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 158 (1894).—*Fl.*Garden, xlviii. 504 (1895).—*Hab.*

CATTLEYA

crispa Buchananiana Warn. & Will.

*Warner & Will. Orch. Album, ii. t. 81 (1883).

—**delicatissima** Will.

*Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 424 (1891).

—**pendula** C. Morr.*Belg. Hort. iv. t. 26 (1854) in ic.; *C. crispa reflexa-macrophylla* in textu.—**purpurea** Lindl.*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 4, fig. 17, t. 10, fig. 19, 20 (1863).—*Fr.*—**reflexa-macrophylla** Enghien*Belg. Hort. iv. t. 26 (1854) in textu; *C. crispa pendula* in ic.**Cupidon** Hort.

*Lindenia, x. t. 440 (1894).

Dawsonii Warn.

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. I. t. 16 (1862–65).

Direc magnifica Hort.Orch. World, iii. 287 (1913).—*Fl.***dolosa** Reichb. f.

Gard. Chron. v. 430, 431 (1876).

*Belg. Hort. xxvi. 184 (1876).

De Puydt, Orchidées, 23 (1880).—*Hab.*Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, 112 (1882).—*Hab.*B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 160 (1894).—*Hab.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2384 (1916).

***Dominiana alba** Veitch

*Floral Mag. vi. t. 367 (1867).

Dowiana Batem.

*Fl. des Serres, Ser. II. vi. t. 1709, 1710 (1865–67).

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. II. t. 27 (1865–75).

*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 191 (1867).

*Bot. Mag. xciii. t. 5618 (1867).

*Ill. Hort. xiv. t. 525 (1867).

*Belg. Hort. xix. 193 (1869).

*Rev. Hort. 1869, p. 31, 460.

*Jennings, Orchids, t. 33 (1875).

*Garden, xii. 448 (1877).

*De Puydt, Orchidées, t. 7 (1880).

Gard. Chron. xxxii. 501 (1885).—*Fr.*Journ. Hort. Ser. III. xli. 573 (1900); xlvii. 347 (1903).—*Fl.*

Bol. de Fomento, Costa Rica, ii. xi. 797 (1912).

Horticulture (Boston), xvii. 889 (1913).—*Fl.*—**aurea** Warn. & Will.

*Warner & Will. Orch. Album, ii. t. 84 (1883); ix. 432 (1891).

*Sander, Reichenbachia, i. t. 5 (1888).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 2 A (1896).—*Fl.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 462 (1900).

Orch. Rev. xix. 17 (1911); xxi. 304 (1913).

Orchis, vii. 131 (1913).

—**aurea-marmorata** Hort.*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 2 B (1896).—*Fl.*—**aurea Statteriana** Warn. & Will.

*Warner & Will. Orch. Album, x. t. 468 (1893).

—**aureo-alba** Cogn.

Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 2 C (1897).

—**chrysotoxa** Sander

*Sander, Reichenbachia, ii. 71, t. 80 (1890).

—**moortebeckiensis** Linden

*Lindenia, xv. t. 688 (1900).

Semaine Hort. iv. 41 (1900).—*Fl.*—**rosita** Hort.Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. Proc. p. ccxxiv, ccxxv (1900–1).—*Fl.*—**Statteriana** Hort.

*Lindenia, viii. t. 356 (1892).

Journ. Orch. v. 140 (1894).

***Duchesnei** Pynaert

*Rev. Hort. Belge, xxx. 3 (1904).

Dupreana Hyeana** Hort.Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxviii. 457 (1913).—*Hab.*Düsseldorffii** Undine Hort.Orch. Rev. xviii. frontisp. (1910).—*Fl.*

Bull. Missouri Bot. Gard. vi. t. 5 (1918).

Edwardii** Hort.Horticulture (Boston), xiv. 585 (1911).—*Fl.eldorado** Linden*De Puydt, Orchidées, t. 8 (1880).—*Hab.*

CATTLEYA

eldorado

- *Lindenla, vi. t. 262 (1890).
 Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 56 (1898-1902).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 26 (1900).
 —*Fl.*
 — **crocata** Reichb. f.
 *Sander, Reichenbachia, ii. 99, t. 93 (1890).
 — **Lindenii** Hort.
 *Lindenla, ix. t. 409 (1893).
 — **Owenii** Hort.
 *Lindenla, ix. t. 409 (1893).
 — **splendens** Linden
 *Ill. Hort. xvii. t. 7 (1870).
 *Warner & Will. Orch. Album, vii. 310 (1888).
 — **Treyeranae** Linden
 *Lindenla, ix. t. 402 (1893).
 — **virginalis** Warn. & Will.
 *Warner & Will. Orch. Album, ix. 388 (1891).
 — **Wallisii** Rand.
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 26 A (1901).
 —*Fl.*

elegans C. Morr.

- *Ann. Gand, iv. t. 185 (1848).
 Moore & Ayres, Mag. Bot. i. 184 (1850).
 D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 901 (1852-55).
 *Bot. Mag. lxxix. t. 4700 (1853).
 *Linden, Pescatorea, t. 23 (1860).
 Cottage Gard. xxvi. 100 (1861).
 *Ill. Hort. xi. t. 402 (1864).
 *Batesman, Second Cent. Orch. Pl. t. 156 (1867).
 Journ. Hort. xlvii. 31 (1872).

*Elisabethae Linden

- *Lindenla, xvi. t. 721 (1901).
 *elongata Barb. Rodr.
 *Bot. Mag. cxxiii. t. 7543 (1897).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 4 (1897).
 —*Fl.*

Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 50 (1898-1902).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 17 (1913).—*Fl.*

*exoniensis Reichb. f.

- *Warner, Select Orch. Pl. Ser. II. t. 36 (1865-75).
 *Floral Mag. v. t. 269 (1866).
 *Jennings, Orchids, t. 1 (1875).

*Fabia Hort.

- Journ. Hort. Ser. III. xxxv. 499 (1897).—*Fl.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxi. Proc.
 p. cxxiv (1897-98).—*Fl.*
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 24 A
 (1907).
 *Rev. Hort. 1910, p. 500.

*Vigeriana Hort.

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 24
 (1904).—*Fl.*
 Orch. Rev. xvi. 89 (1908); xxiv. 272 (1916).—
Hab.

*fausta Reichb. f.

- Garden, iv. 435 (1873).
 Gard. Chron. 1873, p. 290.—*Fl.*
 *Floral Mag. N. Ser. 1875, t. 189.
 *— **radicans** Reichb. f.
 Gard. Chron. 1873, p. 290.—*Fl.*

*flavescens Maron

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 19
 (1902).—*Fl.*
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 21 (1913).—*Fl.*

Forbesii Lindl.

- *Bot. Reg. xi. t. 953 (1826).
 *Lodd. Bot. Cab. xii. t. 1152 (1826).
 *Bot. Mag. lx. t. 3265 (1833).
 *Journ. Jard. 1834, p. 379.
 Mutel in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg,
 iii. 1. t. 3, fig. 15 (1840).—*Fl.*
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 353,
 fig. 48-55 (1850).—*Fl.*
 *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 4, fig. 40
 (1863).—*Fr.*
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 11 (1897).
 —*Fl.*
 Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 205 (1900).
 —*Fl.*
 Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxiii. t. 4 (1910).
 —*Fl.*
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 18 (1913).

*Fowleri Sander & Kränzl.

- Gard. Chron. Ser. III. xviii. 239 (1895).—*Fl.*

CATTLEYA

Fowleri

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xix. Proc. p. ccii
 (1896).—*Fl.*
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 5
 (1897).—*Fl.*

fragrans Barb. Rodr.

- Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 7, fig. 4
 (1883).—*Fr.*

Frankiana Rolfe

- Orchis, iii. t. 2 (1909).

fulva Beer

- *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 10, fig. 4, 6
 (1863).—*Fr.*

*fulvescens Hort.

- Journ. Hort. Ser. III. lv. 505 (1907).—*Fl.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. Proc.
 p. cxxii. fig. 112 (1908).—*Fl.*

Galeottiana Beer

- *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 11, fig. 4
 (1863).—*Fr.*

Gaskelliana Hort.

- *Ill. Hort. xxxiii. t. 613 (1886).
 *Rev. Hort. Belge, xiii. 205 (1887).
 Orchidophile, 1888, p. 275.
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 20 (1899).
 —*Fl.*

Horticulture (Boston), x. 822 (1909).—*Hab.*

Teysmannia, xxii. 150 (1911).

Gartenwelt, xvi. 468 (1912).

Journ. Hort. Ser. III. lxvii. 397 (1913).—*Hab.*

— **alba** Warn. & Will.

*Warner & Will. Orch. Album, viii. t. 353 (1889).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 20 A (1899).

—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvi. 37, fig. 21

(1910).

Orch. World, iii. 14 (1912).—*Hab.*

— **albans** Reichb. f.

*Gartenfl. xxxvii. t. 1274 (1888).

— **amabilis** Linden

*Lindenla, xv. t. 720 (1900).

Semaine Hort. iv. 365 (1900).—*Fl.*

*germanica burbagensis Hort.

Orch. Rev. x. 297 (1902).

Gibeziae Linden & Rodigas

*Lindenla, iii. t. 133 (1887).

gigas Linden & André

*Ill. Hort. xxi. t. 178 (1874).

*Floral Mag. N. Ser. 1874, t. 144.

Gard. Chron. ii. 617 (1874); xiv. 269 (1880);

xvii. 343 (1882).

*Jennings, Orchids, t. 18 (1875).

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. III. t. 7 (1878).—
Hab.

De Puydt, Orchidées, 180 (1880).

Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, 113

(1882).

*Garden, xxi. 348 (1882); xlv. 445 (1894).

*Lindenla, ii. t. 63 (1886).

Gard. & Forest, i. 437 (1888).

Journ. Hort. Ser. III. xxix. 275 (1894).—*Fl.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,

p. 164 (1894).

Horticulture (Boston), ii. 83 (1905); vi. 1 (1907);

x. 635 (1909); xi. 813 (1910); xxvi. 502 (1917).

Teysmannia, xxii. 150 (1911).

— **amplissima** Linden

*Lindenla, x. t. 461 (1894).

— **franconviensis** Will.

*Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 505 (1897).

— **Meulenaereana** Linden

*Lindenla, xvii. t. 775 (1902).

— **Sanderiana** Hort.

Journ. Hort. Ser. III. ix. 52, 57 (1885); xxx. 545

(1895).

*Orchidophile, 1886, p. 17.

Horticulture (Boston), vi. 103 (1907); vii. 854

(1908).

*Goossensiana Cogn.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 14

(1900).—*Fl.*

granulosa Lindl.

*Bot. Reg. xxviii. t. 1 (1842).

*Ann. Gand, ii. t. 103 (1846).

*Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 198 (1847).

CATTLEYA

granulosa

- *Bot. Mag. lxxiv. t. 5048 (1858).
 *Réveil, Règne Vég. t. 46 (1870).—*Fl.*
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 14 (1897).
 —*Fl.*

Orch. Rev. xi. 345 (1903).—*Fl.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 18 (1913).—*Fl.*

— **Buyssoniana** O'Brien

*Lindenla, vi. t. 270 (1890).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 18 (1913).—*Fl.*

— **Russelliana** Lindl.

*Bot. Reg. xxxi. t. 59 (1845).

— **Schofieldiana** Veitch

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 75, t. 36 (1892).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 14 A (1898).

—*Fl.*

*Grossii Kränzl.

*Gartenfl. xlvii. t. 1436 (1897).

*Orch. Rev. x. 305 (1902).—*Fl.*

guatemalensis T. Moore

*Floral Mag. i. t. 61 (1861).

guttata Lindl.

*Bot. Reg. xvii. t. 1406 (1831).

*Lodd. Bot. Cab. xviii. t. 1715 (1831).

*Trans. Hort. Soc. London, Ser. II. ii. 1835-41,

t. 8 (1842).

Stein, Orchideenbuch, 121 (1892).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 10, p. 41 (1894).—*Fl.*

Semaine Hort. iv. 439 (1900).

Journ. Hort. Ser. III. xlvii. 599 (1903); 1. 507

(1905).—*Fl.*

Kertészeti Lapok (Hungarian Journ. Hort.), xxi.

37 (1906).

— **Keteleerii** Houlet

*Rev. Hort. 1875, p. 350.

— **leopardina** Linden & Rodigas

*Lindenla, i. t. 19 (1885).

— **Leopoldi** Linden & Reichb. f.

*Linden, Pescatorea, t. 43 (1860).

*Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1471, 1472 (1861).

De Puydt, Orchidées, t. 9 (1880).

*Warner & Will. Orch. Album, i. t. 16 (1882).

*Sander, Reichenbachia, ii. 65, t. 77 (1890).

Stein, Orchideenbuch, 120 (1892).—*Fl.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 465 (1900).

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 205 (1900).

—*Fl.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 18 (1913).—*Fl.*

— **marmorata** Lindl.

*Ann. Gand, i. t. 46 (1845).

— **pernambucensis** Rodigas

*Ill. Hort. xl. t. 184 (1893).

— **Prinzii** Reichb. f.

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 2, p. 37 (1887).

Rev. Hort. Belge, xiv. 230 (1888).—*Fl.*

Kerchove, Livre Orch. 217 (1894).—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. xxx. 10 (1895).—*Fl.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 17 (1913).—*Fl.*

— **Russelliana** Hook.

*Bot. Mag. lxxv. t. 3693 (1838).

*Hartinger, Parad. Vindob. t. 22 (1844-60).

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 33 (1849).

— **tigrina** Hort.

*Lindenla, x. t. 441 (1894).

— **Williamsiana** Reichb. f.

*Warner & Will. Orch. Album, v. t. 212 (1886).

*Hardyana Hort.

*Warner & Will. Orch. Album, v. t. 231 (1886).

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7

p. 166 (1894).—*Fl.*

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 15, t. 55 (1894).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 2

(1896).—*Fl.*

Orch. Rev. iv. 241 (1896); v. frontisp. (1897);

viii. 248 (1900); xi. 337 (1903); xxiv. 224 (1916);

xxvii. 77 (1919).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 192 (1900).

Hessdörffer, Handb. Zimmergärt. Ed. 2, p. 278

(1900).

Journ. Hort. Ser. III. xliii. 305 (1901); lix. 481

(1909); lxiii. 27 (1911).—*Fl.*

Roy. Hort. Soc. London, Rep. Genet. 225, fig. 51

(1907).

Horticulture (Boston), vi. 501 (1907); xii. 265

(1910).

CATTLEYA

Hardyana

- *C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 72 (1910).—*Fl.*
 — **alba** Rolfe
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 2 A (1901).—*Fl.*
 — **Fanyauliana** Linden
 *Linden, xiii. t. 593 (1897).
 — **Gardeniana** Hort.
 *Linden, viii. t. 353 (1892).
 — **laversinensis** Linden
 *Linden, vii. t. 305 (1891).
 — **Lindenii** Hort.
 *Linden, x. t. 468 (1894).
 — **Luciani** Hort.
 *Linden, x. t. 449 (1894).
 — **majestica** Hort.
 *Linden, xvii. t. 801 (1906).
 — **reginae** Linden
 *Linden, xiii. t. 606 (1897).
 — **rex** Hort.
 Schlechter, Orchideen, 735 (19[14–15]).—*Fl.*
 — **Rochfordiana** Hort.
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. Proc. p. cci (1901).—*Fl.*
 — **Statteriana** Rolfe
 *Linden, viii. t. 373 (1892).
 Linden, Orch. Exot. 635 (1894).—*Hab.*
Harrisoniae Paxt.
 *Paxt. Mag. iv. 247 (1838).
 Gard. Chron. Ser. III. v. 108 (1889); xxxviii. 267 (1905).—*Fl.*
 *Garden, xlviii. 380 (1895); lxxii. 483 (1908).
 Journ. Hort. Ser. III. xxxix. 97 (1899); lvii. 291 (1908).—*Fl.*
 Semaine Hort. iv. 353 (1900).
 American Garden, xxiii. 749 (1902).
 Horticulture (Boston), xii. 297 (1910); xvii. 849 (1913).
 — **alba** Hort.
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiii. Proc. p. cliii (1899–1900).—*Fl.*
 — **splendens** Hort.
 *Orchidophile, 1888, p. 15.
 — **violacea** Hort.
 *Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 333 (1888).
Harrisoniana Batem.
 *Hartinger, Parad. Vindob. t. 21 (1844–60).
 *Journ. Soc. Hort., Paris, iii. 725 (1857).
 *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 11, fig. 8, 16 (1863).—*Fr.*
 Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 52 (1898–1902).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 17 (1899).—*Fl.*
 Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xvii. 481 (1902).
 — **alba** Beer
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 17 A (1901).—*Fl.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvi. 50, fig. 31 (1910).—*Fl.*
Harrisonii Hort.
 *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 1, fig. 8, t. 4, fig. 31 (1863).
 — **alba** Hort.
 *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 9, fig. 25 (1863).—*Fr.*
 *Huegeliana Hort.
 Oesterr. Gart.-Zeit. viii. 67 (1913).
 *hybrida picta Hort.
 *Floral Mag. N. Ser. 1881, t. 473.
 *schoenbrunnensis Hort.
 Oesterr. Gart.-Zeit. viii. 5 (1913).
 *illustris Hort.
 Gard. Chron. Ser. III. lx. 158 (1916); lxvi. 95 (1919).—*Fl.*
 *imperator Rolfe
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 26 (1904).—*Fl.*
integerrima angustifolia Grah.
 *Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 30 (1849) in textu; *C. intermedia* in ic.
intermedia Grah.
 Bot. Mag. lv. t. 2851 (1828).
 *Géel, Sert. Bot. Cl. 20 (1832).
 *Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 64 (1834).

CATTLEYA

intermedia

- *Maund & Henslow, Bot. Souv. [t. 38, 1838–40].
 Mutel in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, iii. i. t. 3, fig. 14 (1840).—*Fl.*
 *Maund, Botanist, iv. t. 195 (1840).
 *Paxt. Mag. i. 151 (1841).
 *Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 30 (1849) in ic.; *C. integerrima angustifolia* in textu.
 Ill. Hort. xxxiv. 92 (1887).—*Fl.*
 Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 2, p. 39 (1887).
 Kerchove, Livre Orch. 141 (1894).
 !Rev. Hort. 1896, p. 404.—*Fl.*
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 8 (1897).—*Fl.*
 Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 51 (1898–1902).
 Orch. Rev. xv. 156 (1907).—*Fl.*
 Gartenwelt, xii. 114 (1909).
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 17 (1913).—*Fl.*
 Schlechter, Orchideen, 219 (19[14–15]).—*Hab.*
 — **alba** Hort.
 Horticulture (Boston), xi. 769 (1910).—*Hab.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvi. 49, fig. 30 (1910); xxxviii. 417, fig. 144 (1913).—*Fl.*
 — **angustifolia** Hook.
 *Bot. Mag. lxvi. t. 3711 (1839).
 — **Aquinii** Hort.
 !Orch. Rev. viii. 73 (1900).—*Fl.*
 !Gard. Chron. Ser. III. xxvii. 83 (1900).—*Fl.*
 — **candida splendens** Regel
 *Gartenfl. xxxix. 1 (1890).
 Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 205 (1900).—*Fl.*
 — **monstrosa** Hort.
 !Orch. Rev. xvii. 41 (1909).
 — **pallida** Lindl.
 *Bot. Reg. xxii. t. 1919 (1836).
 — **parthenia** Reichb. f.
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 8 A (1897).—*Fl.*
 — **prolifera** Reichb. f.
 Gard. Chron. Ser. III. ii. 13 (1887).—*Fl.*
 — **punctatissima** Sander
 *Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 51, t. 24 (1892).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 8 B (1897).—*Fl.*
 — **variegata** Hort.
 *Bot. Mag. lxx. t. 4085 (1844).
 — **iricolor** Reichb. f.
 Journ. Hort. Ser. III. xxv. 15 (1892).—*Fl.*
 *Bot. Mag. cxix. t. 7287 (1893).
 *iridescens Hort.
 Journ. Hort. Ser. III. lx. 27 (1910).—*Fl.*
 *Iris Hort.
 Journ. Hort. Ser. III. li. 335 (1905).—*Fl.*
 *Orchis, i. t. 10 (1907).
 Horticulture (Boston), xi. 772 (1910).—*Fl.*
 — **magnifica** Hort.
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxi. Proc. p. clxxxiv. fig. 56 (1906).—*Fl.*
 *oculata Hort.
 Orch. Rev. x. 369 (1902).
 isopetala Beer
 *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 11, fig. 13, 15 (1863).—*Fr.*
 itatiayae C. Porto
 *Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, ii. 66, t. 27 (1918).
 Karwinski Mart.
 *Martius, Auswahl Merkw. Pfl. Bot. Gard. München, t. 10 (1829–31).
 Kimballiana Linden & Rodigas
 *Linden, ii. t. 89 (1886).
 *kinkora Hort.
 Horticulture (Boston), iii. 619 (1906).—*Fl.*
 *Krameriana Reichb. f.
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 32 (1905).—*Fl.*
labiata Lindl.
 *Lindley, Collect. t. 33 (1821).
 *Forsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. viii. t. 20 (1824).
 *Hooker, Exot. Fl. ii. t. 157 (1825).
 *Lodd. Bot. Cab. xx. t. 1956 (1833).
 *Bot. Reg. xxii. t. 1859 (1836).
 *Knowles & Westc. Floral Cab. i. t. 26 (1837).
 *Paxt. Mag. iv. 121 (1838).
 *Bot. Mag. lxx. t. 3998 (1843).

CATTLEYA

labiata

- *Journ. Jard. 1843, p. 107.
 *Hartinger, Parad. Vindob. t. 20 (1844–60); vide p. 13.
 *Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 28 (1849).
 *Belg. Hort. x. 193 [t. 13, 14] (1860).
 *Horticulteur Franc. 1860, t. 1.
 *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 9, fig. 5 (1863).—*Fr.*
 *Fl. des Serres, Ser. II. viii. t. 1893, 1894 (1869–70).
 *Jennings, Orchids, t. 45 (1875).
 *Warner & Will. Orch. Album, ii. t. 88 (1883).
 Journ. Hort. Ser. III. xxiv. 17 (1892); xxvi. 23 (1893); lxvii. 429 (1913).
 Stein, Orchideenbuch, 123, 124 (1892).
 *Orchidophile, 1892, p. 304.
 !Gard. Chron. Ser. III. xiv. 584 (1893); xviii. 495 (1895); xix. 13 (1896).
 Kerchove, Livre Orch. 389 (1894).
 Linden, Orch. Exot. 133 (1894).
 *Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 1, t. 49 (1894).
 Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 10, p. 29 (1894).—*Fl.*
 *R. Nielsen, Trop. Orch. Dyrkning, Kjöbenhavn, t. 1 (1895).
 *Garden, li. 154 (1897).
 Semaine Hort. 1897, p. 431.—*Fl.*
 *Jardin, xii. 72 (1898).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 3, b, c, d (1898).—*Fl.*
 *Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxiii. t. 4 (1898).
 *Villard, Fleurs, t. 44 (1900).
 Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xix. 548, 549 (1904).
 Horticulture (Boston), ii. 611, 658 (1905); v. 223 (1907); xiv. 689 (1911).—*Hab.*
 Diels in Natur, iv. 27, 39, 52, 66 [1907].
 !Bot. Gaz. xlvii. 44 (1909).—*Fl.*
 Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. iii. t. 5 (1910).—*Fl.*
 Woodrow, Gardening Tropics, 501 [1910].
 Teysmannia, xxii. 150 (1911).
 Orch. World, ii. 87, 99, 156 (1912); v. 50 (1914).—*Hab.*
 Tribune Hort. vii. t. 341 (1912).
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 17 (1913).—*Fl.*
 Hefka, Cattleyen u. Laelien, t. 1, fig. 1, t. 8 (1914).
 Schlechter, Orchideen, 220 (19[14–15]).—*Hab.*
 — **alba** Linden & Rodigas
 Cottage Gard. v. 108 (1851).
 *Linden, viii. t. 370 (1892).
 — **albo-marginata** Hort.
 *Linden, xii. t. 550, 551 (1896).
 — **albo-oculata** Cogn.
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 3 (1897).—*Fl.*
 — **Alfrediana** Linden
 *Linden, xv. t. 684 (1900).
 — **ardens** Hort.
 *Linden, xii. t. 550, 551 (1896).—*Fl.*
 — **atropurpurea** Paxt.
 Paxt. Mag. vii. 73 (1840).
 — **autumnalis** Linden
 *Linden, xiii. t. 112 (1887).
 *Orchidophile, 1889, p. 81 in ic.; *C. labiata vera* in textu.
 Bull. Soc. Tosc. Ort. xviii. 76 (1893).—*Hab.*
 *!Rev. Hort. Belge, xxii. 25 (1896).
 Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 466 (1900).
 Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xviii. 68, 69 (1903).
 — **candida** Lindl.
 *Paxt. Fl. Gard. i. t. 24 (1850–51).
 *Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 661 (1851–52).
 — **chocoensis** Hort.
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 17 (1913).—*Fl.*
 — **Dowiana** Hort.
 Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 2, p. 15 (1887).—*Fl.*
 Journ. Hort. Ser. III. xv. 473 (1887).—*Fl.*
 Stein, Orchideenbuch, 129 (1892).—*Fl.*
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 18 (1913).—*Fl.*
 — **aurea** Schlechter
 Schlechter, Orchideen, 221 (19[14–15]).—*Hab.*

CATTLEYA

labiata flammæa Linden & Rodigas

*Linden, viii. t. 370 (1892).

— **Foleyana** H. Will.

*Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 497 (1897).

— **Gaskelliana** Reichb.

*Sander, Reichenbachia, ii. t. 75 (1890).

— **gloriosa** Linden & Rodigas

*Linden, viii. t. 370 (1892).

— **ilacina** Linden

*Linden, xiv. t. 649 (1899).

— **Lindigii** Karsten

Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 49 (1858-61).

— **Ludemanniana** Reichb. f.

*Orchidophile, 1892, p. 304.

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 71, t. 34 (1892).

— **magnifica** Regel

*Gartenfl. xxxvii. t. 1281 (1888).

— **maiestica** Linden

*Linden, viii. t. 370 (1892).

— **Mendelii** Reichb. f.

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 2, p. 22 (1887).—*Fl.*

Kerchov, Livre Orch. 143 (1894).—*Fl.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 261 (1900).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 17 (1913).—*Fl.*

— **Measuresiana** Hort.

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. 59, t. 28 (1892).

— **moortebeekiensis** Hort.

*Linden, xii. t. 550, 551 (1896).

— **Mossiae** Reichb. f.

*Bot. Reg. xxvi. t. 58 (1840).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 2, p. 23 (1887).

Journ. Linn. Soc., Bot. xxiv. 397-401, 403-5 (1888).

Pflanzenfam. ii. vi. 144 (1889).

Gartenfl. xl. 2, 50 (1891).

Stein, Orchideenbuch, 125 (1892).

Kerchov, Livre Orch. 58 (1894).

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 246 (1896).

*Villard, Fleurs, t. 45 (1900).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 17 (1913).—*Fl.*

*Schlechter, Orchideen, 222, t. 3 (1914-15).

— **Reineckiana** Reichb. f.

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 9, t. 52 (1894).

— **pallida** Hort.

*Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 121 (1884).

— **Peetersii** Rolfe

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 3 A (1897).—*Fl.*

— **Percivaliana** Reichb. f.

*Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 144 (1884).

*Sander, Reichenbachia, i. 5, t. 2 (1888).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 17 (1913).—*Fl.*

— **perfecta** Linden

*Linden, xvi. t. 766 (1902).

— **picta** Lindl.

*Paxt. Fl. Gard. i. t. 24 (1850-51).

*Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 660 (1851-52).

— **purpureo-striata** Cogn.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 3 (1897).—*Fl.*

— **Rochrsiana** Hort.

Orch. Rev. xi. 105 (1903); xvi. 281 (1908).

— **Sanderiana** Hort.

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 262 (1900).

— **Schroederæa alba** Sander

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 37, t. 17 (1892).

— **superba** Regel

*Gartenfl. v. t. 146 (1856).

*Linden, xii. t. 560 (1896).

— **Trianae** Reichb.

Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 49 (1858-61).—*Fl.*

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 2, p. 26 (1887).—*Fl.*

*Bois, Dict. Hort. 265 (1893-99).

Kerchov, Livre Orch. 393 (1894).—*Fl.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 474, 475 (1900).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 263 (1900).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 17 (1913).—*Fl.*

— **alba** Hort.

*Sander, Reichenbachia, ii. 73, t. 81 (1890).

— **Backhouseana** Hort.

*Orchis, i. t. 1 (1906).—*Hab.*

CATTLEYA

labiata Trianae Schroederiana Sander

*Sander, Reichenbachia, i. t. 46 (1888); errore *C. Trianae Schroederiana* in ic.

— **vera** Hort.

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 2, p. 14 (1887).

Rev. Hort. Belge, xiv. 228 (1888).

*Orchidophile, 1889, p. 81 in textu; *C. labiata autumnalis* in ic.

— **Warneri** Sander

*Sander, Reichenbachia, ii. 103, t. 95 (1890).

— **Warocqueana** Linden

*Orchidophile, 1892, p. 304.

— **Warszewiczii** Reichb.

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 2, p. 27 (1887).—*Fl.*

*Orchis, i. t. 7 (1906).

— **rochellensis** Reichb. f.

*Sander, Reichenbachia, ii. 81, t. 85 (1890).

— **Youngiana** Hort.

Orch. Rev. iv. 369 (1896); xxiv. 260 (1916).—*Fl.*

— **laelioides** C. Lem.

Lem. Jard. Fl. iii. Misc. 42 (1853).—*Fl.*

— **lancastrisensis** Hort.

Horticulture (Boston), iii. 63 (1906).—*Fl.*

— **Lansbergei** Linden

*Linden, xvi. t. 725 (1901).

— **Lawrenceana** Reichb. f.

*Gard. Chron. xxxiii. 374, 375 (1885); Ser. III. xviii. 428 (1895); liv. Suppl. tab. p. 156 (1913).

*Linden, i. t. 44 (1885).

*Rev. Hort. Belge, xii. 156 (1886).

Journ. Hort. Ser. III. xii. 295 (1886); xv. 451 (1887); l. 69, li. 75 (1905); lx. 555 (1910).

*Sander, Reichenbachia, i. 27, t. 12 (1888).

*Warner & Will. Orch. Album, viii. t. 342 (1889).

*Bot. Mag. cxvi. t. 7133 (1890).

Teysmannia, xxii. 143 (1911).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 18 (1913).—*Fl.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 686, t. 23 (1914).

Orch. Rev. xxv. 17 (1917).—*Hab.*

— **Lemoniana** Lindl.

*Bot. Reg. xxxii. t. 35 (1846).

— **Leopoldi** Hort.

*Ill. Hort. ii. t. 69 (1855).

Norton, Brazil. Fl. t. 13 (1893).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 15 (1897).—*Fl.*

— **purpurea** Cogn.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 15 A (1900).—*Fl.*

— **leucoglossa** Hort.

Journ. Hort. Ser. III. xxv. 413 (1892).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xv. Proc. p. cxcii (1893).—*Fl.*

— **Lindenii** Hort.

Journ. Hort. Ser. III. xxi. 471 (1890).—*Fl.*

— **Lindleyana** Reichb. f.

*Bot. Mag. xc. t. 5449 (1864).

*Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 135 (1865).

*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 175 (1867).

— **lobata** Lindl.

Gard. Chron. 1848, p. 403.—*Fl.*

Fl. des Serres, Ser. II. x. 132 (1874).—*Fl.*

— **Loddigesii** Lindl.

*Lindley, Collect. t. 37 (1821).

*Hooker, Exot. Fl. iii. t. 186 (1827).

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 4, fig. 39, t. 12, fig. 16 (1863).—*Fr.*

Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 7, fig. 3 (1883).—*Fr.*

*Miner, Orchids, t. 8 (1885).

Gard. Chron. Ser. III. v. 109 (1889).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 18 (1899).—*Fl.*

Orch. Rev. xv. 145 (1907).—*Fl.*

Jardin, xxii. 295 (1908).

!Rev. Hort. Belge, xxxiv. 308 (1908).—*Hab.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 18 (1913).—*Fl.*

— **Harrisoniae** Veitch

*Linden, xiv. t. 667 (1899).

Journ. Hort. Ser. III. lviii. 273 (1909).—*Fl.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 17 (1913).—*Fl.*

CATTLEYA

Loddigesii Harrisoniae alba Linden

*Linden, xv. t. 682 (1900).

— **Jorisiana** Linden

*Linden, xvii. t. 799 (1903).

— **lutescens** Mutel

Mutel in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, iii. i. t. 2, fig. 13 (1840).—*Fl.*

— **O'Brieniana** Rolfe

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 85, t. 40 (1892).

— **lucida** Hort.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 37 (1906).—*Fl.*

— **Ludemanniana** Reichb. f.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 21 (1899).—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. xxxix. 247 (1899); xlv. 283 (1902); lxx. 103 (1915).—*Fl.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 468 (1900).

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 206 (1900).—*Fl.*

— **alba** Hort.

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 59, t. 74 (1894).

Orch. Rev. xvi. 201 (1908); xxiii. 345 (1915).—*Fl.*

Horticulture (Boston), ix. 389 (1909).—*Hab.*

— **Stanleyi** Hort.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 21 A (1902).—*Fl.*

Orch. World, v. 110 (1915).—*Fl.*

— **luteola** Lindl.

*Bot. Mag. lxxxiv. t. 5032 (1858).

*Fl. des Serres, Ser. II. xiii. t. 2479 (1880).

Rep. Missouri Bot. Gard. vii. 123 (1896).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 18 (1913).

— **fastuosa** Reichb. f.

*Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 83 (1856).—*Fl.*

— **lepida** Reichb. f.

*Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 83 (1856).—*Fl.*

— **Magneana** Hort.

*Jardin, xvi. 328 (1902).

— **Malouana** Linden

*Linden, i. t. 47 (1885).

— **Mantini** G. Mantin

*Linden, xi. t. 509 (1895).

Journ. Hort. Ser. III. xxxi. 503 (1895).—*Fl.*

*Rev. Hort. 1895, p. 129; 1897, p. 208.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xix. Proc. p. cxxii (1896).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 7 (1898).—*Fl.*

Orch. Rev. x. 337 (1902); xxiv. 237 (1916).—*Hab.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 21 (1913).—*Fl.*

— **Mardellii** Seden

*Floral Mag. N. Ser. 1881, t. 437.

*Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 287 (1887).

— **marginata** Paxt.

*Paxt. Mag. x. 265 (1843).

*Floral World, 1874, p. 353.

Journ. Hort. Ser. III. vii. 253 (1884).—*Hab.*

— **Maronii** Hort.

Journ. Hort. Ser. III. xxxvii. 361 (1898).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 10 (1898).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xxiv. 332 (1898).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. Proc. p. ccxv (1898-99).—*Fl.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 21 (1913).—*Fl.*

— **violacea** Hort.

*Jardin, xiii. 360 (1899).

— **Massaiana** Warn. & Will.

*Warner & Will. Orch. Album, viii. 362 (1889).

— **massiliensis** Maron

*Rev. Hort. 1897, p. 12.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 21 (1904).—*Fl.*

— **Mastersoniae** Seden

CATTLEYA

- maxima** Lindl.
 *Bot. Reg. xxxii. t. 1 (1846).
 *Bot. Mag. lxxxii. t. 4902 (1856).
 *Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 95 (1858).
 *Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 131 (1867).
 *Ill. Hort. xvii. t. 29 (1870).
 *Fl. des Serres, Ser. II. x. t. 2136 (1874).
 Gard. Chron. xxii. 620 (1884).—*Fl.*
 Pflanzenfam. ii. vi. 147 (1889).—*Fl.*
 Stein, Orchideenbuch, 134 (1892).—*Fl.*
 Kerchove, Livre Orch. 115 (1894).—*Fl.*
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 3 (1896).—*Fl.*
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 18 (1913).—*Fl.*
 Schlechter, Orchideen, 226 (1914–15).—*Hab.*
 —**Backhousei** Reichb. f.
 *Warner & Will. Orch. Album, v. t. 193 (1886).
 —**floribunda** Linden
 *Linden, xi. t. 506, 507 (1895).
 —**Hrubyana** Linden
 *Linden, i. t. 12 (1885).
 —**Malouana** Linden
 *Linden, v. t. 211 (1889).
 —**Marchettiana** Warn. & Will.
 *Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 404 (1891).
 —**virginalis** Linden
 *Linden, xii. t. 558 (1896).
 ***memoria-Bleui** Linden
 *Linden, xvi. t. 764 (1902).
Mendelii Backh.
 *Floral Mag. N. Ser. 1872, t. 32.
 !Gard. Chron. xxiv. 20 (1885); Ser. III. xii. 365 (1892); xviii. 428 (1895).
 *Linden, ii. t. 55 (1886).
 !Orch. Rev. i. 273 (1893); vii. 241 (1899); ix. 233 (1901); x. 233 (1902); xxiv. 261 (1916).
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 544 (1894–96).—*Fl.*
 Journ. Hort. Ser. III. xxx. 453 (1895); xlii. 409 (1901); lvi. 535 (1908); lxvii. 303 (1913).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 19 (1899).—*Fl.*
 Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 207 (1900).—*Fl.*
 Garden, lxii. 289 (1902).—*Hab.*
 Diels in Natur, iv. t. 4 [1907].
 C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 2 (1910).
 Tribune Hort. v. t. 217 (1910).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 687 (1914).
 —**bella** Will. & Moore
 *Warner & Will. Orch. Album, v. t. 225 (1886).
 —**grandiflora** Warn. & Will.
 *Warner & Will. Orch. Album, i. t. 3 (1882).
 —**Jamesiana** Hort.
 *Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 178 (1885).
 —**Kegeljanii** Linden
 *Linden, xiii. t. 589 (1897).
 —**Lackneri** Beyrodt
 *Gartenfl. liii. t. 1522 (1904).
 —**superbissima** Hort.
 *Garden, xx. 352 (1881).
 ***minacia** Hort.
 Gartenwelt, x. 199 (1906).
 ***miranda** Hort.
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. Proc. p. xlix (1898–99).—*Fl.*
 ***Mitchellii** Reichb. f.
 *Floral Mag. N. Ser. 1879, t. 337.
Morganae Warn. & Will.
 *Warner & Will. Orch. Album, i. t. 6 (1882).
Mossiae Hook.
 *Bot. Mag. lxxv. t. 3669 (1838).
 *Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 29 (1849).
 Rev. Hort. Ser. IV. vi. 322 (1857).
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxii. 344 (1879).
 Journ. Hort. lxii. 173 (1879); Ser. III. xxxviii. 471 (1899); liii. 27 (1906); lxiii. 99 (1911).
 Garden, xix. 384 (1881).
 Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 7, fig. 1 (1883).—*Fr.*
 Gard. Chron. xx. 533 (1883); xxvi. 401 (1886); Ser. III. xxv. 410 (1899); xxxv. 107 (1904); lvi. Suppl. tab. p. 236 (1914).

CATTLEYA

Mossiae

- *Miner, Orchids, t. 7 (1885).
 Orchidophile, 1887, p. 255.—*Hab.*
 *Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 246 (1887).
 Delcheval, Orch. Ed. 3, p. 66, 67 (1889).
 Journ. Orch. iii. 26 (1892).
 Schweiz. Gartenbau, vi. 326 (1893).
 *Rev. Hort. Belge, xix. 201 (1893).
 B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 176 (1894).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 9, 9 A (1897); t. 9 D (1898).—*Fl.*
 Semaine Hort. 1897, p. 149.
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 239 (1897).
 Linden, Orch. Exot. 497 (1898).
 Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 470 (1900).
 Gartenwelt, v. 597 (1901).
 Horticulture (Boston), vii. 745 (1908); ix. 767 (1909); xiii. 733 (1911); xviii. 176, 397 (1913); xxvi. 493 (1917).
 *C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 40, 42 (1910).
 Orch. Rev. xviii. 241 (1910); xxv. 105 (1917).—*Hab.*
 Orch. World, v. 249 (1915).—*Hab.*
 —**alba** Hort.
 *Orchidophile, 1887, p. 15.
 —**caelestis** Hort.
 *Linden, xi. t. 481 (1895).
 —**sulfurea** Hort.
 Tribune Hort. ii. t. 21 (1907).
 —**amoena** Hort.
 *Linden, x. t. 470 (1894).
 —**amplissima** Linden
 *Linden, xi. t. 482, 483 (1895).
 —**ardens** Linden
 *Linden, xi. t. 482, 483 (1895).
 —**Arnoldiana** Hort.
 Journ. Hort. Ser. III. xxxiii. 13 (1896); xlii. 91 (1903); lxii. 589 (1911).—*Fl.*
 —**aurea grandiflora** T. Moore
 *Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 289 (1888).
 —**aurora** Linden
 *Linden, xi. t. 482, 483 (1895).
 —**Beyrodtiana** Schlechter
 Orchis, vii. 68 (1913).
 —**Bousiesiana** Linden & Rodigas
 *Linden, iv. t. 185 (1888).
 —**caerulea** Cogn.
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 9 E (1899).—*Fl.*
 —**carnea** Hort.
 Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. iii. t. 4 (1910).—*Fl.*
 —**decora** Warn. & Will.
 *Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 421 (1891).
 —**eximia** Linden
 *Linden, xi. t. 482, 483 (1895).
 —**Germinyana** Hort.
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 9 C (1898).—*Fl.*
 —**grandiflora** T. Moore
 *Warner, Select Orch. Pl. Ser. III. t. 16 (1878).
 —**Hardyana** Will. & Moore
 *Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 125 (1884).
 —**imperator** Linden
 *Linden, xi. t. 482, 483 (1895).
 —**Marianae** T. Moore
 Warner, Select Orch. Pl. Ser. III. t. 24 (1878).—*Hab.*
 —**McMorlandii** Will.
 *Warner, Select Orch. Pl. Ser. III. t. 16 (1878).
 —**Mendelii** Linden
 *Linden, viii. t. 376 (1892).
 —**Mondii** Fraser
 *Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 528 (1897).
 —**Rappartiana** Hort.
 Gard. Chron. Ser. III. xxii. 20 (1897).—*Fl.*
 —**Reineckiana** Reichb. f.
 *Warner & Will. Orch. Album, x. t. 461 (1893).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 9 B (1897).—*Fl.*

CATTLEYA

Mossiae Reineckiana

- Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 207 (1900).—*Fl.*
 Horticulture (Boston), xxi. 265 (1915).—*Fl.*
 —**exquisita** Hort.
 *Linden, xi. t. 481 (1895).
 —**Rothschildiana** Moore
 *Warner, Select Orch. Pl. Ser. III. t. 16 (1878).
 —**speciosissima** Hort.
 *Florist's Journ. 1844, t. 57.
 —**Treyeranae** Linden
 *Linden, x. t. 438 (1894).
 —**variabilis** Hort.
 Jardin, ii. 115 (1888).—*Hab.*
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 9 F (1903).—*Fl.*
 —**vestalis** Hort.
 *Orchidophile, 1892, p. 113.
 —**Wagneri** Reichb. f.
 *Linden, x. t. 445 (1894).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvi. 36, fig. 20 (1910).—*Fl.*
 Orchis, iv. t. 3 (1910).—*Fl.*
 —**Wambeckiana** Linden
 *Linden, x. t. 433 (1894).
 —**Warocqueana** Linden
 *Linden, iv. t. 192 (1888).
 —**nobilior** Reichb. f.
 Gard. Chron. xix. 729 (1883).
 *Ill. Hort. xxx. t. 485 (1883).
 Orchis, vii. 50 (1913).
 —**Huguenyi** Linden
 *Linden, i. t. 5 (1885).
 ***Oberon** Hort.
 Orch. World, iii. 236 (1913).—*Fl.*
 ***O'Brieniana** Rolfe
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 8 (1898).
 Journ. Hort. Ser. III. lxi. 75 (1910); lxix. 222 (1914).—*Fl.*
 *—**alba** Hort.
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvi. Proc. p. clxix, fig. 156 (1911).—*Fl.*
 ***Olivia** Hort.
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxi. Proc. p. ccxx, fig. 132 (1897–98).—*Fl.*
ovata Lindl.
 *Bot. Reg. xxii. t. 1919 (1836).
 ***Oweniana** Hort.
 Journ. Hort. Ser. III. xxv. 241 (1892).—*Fl.*
pallida Lindl.
 *Lem. Jard. Fl. ii. t. 161 (1851).
 *Paxt. Fl. Gard. ii. t. 48 (1851–52).
 ***Pannemaekeriana** Linden
 *Linden, xvii. t. 802 (1906).
Papeiansiana C. Morr.
 *Ann. Gand, i. t. 5 (1845).
 ***parthenia** A. Bleu
 *Linden, vi. t. 276 (1890).
 *Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 39, t. 67 (1894).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 4 (1897).
Patinii Cogn.
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 25 (1900).—*Fl.*
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 18 (1913).—*Fl.*
 —**alba** Cogn.
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 25 A (1900).—*Fl.*
 ***Patrocini** St.-Léger
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 6 (1898).—*Fl.*
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 21 (1913).—*Fl.*
 ***peckaviensis** Hort.
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxvi. 431 (1901).—*Fl.*
 ***Petersii** Hort.
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 27 (1904).—*Fl.*
Percivaliana Hort.
 Gard. Chron. xxi. 181 (1884).—*Fl.*
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xi. 158 (1886).—*Fl.*
 *Garden, xxxv. 532 (1889).
 Journ. Hort. Ser. III. xxxii. 179 (1896); lx. 161 (1910).—*Fl.*

CATTLEYA

Percivaliana

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 7 (1897).—*Fl.*

!Orch. Rev. xv. 305 (1907).—*Fl.*

Orch. World, iv. 140 (1914).

Hefka, Cattleyen u. Laelien, t. 10, fig. 15 (1914).

Horticulture (Boston), xix. 253 (1914).—*Fl.*

—*alba* Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxix. Proc. p. cxxlviii. fig. 208 (1914).

Horticulture (Boston), vii. 57 (1908).—*Hab.*

—*grandiflora* Hort.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 7 A (1903).

—*Reichenbachii* Linden & Rodigas

*Linden, i. t. 39 (1885).

Perrinii Lindl.

*Bot. Reg. xxiv. t. 2 (1838).

*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. v. t. 101 (1838).

*Hartinger, Parad. Vindob. t. 20 (1844–60) errore in ic.; *C. labiata* in textu p. 13.

Pinellii Rich.

Journ. Jard. 1843, p. 109.

*Florist, 1851, p. 25 (1852).

*Pittiana O'Brien

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 28 (1904).—*Fl.*

*C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 189 (1910).—*Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 21 (1913).—*Fl.*

pumila Hook.

*Bot. Mag. lxxv. t. 3656 (1839).

*Bot. Reg. xxx. t. 5 (1844).

!Gard. Chron. xxiii. 597 (1885).—*Fl.*

—*Dayana* André

Rev. Hort. 1890, p. 490.—*Hab.*

—*maior* C. Lem.

*Ill. Hort. vi. t. 193, sub t. 193 (1859).

quadricolor Lindl.

*Bot. Mag. xci. t. 5504 (1865).

*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 108 (1867).

*Ill. Hort. xiv. t. 514 (1867).

Orch. Rev. vi. 145 (1898).—*Fl.*

—*eldorado* Linden

*Fl. des Serres, Ser. II. viii. t. 1826 (1869–70).

*quinquecolor Domb.

*Floral Mag. i. t. 511 (1870).

Raphaelae Hort.

Horticulture (Boston), xxvii. 73 (1918).—*Fl.*

Regnellii Hort.

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. II. t. 22 (1865–75).—*Hab.*

Reineckiana Reichb. f.

*Garten-Zeit. Berlin, i. 159 & tab. (1882).

Gard. Chron. xxii. 173 (1884).—*Hab.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxi. Proc. p. xxii (1897–98).

Rex O'Brien

*Linden, vi. t. 265 (1890).

Gard. Chron. Ser. III. ix. 273 (1891).

Ill. Hort. xxxviii. 72 (1891).

Journ. Orch. iii. 42 (1892).

Journ. Hort. Ser. III. xxv. 170 (1892); xlvii. 143 (1903); lix. 363 (1909).—*Fl.*

Rev. Hort. Belge, xviii. 245, 246 (1892).

Linden, Orch. Exot. 66 (1894).

*Rev. Hort. 1894, p. 228.

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 55, t. 72 (1894).

Semaine Hort. 1897, p. 479.—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 22 (1899).

*Bot. Mag. cxxxvii. t. 8377 (1911).

*Robertii Hort.

*C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 45 (1910).—*Hab.*

Roetzlii Reichb. f.

*Rev. Hort. 1888, p. 572.

Rollissonii T. Moore

*Floral Mag. i. t. 8 (1861).

Sanderiana Hort.

Gard. Chron. xx. 401 (1883).—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. xviii. 461 (1889).

Schilleriana Reichb. f.

*Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 111 (1862).

*Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2286 (1876).

CATTLEYA

Schilleriana

Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 7, fig. 2; t. 9, fig. 4 (1883).—*Fr.*

*Gartenfl. xxxviii. t. 1290 (1889).

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1891, t. 1, p. 3.

Journ. Hort. Ser. III. xxv. 187 (1892).

Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 525 (1897).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 16 (1898).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 18 (1913).—*Fl.*

—*Amaliana* Linden

*Linden, ii. t. 87 (1886).

—*concolor* Hook.

*Bot. Mag. lxxxv. t. 5150 (1859).

—*Lowii* Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xv. Proc. p. clxxx (1893).—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. xlvii. 303 (1903).

—*superba* Hort.

*Linden, xiv. t. 663 (1899).

*schoenbrunnensis Hort.

Orchis, viii. 95 (1914).

Hefka, Cattleyen u. Laelien, t. 3, fig. 4, 5, t. 5 (1914).

Schofieldiana Reichb. f.

*Warner & Will. Orch. Album, ii. t. 93 (1883).

*—*gigantea* Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xxii. 252, 253 (1897).—*Fl.*

Schroederiae Reichb. f.

*Garden, xl. 30 (1891).

Journ. Hort. Ser. III. xxiv. 397 (1892); xxxii. 231 (1896); xlviii. 357 (1904); lvi. 443 (1908).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xviii. 428 (1895); xx. 73 (1896); xxxvii. June 3, Suppl. p. i (1905).—*Fl.*

Orch. Rev. xi. 177 (1903); xxvi. 104 (1918).

Roy. Hort. Soc. London Rep. Genet. 235, fig. 55 (1907).—*Fl.*

C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 50 (1910).—*Fl.*

Orch. World, ii. 129; iii. 82 (1912).

Orchis, vii. 100 (1913).

—*alba* Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xxxix. 300 (1906).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvi. 52, fig. 34 (1910).—*Fl.*

Skinneri Batem.

*Bateman, Orchidac. Mex. & Guatem. t. 13 (1837–43).

*Paxt. Mag. xi. 193 (1844).

*Hartinger, Parad. Vindob. t. 23 (1844–60).

*Bot. Mag. lxxii. t. 4270 (1846).

*Horticulteur Franc. 1855, t. 12.

Garten-Zeit. Berlin, iii. 392 (1884).—*Hab.*

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 2, p. 46 (1887).—*Fl.*

Rev. Hort. Belge, xiv. 231 (1888); xxii. 201 (1896).

Gard. Chron. Ser. III. v. 685 (1889); vii. 289 (1890); xx. 6 (1896).—*Hab.*

Gard. & Forest, iii. 201 (1890).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 30 (1905).

Orchis, i. 20 (1906).

Journ. New York Bot. Gard. ix. 131 (1908).

Bol. de Fomento, Costa Rica, ii. xi. 798 (1911).

Orch. World, v. 59 (1914); vi. 177, 227 (1916).

—*alba* Reichb. f.

*Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 112 (1884).

!Gard. Chron. Ser. III. xvii. 681 (1895).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xlii. 352, fig. 64 (1917).

—*Bowringiana* Kränzl.

*Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 245 (1892).

—*oculata* Hort.

*Linden, xi. t. 490 (1895).

—*parviflora* Lindl.

*Bot. Mag. lxxxii. t. 4916 (1856).

sororia Reichb. f.

*Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 307 (1888).

*speciosissima Buchananiana Will. & Moore

*Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 261 (1887).

spectabilis Hort.

*Florist, 1850, p. 89 (1851).

sphenophora C. Morr.

*Ann. Gand, iv. t. 175 (1848).

Ann. Hort. iv. 273 (1849).

CATTLEYA

splendens imperiale Hort.

Garden, lxxvi. 591 (1912).—*Fl.*

*Statteriana Hort.

Journ. Hort. Ser. III. xxv. 277 (1892); xlviii. 467 (1904).—*Fl.*

sulfurina C. Lem.

Lem. Jard. Fl. iv. Misc. 56 (1854).

superba Schomb.

*Lindley, Sertum Orch. t. 22 (1838).

*Paxt. Mag. ix. 265, 266 (1842).

*Bot. Mag. lxx. t. 4083 (1844).

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 31 (1849).

*Fl. des Serres, Ser. I. ix. t. 926 (1853–54).

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. I. t. 24 (1862–65). Orchis, xlii. 11 (1919).

—*alba* Rolfe

Journ. Hort. Ser. III. xxxi. 321 (1895).—*Fl.*

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 208 (1900).—*Fl.*

—*splendens* C. Lem.

*Ill. Hort. xvi. t. 605 (1869).

*Warner & Will. Orch. Album, i. t. 33 (1882).

*Sander, Reichenbachia, i. 71, t. 32 (1888).

*Thayeriana Hort.

Orch. Rev. xii. 49 (1904); xxvi. 105 (1918).—*Fl.*

Horticulture (Boston), xi. 767 (1910).—*Fl.*

tigrida A. Rich.

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 3, fig. 58; t. 11, fig. 3, 11 (1863).—*Fr.*

Trianaei Linden & Reichb. f.

Rev. Hort. Ser. IV. ix. 406, 407 (1860).

*Journ. Soc. Hort. Paris, vi. 385 (1860).

Garden, iv. 317 (1873); xxii. 70 (1882); xxxi. 176 (1887).—*Hab.*

*Warner & Will. Orch. Album, i. t. 45 (1882).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 283; ii. 518 [1884–88].

*Miner, Orchids, t. 5 (1885).

Garten-Zeit. Berlin, v. 195 (1886).

*Orchidophile, 1889, p. 209; 1891, p. 81.

Delchevalerie, Orchidées, Ed. 3, p. 70, 71 (1889).

*Jardin, v. 126 (1891).

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 187 (1894).

*Bull. Soc. Tosc. Ort. xxii. 16, t. 1 (1897).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 5 (1897); t. 5 D (1898).—*Fl.*

!Orch. Rev. x. 120 (1902).—*Fl.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxix. 302 (1904).—*Hab.*

Tribune Hort. ii. 259 (1907).

Journ. Hort. Ser. III. lxi. 553 (1910).—*Fl.*

Horticulture (Boston), xi. 289 (1910); xvii. 369 (1913); xxiv. 721 (1916).

C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 176 (1910).—*Fl.*

Orch. World, i. 138, 151 (1911); iii. 31 (1912); iv. 107, 154 (1914).

Hefka, Cattleyen u. Laelien, t. 9, fig. 13 (1914).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 691 (1914).

Gard. Chron. Ser. III. lv. 344 (1914).—*Hab.*

Schlechter, Orchideen, 770 [1914–15].—*Fr.*

—*alba* Hort.

*Garden, xxii. 70 (1882).

*Linden, i. t. 29 (1885).

*Rev. Hort. Belge, xi. 49 (1885).

Journ. Hort. Ser. III. xxxii. 113 (1896).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 5 A (1897).—*Fl.*

Horticulture (Boston), xvii. 369 (1913).—*Fl.*

—*albo-rosea* Linden

*Linden, xiii. t. 612 (1897).

—*amplissima* Linden

*Linden, xii. t. 530, 531 (1896).

—*Annae* Linden

*Linden, i. t. 31 (1885).

—*ardens* Linden

*Linden, xii. t. 530, 531 (1896).

—*Arkleana* Hort.

Orch. Rev. iv. 81 (1866); viii. 88 (1900).—*Fl.*

—*Backhousei* Backh.

*Garden, xxii. 70 (1882).

Journ. Hort. Ser. III. xlii. 337 (1886).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 5 E (1899).—*Fl.*

CATTLEYA

- Trianaei bicolor** Linden
 *Lindenia, xiii. t. 612 (1897).
 — **Brandneriana** Linden
 *Lindenia, xvii. t. 804 (1906).
 — **caerulescens** Linden
 *Lindenia, xiv. t. 653 (1899).
 — **candidula** Linden
 *Lindenia, xv. t. 677 (1899).
 — **Capartiana** Linden
 *Lindenia, ix. t. 426 (1893).
 — **cincta** Linden
 *Lindenia, xiii. t. 612 (1897).
 — **Colemanii** Williams
 *Floral Mag. N. Ser. 1875, t. 176.
 *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxviii. t. 13 (1884).
 — **deliciosa** Linden
 *Lindenia, xii. t. 564 (1896).
 — **Dodgsonii** Williams
 *Floral Mag. N. Ser. 1873, t. 64.
 *Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 249 (1887).
 — **dulcis** Linden
 *Lindenia, xii. t. 530, 531 (1896).
 — **eminens** Linden
 *Lindenia, xii. t. 570 (1896).
 Semaine Hort. 1898, p. 405.—*Fl.*
 — **Ernestii** Sander
 *Sander, Reichenbachia, i. 99, t. 43 (1888).
 — **excelsior** Linden
 *Lindenia, xv. t. 701 (1900).
 Semaine Hort. iv. 103 (1900).—*Fl.*
 — **exornata** Linden
 *Lindenia, xii. t. 556 (1896).
 Semaine Hort. 1897, p. 11.
 — **exquisita** Hort.
 Semaine Hort. iv. 591 (1900).—*Fl.*
 — **fascinator** Hort.
 *Lindenia, xvii. t. 810 (1906).
 — **festiva** Linden
 *Lindenia, xii. t. 530, 531 (1896).
 — **formosa** Williams
 *Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 108 (1884).
 — **Hooleana** Will.
 *Warner & Will. Orch. Album, vi. 265 (1887).
 — **hydra** Hort.
 Möllers Deutsche Gärtner.-Zeit. xxvi. 122 (1911).
 Gard. Chron. Ser. III. xlix. 108 (1911); lv. 159 (1914).
 Orch. World, i. 252 (1911); iv. 185 (1914).—*Hab.*
 — **imperator** Linden
 *Lindenia, xi. t. 528 (1895).
 Semaine Hort. 1898, p. 403.
 — **latissima** Linden
 *Lindenia, xv. t. 677 (1899).
 — **lucida** Linden
 *Lindenia, xiv. t. 661 (1899).
 Semaine Hort. iv. 55 (1900).
 — **maestica** Linden
 *Lindenia, xii. t. 530, 531 (1896); xv. t. 689 (1900).
 — **Mariae** Hort.
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 5 c (1897).—*Fl.*
 — **Massangeana** Reichb. f.
 *Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 242 (1887).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 5 f (1900).—*Fl.*
 — **memoria-Lindenii** Linden
 *Lindenia, xvii. t. 770 (1902).
 *Rev. Hort. Belge, xxxiii. 289 (1907).
 — **Osmanii** Williams
 *Warner, Select Orch. Pl. Ser. III. t. 29 (1878).
 *Floral Mag. N. Ser. 1879, t. 361.
 — **pallida** Lind.
 *Lindenia, v. t. 231 (1889).
 — **platychila** Linden
 *Lindenia, xv. t. 677 (1899).
 — **princeps** Linden
 *Lindenia, xiii. t. 583 (1897).
 — **purpurata** Linden
 *Lindenia, v. t. 229 (1889).
 — **regalis** Linden
 *Lindenia, xii. t. 530, 531 (1896).
 — **Reginae** Warn. & Will.
 *Warner & Will. Orch. Album, x. t. 466 (1893).

CATTLEYA

- Trianaei Reginae**
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 5 b (1897).—*Fl.*
 *Lindenia, xv. t. 697 (1900).
 — **Rimestadiana** Linden
 *Lindenia, xv. t. 708 (1900).
 Semaine Hort. iv. 507 (1900).—*Fl.*
 — **Russelliana** Williams
 *Warner & Will. Orch. Album, v. t. 219 (1886).
 — **Samyana** Linden
 *Lindenia, xiv. t. 631 (1898).
 — **Sanderæ** Hort.
 Journ. Hort. Ser. III. xxxvi. 127 (1898).—*Fl.*
 — **Schroederæ alba** Hort.
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 5 g (1901).—*Fl.*
 — **splendens** Linden
 *Lindenia, xii. t. 530, 531 (1896).
 — **splendidissima** Warn. & Will.
 *Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 150 (1885).
 — **striata** Linden
 *Lindenia, v. t. 232 (1889).
 — **superba** Hort.
 *Rev. Hort. Belge, xi. 49 (1885).
 *Lindenia, xii. t. 530, 531 (1896).
 — **triumphans** Linden
 *Lindenia, xvii. t. 797 (1903).
 — **Villegontieriae** Linden
 *Lindenia, xiv. t. 637 (1898).
 ***triumphans** Hort.
 Journ. Soc. Hort. France, Ser. IV. vi. 576 (1905).—*Fl.*
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 33 (1906).—*Fl.*
 ***Vedastii** Perren.
 *Orchidophile, 1891, p. 48.—*Hab.*
 — **velutina** Reichb. f.
 Gard. Chron. 1872, p. 1258; Ser. III. xxiv. 333 (1898).—*Fl.*
 *Warner & Will. Orch. Album, i. t. 26 (1882).
 *Lindenia, ix. t. 395 (1893).
 B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 192 (1894).—*Fl.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. Proc. p. ccxvi (1898-99).—*Fl.*
 Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 54 (1898-1902).
 Kertészeti Lapok (Hungar. Journ. Hort.), xxi. 36 (1906).
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 18 (1913).—*Fl.*
 — **alutacea** Cogn.
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 29 A (1904).—*Fl.*
 — **Lietzei** Regel
 *Gartenfl. xxxvii. t. 1265 (1888).
 — **punctata** Regel
 *Gartenfl. xlv. t. 1420 (1895).—*Fl.*
 — **Victoria-regina** O'Brien
 Gard. Chron. Ser. III. xi. 808, 809 (1892).
 Rev. Hort. Belge, xviii. 198 (1892).—*Hab.*
 Bull. Soc. Tosc.ortic. xvii. 331 (1892).—*Hab.*
 Journ. Hort. Ser. III. xxiv. 349 (1892).—*Fl.*
 Kerchove, Livre Orch. 57 (1894).—*Hab.*
 *Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 89, t. 85 (1894).
 Orch. Rev. iii. 17 (1895); viii. 361 (1900); xxiii. 280 (1915).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 3 (1896).—*Fl.*
 *Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxvii. t. 3 (1902).
 Roy. Hort. Soc. London, Rep. Genet. 231, fig. 53 (1907).
 — **Vigeriana** Hort.
 Journ. Soc. Hort. France, Ser. IV. viii. 760 (1907).—*Hab.*
 — **violacea** Rolfe
 Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 57 (1898-1902).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 28 (1901).—*Fl.*
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 18 (1913).—*Fl.*
 — **virginalis** Linden & André
 *Ill. Hort. xxiii. t. 257 (1876).
 *Lindenia, iii. t. 101 (1887).
 — **Wagereri** Reichb. f.
 *Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 13 (1854).
 *Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 295 (1888).

CATTLEYA

- Walkeriana** Gardn.
 *Pact. Fl. Gard. i. t. 3 (1850-51).
 *Linden, Pescatorea, t. 41 (1860).
 *Belg. Hort. xxix. 319 (1879).
 Gard. Chron. xxii. 780, 781 (1884).
 *Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 154 (1885).
 Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 2, p. 49 (1887).—*Fl.*
 *Rev. Hort. Belge, xiv. 129 (1888).
 *Gartenfl. xxxviii. t. 1299 (1889).
 *Orchidophile, 1889, p. 241.
 American Garden, xi. 159 (1890).—*Fl.*
 *Kerchove, Livre Orch. t. 31 (1894).
 Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 53 (1898-1902).
 Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 208 (1900).—*Fl.*
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 27 (1901).—*Fl.*
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 18 (1913).—*Fl.*
 Oesterr. Gart.-Zeit. ix. 105 (1914).
 — **nbilior** Hort.
 Gard. Chron. Ser. III. xiv. 713 (1893).—*Fl.*
 — **Warneri** T. Moore
 *Warner, Select Orch. Pl. Ser. I. t. 8 (1862-65).
 *Floral Mag. x. t. 516 (1871).
 Gard. Chron. xx. 369 (1883).—*Fl.*
 *Rev. Hort. Belge, xiv. 177 (1888).
 *Kerchove, Livre Orch. t. 10 (1894).
 *Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 521 (1897).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 12 (1897).—*Fl.*
 Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 55 (1898-1902).
 Garden, lxiv. 47 (1903).—*Fl.*
 — **alba** Hort.
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 12 A (1903).—*Fl.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxviii. Proc. p. ccxxxvi (1903-4); xxxvi. 51, fig. 32 (1910).—*Fl.*
 — **Warocqueana** Linden
 *Rev. Hort. Belge, xviii. 97 (1892).
 Journ. Orch. iii. 57, 290 (1892).
 Semaine Hort. 1897, p. 427.
 — **amethystina** Linden
 *Lindenia, vi. t. 268 (1890).
 — **Warszewiczii** Reichb. f.
 *Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 31 (1855).
 *Florist, 1867, p. 69.
 Garden, xxxiii. 18 (1888).—*Hab.*
 *Sander, Reichenbachia, ii. 53, t. 72 (1890).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. t. 1 (1896); t. 1 A (1907).
 Gard. Chron. Ser. III. xxvi. 281 (1899); xlii. 313 (1907); lvi. 62 (1914).
 Orch. Rev. xii. 241 (1904).
 Journ. Hort. xlix. 257 (1904); lvii. 267 (1908); lviii. 69 (1909); lxvii. 111 (1913); lxix. 109 (1914).
 *Gartenwelt, ix. 374 (1905).
 Horticulture (Boston), iii. 397 (1906).—*Hab.*
 C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 39, 85 (1910).
 Orch. World, i. 279 (1911); ii. 281 (1912); iii. 272 (1913); vi. 275 (1916).—*Hab.*
 *Lindman, Vi och våra blomm. t. 84 (1911-13).
 — **alba** Hort.
 Orch. Rev. xviii. 232 (1910); xxiii. 272 (1915).
 Gard. Chron. xlviii. 34 (1910).
 Orch. World, i. 187 (1911).—*Hab.*
 — **delicata** T. Moore
 *Warner, Select Orch. Pl. Ser. I. t. 4 (1862-65).
 — **gigas** Linden
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 690 (1914).
 ***Wavriniana** Cogn.
 Journ. Hort. Ser. III. xlv. 97 (1902).—*Fl.*
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 18 (1902).—*Fl.*
 Horticulture (Boston), x. 822 (1909).—*Hab.*
 ***weedoniensis** Hort.
 Gartenwelt, x. 199 (1906).
 ***Wendlandiana** Hort.
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 12 (1900).—*Fl.*
 — **Whitei** Reichb. f.
 *Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 115 (1884).
 *Gartenfl. xxxiii. t. 1159 (1884).

CATTLEYA**Whitei**

*Bot. Mag. cxxvi. t. 7727 (1900).
Journ. Hort. Ser. III. xlvii. 539 (1903); lvii. 75 (1908).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 20 (1903).—*Fl.*

—magnifica Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxviii. Proc. p. cxxxix (1903-4).—*Fl.*

***Wincqziana** Peeters

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cattl. hybr. t. 29 in textu; t. 35 in ic. (1906).

Zephyra Hort.

Horticulture (Boston), xvii. 733 (1913).—*Fl.*

CATTLEYOPSIS C. Lem.: *Laelia***delicatula** C. Lem.

Lem. Jard. Fl. iv. Misc. 60 (1854).—*Fl.*

CATURUS Linn.: *Acalypha***spiciflorus** Linn.

Rheede, Hort. Mal. v. t. 32 (1685); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 42.

Lamarck, Ill. v. t. 805 (1797-1819).

Jussieu, Euphorb. t. 14 (1824).—*Fl.*

CATUTSJERON O. Kuntze: *Holigarna***Arnotiana** Hook. f.

Pflanzenfam. iii. v. 175 (1892).—*Fl.*

CAUCALIS Linn.—Vide *Turgenia***Anthriscus** Huds.

Hill, Herb. Brit. i. t. 71 (1769).

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. vi. t. 22 (1798); Ed. 2, iii. fasc. vi. t. 22 (1826).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiv. t. 987 (1802).

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, i. t. 36 (1805).

Thornton, Brit. Fl. ii. 93 (1812).

Gaudin, Fl. Helv. ii. t. 4 (1828).—*Fr.*

*Kops, Fl. Batava, v. t. 321 (1828).

*Syme, Engl. Bot. iv. t. 620 (1865).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 441 (1865).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 685 (1876).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 511 (1897).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 277 (1902).

*Horwood, Brit. Wild Fl. iii. t. 28, p. 190 (1919).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 448 (1919).

arvensis Huds.

Hill, Herb. Brit. i. t. 71 (1769).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 15, fig. 1 [1865].

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 276 (1902).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 449 (1919).

caerulescens Boiss.

Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. i. t. 4 (1897).

cordisepala Murb.

Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. i. t. 4 (1897).

daucoides Linn.

Hill, Veget. Syst. vi. t. 14 (1764).

*Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 157 (1774).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 250 (1788).

Gaertner, Fruct. i. t. 20 (1788).—*Fr.*

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. iii. t. 197 (1794).

Boissieu, Fl. Eur. i. t. 185 (1805).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 79 (1808).—*Fr.*

G. F. Hoffmann, Gen. Umbell. t. 1 A, fig. 14; t. 1 B, fig. 31 (1814); Ed. 2, t. 1 A, fig. 14; t. 1 B, fig. 31 (1816).—*Fl.*

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xii. i. t. 9 (1824).—*Fr.*

Gaudin, Fl. Helv. ii. t. 4 (1828).—*Fr.*

Mutel, Fl. Française, t. 25 (1834).—*Fr.*

*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 686 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 421 (1840).

*Sturm, Deutschl. Fl. xviii. LXXXI [t. 1249] (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 459 (1841).

*Dietrich, Fl. Boruss. xi. t. 750 (1843).

*Fl. Dan. xiv. t. 2346 (1843).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 459 (1843).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 80, fig. 432 (1848).

CAUCALIS**daucoides**

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 38, fig. 299 (1848).—*Fl.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 559 (1858-60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 443 (1865).

*Syme, Engl. Bot. iv. t. 617 (1865).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 2011 (1866).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 97 (1867-86).—*Fl.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 17 (1869).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 94 [1873].

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 685 (1876).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 855 (1880-83).—*Fr.*

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 20, fig. 116 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 341 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 592 (1882).—*Fr.*

*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 387 (1888).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 30 (1890).—*Fr.*

G.ucci, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 608 (1892).—*Fr.*

Acloque, Fl. France, 294 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 266 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 422 (1895).—*Fr.*

Gradman, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, ii. 245 (1900).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 280 (1901).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 275 (1902).

Coste, Fl. France, ii. 162 (1903).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. t. 35 (1904).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 454 (1908).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 679 (1910).

Hayek, Fl. Steierm. i. 1139 (1910).—*Fr.*

Klein, Unsere Unkräuter, 104 (1913).

Bull. Appl. Bot. viii. t. 139 (1915); ix. App. 7, 12 (1917).—*Fr.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 18 (1917).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 430 (1918).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 450 (1919).

—*muricata* Gren. & Godr.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 2011 (1866).

glabra maior Del.

Delile, Fl. Égypte, t. 23 (1812).

—*minor* Del.

Delile, Fl. Égypte, t. 23 (1812).

glochidiata Spreng.

Sprengel in Comm. Soc. Sc. Rec. Göttingen, ii. tab. fig. 4 (1813).—*Fr.*

grandiflora Linn.

Hill, Veget. Syst. vi. t. 14 (1764).

*Jacquin, Fl. Austr. i. t. 54 (1773).

Gaertner, Fruct. i. t. 20 (1788).—*Fr.*

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 531 (1790).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vi. t. 505 (1793).

Lamarck, Ill. i. t. 192, fig. 1 (1797).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 79 (1808).—*Fr.*

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 389 (1817).

Gaudin, Fl. Helv. ii. t. 3 (1828).—*Fr.*

helvetica Jacq.

*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 16 (1776).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. t. 36 (1904).

homoeophylla Coincy

Coincy, Ecol. Pl. Hispan. iii. t. 4 (1897).

humilis Jacq.

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 195 (1772).

infesta Curt.

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. vi. t. 23 (1798); Ed. 2, iii. fasc. vi. t. 23 (1826).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xix. t. 1314 (1804).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 442 (1865).

*Syme, Engl. Bot. iv. t. 619 (1865).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 667 (1876).

japonica Houtt.

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. viii. t. 45, fig. 1 (1777).

*Somoku Dzusetu, Ed. 2, v. t. 7 (1874).

latifolia Linn.

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 128 (1772).

Gaertner, Fruct. i. t. 20 (1788).—*Fr.*

CAUCALIS**latifolia**

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 751 (1793).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. iii. t. 198 (1794).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 79 (1808).—*Fr.*

Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 52 (1837).—*Fl.*

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 422 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 460 (1841).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 38 [1846].

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 560 (1858-60).

*Syme, Engl. Bot. iv. t. 618 (1865).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 444 (1865).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 97 (1867-86).—*Fr.*

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 94 [1873].

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 274 (1902).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 680 (1910).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 451 (1919).

leptophylla Linn.

*Kniphoef, Herb. Viv. i. t. 216 (1758).

Hill, Veget. Syst. vi. t. 15 (1764).

Hill, Herb. Brit. i. t. 71 (1769).

*Sturm, Deutschl. Fl. i. iii [t. 38] (1797).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 79 (1808).—*Fr.*

Gaudin, Fl. Helv. ii. t. 4 (1828).—*Fr.*

Mutel, Fl. Française, t. 24 (1834).—*Fr.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 18 (1869).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 592 (1882).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2835 (1886).

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 375 [1896].—*Fr.*

Coste, Fl. France, ii. 163 (1903).

Paulsen, Stud. Veg. Pamir (Second Dan. Pamir Exped.), 62 (1912).

Bot. Tidsskr. xxxii. 53 (1912).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, 19 (1917).

littoralis M. Bieb.

G. F. Hoffmann, Gen. Umbell. t. 1 B, fig. 36 (1814); Ed. 2, t. 1 B, fig. 36 (1816).—*Fr.*

maritima Gouan

Gerard, Fl. Gallo-Prov. t. 10 (1761); fide DC.

Cavanilles, Ic. ii. t. 101 (1793).

mauritanica Linn.

Hill, Veget. Syst. vi. t. 8 (1764).

microcarpa Hook. & Arn.

Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. 69 (1900).—*Fr.*

muricata Bisch.

*Sturm, Deutschl. Fl. xviii. LXXXI [t. 1250] (1840).

nodosa Scop.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. iii. t. 199 (1794).

G. F. Hoffmann, Gen. Umbell. t. 1 B, fig. 36 (1814).—*Fr.*

*Fl. Dan. xii. t. 1990 (1830).

*Syme, Engl. Bot. iv. t. 621 (1865).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 440 (1865).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 667 (1876).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 510 (1897).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 278 (1902).

Black, Nat. Fl. S. Australia, 70 (1909).

Horwood, Plant Life Brit. Isles, ii. 268 (1914).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 447 (1919).

orientalis Linn.

Hill, Veget. Syst. vi. t. 15 (1764).

parviflora Lam.

Lamarck, Ill. i. t. 192, fig. 2 (1797).

platycarpus Linn.

Hill, Veget. Syst. vi. t. 14 (1764).

*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 10 (1776).

pulcherrima Willd.

G. F. Hoffmann, Gen. Umbell. t. 1 B, fig. 36 (1814); Ed. 2, t. 1 B, fig. 36 (1816).—*Fr.*

pumila Linn.

Hill, Veget. Syst. vi. t. 15 (1764).

pumila Gouan

Sprengel in Comm. Soc. Sc. Rec. Göttingen, ii. tab. fig. 8 (1813).—*Fr.*

purpurea Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iii. t. 131 (1811-38).

CAUCALIS**Rojenii** Crantz

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 15, 86 (1920).—*Fr.*

scandicina Roth

*Kops, Fl. Batava, iv. t. 258 (1822).

tenella Del.

Delile, Fl. Égypte, t. 21, fig. 3 (1812).

CAULANTHUS S. Wats.**crassicaulis** S. Wats.

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 6 (1914).—*Fr.*

hastatus S. Wats.

King U.S. Geol. Expl. v (Bot.), t. 3 (1871).

senilis Heller

Muhlenbergia, viii. 138 (1913).

CAULINIA DC.: *Posidonia***bimaculata** O. Kuntze

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 68 (1900).

oceanica DC.

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Monocot. t. 37 (1816-29).

Tenore in Atti Accad. Sc. Napoli, iv. tab. (1839); v. 1. A. 282 (1843).

CAULINIA Willd.: *Naias***flexilis** Willd.

Willdenow in Mém. Acad. Berlin, 1798, t. 1, fig. 1.

Koenig & Sims in Ann. Bot. ii. t. 1 (1805).

fragilis Willd.

Lamarck, Ill. v. t. 799, fig. 2 (1797-1819).

Willdenow in Mém. Acad. Berlin, 1798, t. 1, fig. 2.

Koenig & Sims in Ann. Bot. ii. t. 1 (1805).

Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Sc. Modena, xix. iv. t. 8, fig. 1 (1823).

Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 45 (1836).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 649 (1868).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Naiadées), t. 1 (1876).

indica Willd.

Willdenow in Mém. Acad. Berlin, 1798, t. 1, fig. 3.

Koenig & Sims in Ann. Bot. ii. t. 2 (1805).

intermedia Balb.

Nocca & Balb. Fl. Ticin. ii. t. 15 (1821).

microphylla Balb.

Nocca & Balb. Fl. Ticin. ii. t. 16 (1821).

CAULINIA Moench: *Kennedy***retusa** O. Kuntze

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 69 (1900).

rubicunda Moench

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 70 (1900).

CAULOPHYLLUM L. C. Rich.: *Leontice***thalictroides** Michx.

Michaux, Fl. Bor.-Amer. i. t. 21 (1803).

Lamarck, Ill. vi. t. 937 (1819).

Rafinesque, Med. Fl. i. t. 19 (1828).

*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 179 a (1855).

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, vii. t. 25 (1874).

*Millsbaugh, American Med. Pl. t. 16 (1887).

Lloyd, Drugs & Med. N. Amer. ii. 142, 143, 148, t. 39 (1887).

Citerne, Berbér. & Érythrosperm. (Thèse), t. 2, fig. 6 (1892).—*Fl.*

*Wild Fl. Canada, t. 18 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 91 (1897); Ed. 2, ii. 128 (1913).

Lochman, Phot. Med. Pl. t. 69 (1898).

Pammel, Burnip & Thomas in Proc. Iowa Acad. Sc. v. t. 12 (1898).—*Fr.*

Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 388 (1905).—*Veg.*

Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xvi. 94 (1907).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 107, t. 4 (1907).

Minnesota Bot. Stud. iv. t. 6-9 (1909).—*Hab.*

Peterson, How to Know Wild Fr. 259 (1914).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 695 (1914).—*Fr.*

Canada Dep. Agric. Exper. Farms, Bull. No. 23, Ser. II. p. 36 (1915).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 75 (1918).

CAULOPHYLLUM**thalictroides**

*Nat. Geogr. Mag. Washington, xxxv. t. 2 (1919).

Fyles in Canada Dep. Agric. Exp. Farms, Bull. No. 39, Ser. II. p. viii; t. 18 (1920).

Gard. Chron. Ser. III. lxvii. 63 (1920).

robustum Regel

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), vii. t. 25 (1910).

CAUSTIS R. Br.**dioica** R. Br.

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 99 (1909).

flexuosa R. Br.

Guillemin, Ic. Lith. Pl. Austral. t. 14 (1827).

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 100 (1909).—*Fr.*

pentandra R. Br.

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 100 (1909).—*Fl.*

recurvata Spreng.

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 100 (1909).

Ber. Deutsch. Bot. Ges. xxxviii. 214 (1920).—*Fl.*

CAUTLEYA Royle**lutea** Royle

*Bot. Mag. cxiv. t. 6991 (1888).

Pflanzenreich, Zingiberac. 124 (1904).

spicata Baker

Collett, Fl. Siml. 511 (1902).

CAVANILLA Vell.: *Caperonia***spinosa** Vell.

Vellozo, Fl. Flum. v. t. 102 (1827).

CAVANILLEA Desr.: *Diospyros***philippensis** Lam.

Lamarck, Ill. iii. t. 454 (1797).

CAVANILLESIA Ruiz & Pav.—*Pourretia*, Willd.**arborea** K. Schum.

Engl. Jahrb. xl. Beibl. 93, t. 7 (1908).—*Hab.*

platanifolia H. B. K.

Pflanzenfam. iii. vi. 64 (1890).—*Fl.*

Pittier in Nat. Geogr. Mag. Washington, xxiii. 634, 635 (1912).—*Hab.*

Amer. Mus. Journ. xix. 313 (1919).—*Hab.*

Goldman in Smithson. Misc. Coll. lxix. No. 5, t. 9 (1920).—*Hab.*

tuberculata Kostel.

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 656 (1894).—*Hab.*

[umbellata] Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Prodr. t. 20 (1794).—*Fl.*

CAVEA W. W. Smith & J. Small**tanguensis** W. W. Smith & J. Small

Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xxvii. t. 5 (1917).

New Phytologist, xvii. 22 (1918).—*Fl.*

CAVENDISHIA Lindl.**callista** J. D. Sm.

Bot. Gaz. xx. t. 2 (1895).

cordifolia Drude

Pflanzenfam. iv. i. 54 (1889).

guatemalensis Loes.

Engl. Jahrb. xlii. 266 (1909).—*Fl.*

pubescens Hemsl.

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. i. t. 24 (1900).

pubescens Britton

Engler & Drude, Veget. Erde, xii. 229 (1911).

CAYAPONIA Silva Manso—Vide *Perianthopodus*,*Trianosperma***americana** Cogn.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 66, fig. 1 (1756); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 50.

angustifolia Cogn.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 250, fig. 2 (1760); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 97.

cordifolia Cogn.

Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 21 (1878).

coriacea Cogn.

Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 22 (1878).

ficifolia Cogn.

Gartenfl. xxxi. 276 (1882).—*Veg.*

pedata Cogn.

Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 23 (1878).

villosissima Cogn.

Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 24 (1878).

Pflanzenfam. iv. v. 32 (1889).—*Fl.*

CAYLUSEA A. St.-Hil.**abyssinica** Fisch. & Mey.

J. Müller, Monogr. Fam. Résédac. (Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. ges. Naturw. xvi), t. 4, fig. 44-46, 55; t. 10, fig. 133 (1857).—*Fl.*

Baillon, Hist. Pl. iii. 300 (1872).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. ii. 239 (1891).—*Fl.*

canescens A. St.-Hil.

J. Müller, Monogr. Fam. Résédac. (Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. ges. Naturw. xvi), t. 10, fig. 132 (1857).—*Fl.*

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 39 (1857).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. ii. 239 (1891).—*Fl.*

Bibl. Bot. ix. No. 48, t. 4, fig. 14 (1899).—*Fl.*

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 322 (1904).—*Fl.*

Crowfoot, Desert Fl. t. 10 [1914?].—*Hab.*

CAYRATIA Juss.: *Cissus***cambodiana** Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. t. 26 (1912).

geniculata Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. t. 26 (1912).—*Fl.*

japonica Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. t. 26 (1912).

CEANOTHUS Linn.**africanus** Linn.

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 77 (1825).

Nova Acta Soc. Sc. Upsala, Ser. III. xiii. t. 2 (1887).

albus Hort.

Garden, lxxvii. 432 (1913).

americanus Linn.

*Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 167 (1780).

*Wangenheim, Beytr. Forstwissenschaft. t. 31, fig. 70 (1787).

*Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 143 (1789).

Gaertner, Fruct. ii. t. 106 (1791).—*Fr.*

*F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. i. t. 90 (1792).

*Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 132 (1792-1822).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iii. t. 205 (1796).

Lamarck, Ill. i. t. 129, fig. 1 (1797).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vi. t. 31 (1801-19).

*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 32] (1802).

*McDonald, Dict. Pract. Gard. i. t. 13 (1807).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 46 (1808).

*Bot. Mag. xxxvi. t. 1479 (1812).

*S. Edwards, New Bot. Gard. i. t. 13 (1812).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 81 (1817).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 389 b (1817).

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 77 (1825).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. viii. t. 577 (1835).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 539 (1838).

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 169 (1849).

*Good, Family Flora, ii. t. 88 (1854).

Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 15 (1858).—*Fl.*

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 488 (1883).

Newhall, Shrubs N.E. Amer. 65 (1893).

Trans. Acad. Sc. St. Louis, vi. 143, fig. 16-18 (1893).—*Veg.*

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 108 (1895).

Pflanzenfam. iii. v. 413 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 407 (1897); Ed. 2, ii. 504 (1913).

Lochman, Phot. Med. Pl. t. 122 (1898).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 265 (1900); Stand. Cycl. Hort. 696 (1914).

*Behrens, Blattformen, t. 23, fig. g (1900).—*Veg.*

Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 253, t. 1, fig. 2 (1903).—*Veg.*

Schneider, Dendrol. Winterst. 93 (1903).—*Veg.*

Keeler, Our North. Shrubs, 69 (1903); Ed. 2, p. 69 (1912).

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 468 (1904).

*A Kert (The Garden), xi. 512 (1905).

Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 847 (1905).

Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xxii. 524 (1906).—*Veg.*

Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No. 145, p. 136 (1909).

CEANOTHUS

americanus

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 293, 295 (1909).
Apgar, Orn. Shrubs U.S. 97, fig. 92 (1910).
Velenovsky, Verh. Morphol. Pfl. iii. t. 9 (1910).
—*Fl.*

Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 200 (1912).

Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 57, 214.

Ann. Bot. xxix. t. 28, fig. 2 (1915).—*Veg.*

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 323 (1915).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 126 (1918).

—**intermedius** Trel.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 293 (1909).
—*Veg.*

aramis Hort.

Gard. Chron. Ser. III. lvi. 247 (1914).

arboreus Greene

Sargent, Man. Trees N. Amer. 666 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 681 (1908).

Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 410 (1908).

asiaticus Linn.

Lamarck, Ill. i. t. 129, fig. 2 (1797).

Cavanilles, Ic. v. t. 440 (1799).

axillaris Carr.

Rev. Hort. 1876, p. 87.

azureus Desf.

*Bot. Reg. iv. t. 291 (1818).

Ann. Sc. Nat. Paris, x. Atlas, t. 15 (1827).—*Fl.*

*Pact. Mag. ii. 74 (1836).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 539 (1838).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 69 (1861).
—*Veg.*

E. T. Cook, Trees & Shrubs for Engl. Gard. 20, 21 (1902).—*Hab.*

*A Kert (The Garden), xi. 512 (1905).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 293 (1909).
—*Veg.*

Beille, Bot. Pharm. ii. 676 (1909).

Garden, lxxx. 76 (1916).

buxifolius Willd.

H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 615 (1825).

caeruleus Lag.

*Lodd. Bot. Cab. ii. t. 110 (1818).

circumscissus Gaertn.

Gaertner, Fruct. ii. t. 106 (1791).—*Fr.*

collinus Dougl.

*Maund, Botanist, i. t. 16 (1837).

*Knowles & Westc. Floral Cab. i. t. 13 (1837).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2548 (1838).

cordulatus Kellogg

Hesperian (San Francisco), iv. 246 (1860).

Proc. California Acad. ii. 124 (1863).

crassifolius Torr.

Torrey, Bot. U.S. & Mexic. Bound. Surv. t. 11 (1858).

cuneatus Nutt.

Journ. Hort. Soc. London, vi. 220 (1851).

Belg. Hort. viii. 170, fig. 44 (1858).

Cottage Gard. xix. 133 (1858).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 566 (1898).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 296 (1909).—*Veg.*

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 97, fig. 93 (1910).

U.S. Dep. Agric. Forest Serv. Bull. No. 85, p. 31 (1911).—*Hab.*

dentatus Torr. & Gray

*Moore & Ayres, Mag. Bot. i. 169 (1850).

*Journ. Hort. Prat. Belg. viii. 97 (1850).

*Pact. Fl. Gard. i. t. 4 (1850–51).

*Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 567 (1850–51).

*Lem. Jard. Fl. i. t. 25 (1851).

*W. Thompson, Engl. Fl. Gard. i. 97 (1852).

*Belg. Hort. iii. t. 16 (1853).

Torrey, Bot. U.S. & Mexic. Bound. Surv. t. 10 (1858).

Journ. Hort. I. 117 (1873); lxi. 443 (1879); Ser. III. xi. 279 (1885).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 296 (1909).—*Veg.*

discolor Vent.

*Ventenat, Jard. Malm. t. 58 (1803).

CEANOTHUS

divaricatus Nutt.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 296 (1909).—*Veg.*

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 98, fig. 95 (1910).

elegans Hort.

*Ill. Hort. vii. t. 268 (1860).

Fendleri A. Gray

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 88 (1895).

Rev. Hort. 1901, p. 423.

Möllers Deutsche Gärten.-Zeit. xxiii. 208 (1908); xxvii. 499 (1912).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 296 (1909).

—*Veg.*

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 97, fig. 94 (1910).

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 173 (1913).
—*Hab.*

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 33 (1914).

floribundus Hook.

*Bot. Mag. lxxx. t. 4806 (1854).

*Floricult. Cab. 1854, p. 253.

*Journ. Hort. Prat. Belg. xii. 257 (1854).

*Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 977 (1854–55).

*Belg. Hort. v. t. 21 (1855).

*Ill. Hort. vii. t. 238 (1860).

globulosus Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 85 (1804).

granulosus Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 228 (1802).

hirsutus Nutt.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 293 (1909).

—*Veg.*

hybridus Hort.

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. vi. t. 525 (1833).

infestus H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 614 (1825).

integerrimus Hook. & Arn.

Gard. Chron. 1856, p. 36.

Pflanzenfam. iii. v. 413 (1895).

*Bot. Mag. cxxv. t. 7640 (1899).

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 468 (1904).—*Fl.*

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 98, fig. 96 (1910).

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 285 (1915).

laniger Andr.

*Andrews, Bot. Rep. ix. t. 569 (1809).

Lobbianus Hook.

*Bot. Mag. lxxx. t. 4811 (1854), t. 4810, errore.

*Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 1016 (1854–55).

macrocarpus Cav.

Cavanilles, Ic. iii. t. 276 (1794).

microphyllus Michx.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 296 (1909).
—*Veg.*

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 323 (1915).

Mocinianus DC.

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 176 (1874).

nevadensis Kellogg

Proc. California Acad. ii. 151 (1863).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 296 (1909).

—*Veg.*

oreganus Nutt.

*Bot. Mag. lxxxvi. t. 5177 (1860).

ovalis Bigel.

*Torrey, Fl. State New York, i. t. 20 (1843).

ovatus Desf.

Newhall, Shrubs N.E. Amer. 65 (1893).

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 57, t. 2, fig. 29 (1896); No. 66, t. 3, fig. 29 (1897); No. 76, t. 1, fig. 2 (1898).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 407 (1897); Ed. 2, ii. 505 (1913).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 293 (1909).

—*Veg.*

Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 200 (1912).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 33 (1914).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 323 (1915).

Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 286, t. 12 (1919).—*Veg.*

CEANOTHUS

ovatus roseus Hort.

*Rev. Hort. 1875, p. 30.

pallidus Lindl.

*Bot. Reg. xxvi. t. 20 (1840).

papillosus Torr. & Gray

Hook. Ic. Pl. iii. t. 272 (1840).

*Rev. Hort. Ser. III. iv. 321 (1850).

*Moore & Ayres, Mag. Bot. i. 169 (1850).

*Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 567 (1850–51).

Pact. Fl. Gard. i. 74 (1850–51).

*Lem. Jard. Fl. i. t. 17 (1851).

*Belg. Hort. iii. t. 16 (1853).

*Bot. Mag. lxxx. t. 4815 (1854).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 566 (1898).

Journ. Hort. Ser. III. xlv. 451 (1903).

parvifolius Trel.

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 285 (1915).

pauciflorus Moc. & Sessé

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 175 (1874).

pinetorum Coville

Contrib. U.S. Nat. Herb. iv. t. 6 (1893).

prostratus Benth.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 296 (1909).
—*Veg.*

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 283 (1915).

pubescens Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 228 (1802).

rigidus Nutt.

Pact. Fl. Gard. i. 74 (1850–51).

Lem. Jard. Fl. i. Misc. 22 (1851); iv. t. 348 (1853).

*Bot. Mag. lxxxviii. t. 4664 (1852).

Cottage Gard. ix. 275 (1853).

*Belg. Hort. iii. t. 16 (1853).

Torrey, Bot. U.S. & Mexic. Bound. Surv. t. 9 (1858).

Gard. Chron. Ser. III. xxxvi. 36 (1904).—*Hab.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 296 (1909).—*Veg.*

Bean, Trees & Shrubs, i. 319 (1914).

Kew Bull. 1915, p. 380.

—**pallens** Sprague

Kew Bull. 1915, p. 380.

sanguineus Pursh

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 293, 295 (1909).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 98, fig. 97 (1910).

serpyllifolius Nutt.

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 323 (1915).

spatulatus Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 84 (1804).

spinousus Nutt.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 621 (1902).

Eastwood, Handb. Trees California (Occ. Papers California Acad. Sc. ix), t. 50 (1905).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 668 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 680 (1908).

Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 411 (1908).

thyriflorus Eschsch.

*Bot. Reg. xxx. t. 38 (1844).

*Floricult. Cab. xii. 229 (1844).

*Ann. Gand. iii. t. 107 (1847).

*Nuttall, Sylva, i. t. 57 (1865).

Sargent, Silva N. Amer. ii. t. 64 (1892).

Gard. Chron. Ser. III. xx. 363 (1896); xxxvii. 179 (1905); xli. 221 (1907).—*Hab.*

Parsons, Wild Fl. California, 275 (1897).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 667 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 680 (1908).

Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 408 (1908).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 295, 296 (1909).

tomentosus Parry

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 323 (1915).

Veitchianus Hook.

*Fl. des Serres, Ser. II. iii. t. 1383 (1858).

*Bot. Mag. lxxxv. t. 5127 (1859).

*Journ. Hort. Prat. Belg. N. Ser. iii. t. 22 (1859).

*Belg. Hort. x. 99 [t. 8] (1860).

Veitch, Hortus Veitchii, 394 (1906).—*Hab.*

CEANOTHUS

velutinus Dougl.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 45 (1833).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 540 (1838).

*Bot. Mag. lxxxvi. t. 5165 (1860).

Garten-Zeit. Berlin, iii. 569 (1884).

Gard. Chron. xxii. 233 (1884).

Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 54, p. 29 (1902).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 293, 295 (1909).
Apgar, Orn. Shrubs U.S. 98, fig. 98 (1910).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 33 (1914).

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 283 (1915).

Ann. Bot. xxix. t. 28, fig. 1 (1915).—*Veg.*

—**arborescens** Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. ii. t. 65 (1892).

—**laevigatus** Hort.

Bean, Trees & Shrubs, i. 321 (1914).

verrucosus Nutt.

*Bot. Mag. lxxviii. t. 4660 (1852).

Journ. Hort. Soc. London, vii. 277 (1852).

*Lem. Jard. Fl. iii. t. 316 (1853).

Cottage Gard. xvi. 350 (1856).

CEBATHA Forsk.: *Cocculus***carolina** Koehne

Dippel, Handb. Laubh. iii. 98 (1893).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 94 (1897).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 327 (1905).

orbiculata O. Kuntze

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 325, 326 (1905).—*Fl.*

—**triloba** C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 326 (1905).—*Veg.*

virginica O. Kuntze

Schneider, Dendrol. Winterst. 59 (1903).—*Veg.*

CECROPIA Linn.

Adenopus Mart.

Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 50 (1853).

Schimper, Bot. Mitt. Tropen, Heft i. t. 1, 2 (1888).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 156–60 (1898).

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. i. t. 4 (1903).—*Hab.*

*Wettstein, Veg. Südbas. t. 2, 20, 21 (1904).—*Hab.*

Engl. Jahrb. xxxix. 670, t. 6, 9, 10 (1907).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 504 (1911).—*Hab.*

angustifolia Tréc.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 1, fig. 22 (1847).—*Fr.*

arenaria Warb.

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iv. t. 2 (1906).—*Hab.*

Bureauiana A. Richt.

Bibl. Bot. viii. No. 43, t. 4 (1898).

carbonaria Mart. & Miq.

Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 48 (1853).

Pflanzenfam. iii. i. 95 (1888).

cinerea Miq.

Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 178 (1899).—*Veg.*

Kerner, Pflanzenleben, Ed. 3, i. 423 (1913).—*Veg.*

cyrtostachya Miq.

Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 49 (1853).

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. i. 53 (1914).

erecta Tréc.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 1, fig. 11, 20 (1847).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. i. 94 (1888).—*Fl.*

flagellifera Tréc.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 1, fig. 18 (1847).—*Fr.*

Goudotiana Tréc.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 1, fig. 9, 10 (1847).—*Fl.*

hololeuca Miq.

Engl. Jahrb. xxxix. t. 8 (1907).—*Hab.*

Juranyiana A. Richt.

Bibl. Bot. viii. No. 43, t. 1 (1898).

CECROPIA

leucocoma Miq.

Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 85 (1866).

leucophaea Poepp.

Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 50 (1853).

Levyana Bureau & A. Richt.

Bibl. Bot. viii. No. 43, t. 5 (1898).

lyratiloba Miq.

Engl. Jahrb. xxxix. t. 7 (1907).—*Hab.*

membranacea Tréc.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 1, fig. 12 (1847).—*Fl.*

mexicana Hemsl.

Hemsl., Biol. Centr. Amer. v. t. 80 (1883).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxix. 535 (1914).—*Hab.*

obtusa Tréc.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 1, fig. 19 (1847).—*Fr.*

pachystachya Tréc.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 1, fig. 13–17 (1847).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 48 (1853).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. i. 94 (1888).—*Fl.*

Correa, Fibr. Text. & Cellul. 240 (1919).—*Hab.*

palmata Willd.

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 23 (1858).—*Veg.*

Warburg, Pflanzenwelt, i. 491 (1913).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 697 (1914).—*Hab.*

Philippine Agric. Rev. x. 16, t. 9 (1917).

peltata Linn.

Jacquin, Obs. Bot. t. 46, fig. 4 (1767).—*Fl.*

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 262, fig. 66 [1780].—*Fl.*

Lamarck, Ill. v. t. 800 (1797–1819).

Vellozo, Fl. Alograph. t. 6 (1798).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 390 (1817).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, ii. t. 75 (1822).

Vellozo, Fl. Flum. x. t. 101 (1827).

Garden, xv. 371 (1879).

Sim, Tree Planting Natal, fig. 46 (1905).—*Hab.*

Journ. New York Bot. Gard. vii. 135 (1906).—*Hab.*

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. i. 53 (1914).—*Fl.*

Agric. Colon., Ital. ix. 181 (1915).—*Fr.*

Teysmannia, xxix. 53 (1918).

Radlkofariana A. Richt.

Bibl. Bot. viii. No. 43, t. 3 (1898).

scabra Mart.

Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 47 (1853).

scabrifolia A. Richt.

Bibl. Bot. viii. No. 43, t. 2 (1898).

Schiedeana Klotzsch

Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 49 (1853).—*Fl.*

sciadophylla Mart.

Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 46 (1853).

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iv. t. 1 (1906).—*Hab.*

strigosa Tréc.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 1, fig. 21 (1847).—*Fr.*

surinamensis Miq.

Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 46 (1853).—*Fl.*

CEDRELA Linn.

angustifolia DC.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xix. 304, t. 23 (1830).—*Fl.*

*Réveil, Règne Vég. iv. t. 23 (1870).—*Fr.*

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 153 (1874).

australis F. Muell.

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. i. t. 9, fig. 5 (1878).—*Fl.*

Agric. Gaz. N. S. Wales, iv. 605 (1893).

Maiden, For. Fl. N. S. Wales, i. t. 9, 10 (1903);

iv. Pt. XI [t. 8, 9] (1910); vi. Pt. LX [t. 2] (1917).—*Hab.*

Maiden, Some Principl. Comm. Trees N. S. Wales (N. S. Wales, Forest. Handb.), 140 (1917).

CEDRELA

Balansae C. DC.

De Candolle in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vi. 120 (1914).

brachystachya C. DC.

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 155 (1874).

brasiliensis Juss.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. ii. t. 101 (1829).

Saldanha da Gama, Config. & Estudo Bot. Veg. Janeiro, ii. t. 9 (1872).

Holmberg, Fl. Rep. Argent. in Censo Nacional, i. v. t. 10 (1898).—*Hab.*

febrifuga Bl.

*Forsten, Diss. Cedrela febrifuga, tab. (1836).

Greshoff, Nutt. Ind. Pl. t. 30 (1896); et in

Indische Mercur, xix. No. 49, tab. (1896).

fissilis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 68 (1827).

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. i. t. 9, fig. 4 (1878).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 65 (1878).

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. vi. 389 (1892).—*Hab.*

Pflanzenfam. iii. iv. 268 (1896).

Pomona Coll. Journ. Econ. Bot. i. 207 (1911).—*Hab.*

Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vi. 120 (1914).—*Fl.*

G. Andersson in Skogsv. för. Tidskr. xv. Bilaga 1. 311 (1917).—*Hab.*

Glaziovii C. DC.

Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 65 (1878).

humilis Schnizl.

*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 226 (1856).—*Fl.*

Kotschy Schweinf.

Schweinfurth, Reliq. Kotsch. t. 35 (1868).

Lilloi C. DC.

De Candolle in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vi. 119 (1914).

microcarpa C. DC.

Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 151 (1911).—*Hab.*

Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910–11, t. 0119 (1912).—*Hab.*

odorata Linn.

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 261, fig. 52 [1780].—*Fr.*

Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 10 (1789).—*Fl.*

Gaertner, Fruct. ii. t. 95 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. i. t. 137 (1797).

Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 67 (1827).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vi. t. 411 (1828).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 55, 56 (1861).—*Veg.*

Pflanzenfam. iii. iv. 268 (1896).—*Fl.*

Löfgren, Serv. Flor. Partic. fig. 19 (1903).—*Fr.*

Sim, Tree Planting Natal, fig. 55 (1905).—*Hab.*

Thays, Jard. Bot. Buenos Aires, 116 (1910).—*Hab.*

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iv. Suppl. 182 (1913).—*Fl.*

Estac. Exp. Agronom. Cuba, Bol. No. 22, 1914, Ed. 2, t. 12 (1916).—*Hab.*

Unwin, W. Afr. Forests & Forestry, 174, 228 (1920).—*Hab.*

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. ii. 219 (1920).—*Fl.*

serrata Royle

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 25 (1839).

Greshoff, Nutt. Ind. Pl. t. 30 (1896); et in

Indische Mercur, xix. No. 49, tab. (1896).

Collett, Fl. Siml. 82 (1902).

sinensis Juss.

Rev. Hort. 1875, p. 87; 1891, p. 574.

Florist, 1876, p. 175. —*Hab.*

Garden, xiii. 205 (1878).—*Hab.*

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 491 (1883).—*Veg.*

Dippel, Handb. Laubholz. ii. 363 (1892).—*Veg.*

Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 9 (1892–98).—*Hab.*

Jardin, viii. 43 (1894).

Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 6, fig. 10 (1895).—*Veg.*

CEDRELA
sinensis

- *Useful Pl. Jap. ii. t. 537 (1895).
 Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xvii. 495 (1902).
 Schneider, Dendrol. Winterst. 98 (1903).—*Veg.*
 Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, ii. t. 125, 126 (1907).—*Veg.*
 *Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 35 (1908).
 Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 152-55 (1911).—*Hab.*
 Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11, t. 013, 076 (1912).—*Hab.*
 Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 26, 199.

Toona Roxb.

- *Roxburgh, Pl. Coromandel, iii. t. 238 (1819).
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 161 (1839).
 Beddome, Fl. Sylv. t. 10 (1869).
 Brandis, Illustr. For. Fl. N.W. & Centr. Ind. t. 14 (1874).
 Baillon, Hist. Pl. v. 481 (1874).—*Fl.*
 Baillon, Dict. Bot. i. 665, 666 (1878).
 Vidal, Fl. For. Filip. Atlas, t. 29, fig. G (1883).—*Fl.*
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 422 (1891).—*Fr.*
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 423 (1895).—*Fr.*
 *Abern, Philipp. Woods, 38 (1901).
 Rhodesian Agric. Journ. vi. v. 566 (1909).—*Hab.*
 Talbot, For. Fl. Bombay, i. 249, 250 (1909).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 230 (1918).

CEDRELOPSIS Baill.**Grevei** Baill.

- Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 257 (1893).
 Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. iv. 39-54 (1906); viii. 82, 83 (1910).

CEDRONELLA Moench**cana** Hook.

- *Bot. Mag. lxxvii. t. 4618 (1851).
 *Belg. Hort. ii. t. 58 (1852).
 *Lem. Jard. Fl. iii. t. 218 (1852).

mexicana Benth.

- Gartenfl. xxix. 270 (1880).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 53 [1884-88].
pallida Lindl.

- *Bot. Reg. xxxii. t. 29 (1846).

CEDRUS Loud.—Vide *Abies* (2)**atlantica** Man.

- Belg. Hort. ii. t. 66 (1852).
 Nat. Hist. Rev. ii. t. 2 (1862).
 *Pinet. Brit. iii. 217, 218, 222, 246, t. 38 (1884).
 Pflanzenfam. ii. 1. 75 (1889).—*Hab.*
 Garden, xxxvii. 195 (1890).—*Hab.*
 Gard. Chron. Ser. III. x. 425 (1891).
 Gard. & Forest, viii. 335 (1895); ix. 417 (1896).—*Hab.*
 Tubeuf, Nadelhölzer, 94, 96 (1897).
 Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 211 (1900).—*Hab.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 266 (1900); Stand. Cycl. Hort. 608 (1914).—*Hab.*
 Tollemache, Brit. Trees, 85 (1901).—*Hab.*
 Pardé, Arbor. Nat. Barres, t. 35 (1906).—*Hab.*
 Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 136-38 (1908).—*Hab.*
 Gubb, Fl. Algeria, t. 29 (1909).—*Hab.*
 Clinton-Baker, Ill. Conif. i. 69 (1909).
 Groom, Trees & Life Hist. t. 108, 110, 114, 116 (1909).
 Ber. Senck. Nat. Ges. Frankfurt, xli. 95 (1910).
 Bull. Soc. Dendr. France, 1911, p. 188.—*Veg.*
 Gartenfl. lxii. 258 (1913).—*Hab.*
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1913, p. 39, 57, 203, 207; 1918, t. 58.—*Hab.*
 Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxviii. 403 (1913).—*Hab.*
 Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 67, 93, 128, t. 6 (1913).
 Naturwiss. Zeitschr. Land- & Forst. xii. 229, 233, 234, 247 (1914).—*Hab.*
 Neger, Nadelhölzer, Ed. 2, p. 98, 99 (1919).—*argentea* Hort.
 Bull. Soc. Acclim. lviii. 689 (1911).—*Hab.*

CEDRUS**atlantica fastigiata** Carr.

- Rev. Hort. 1890, p. 32.—*Hab.*
 Mottet, Conif. & Taxac. 240 (1902).—*Hab.*
 — **glauca** Hort.
 Beissner, Handb. Nadelholzk. 303 (1891); Ed. 2, p. 332 (1909).—*Hab.*
 Jardin, x. 231 (1896); xxi. 23 (1907).—*Hab.*
 Horticulture (Boston), v. 93 (1907).—*Hab.*
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1910, p. 171; 1913, p. 32; 1918, t. 58.—*Hab.*
 *Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 77, 80, t. 3 (1913).—*Hab.*
 — **pendula** Hort.
 Gard. Chron. Ser. III. lxxvi. 287 (1919).—*Hab.*
Deodara Loud.
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2428, 2429, 2430 (1838).
 *Forbes, Pinetum Woburnense, t. 48, 49 (1839).
 Ann. Hort. i. 128 (1845); v. 466 (1850).—*Hab.*
 Fl. des Serres, Ser. I. iv. 345 c (1848).
 C. A. Johns, Forest Trees Brit. ii. 418 (1849).
 Belg. Hort. ii. t. 47 (1852).—*Hab.*
 Nat. Hist. Rev. ii. t. 3 (1862).
 Journ. Agric. & Hort. Soc. India (1865-66), xiv. 1. 264 (1867).
 Bull. Arboricult. Belg. 1872, p. 237.—*Hab.*
 Florist, 1876, p. 103.—*Hab.*
 Berge, Pflanzenphysiogn. 55 (1880).—*Hab.*
 Rev. Hort. Belge, vi. 20 (1880); xxviii. 100 (1902).—*Hab.*
 Veitch, Man. Conif. 134, 135 (1881); Ed. 2, p. 412 (1900).—*Hab.*
 Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 101 (1883).
 *Pinet. Brit. iii. 225, 226, 244-46, t. 39-43 (1884).
 Garden, xxviii. 223 (1885).
 Jardin, i. 8 (1887).—*Hab.*
 Pflanzenfam. ii. 1. 58, 74 (1889).
 Beissner, Handb. Nadelholzk. 306 (1891); Ed. 2, p. 336 (1909).—*Hab.*
 Gard. Chron. Ser. III. x. 423 (1891); xxxiv. 400 (1903).—*Hab.*
 Bull. Soc. Acclim. xxxix. 1. 49 (1892).—*Hab.*
 Bois, Dict. Hort. 268 (1893-99).
 Tubeuf, Nadelhölzer, 94, 95 (1897).
 Tollemache, Brit. Trees, 85 (1901).—*Hab.*
 Bull. Ort. Bot. Napoli, i. 324 (1902).—*Fr.*
 Garcia in Bull. New Mexico Agric. St. No. 47, p. 36 (1903).—*Hab.*
 Step, Wayside & Woodl. Trees, p. 168, t. 122-24 (1904).
 Natal Agric. Journ. viii. 401 (1905).—*Hab.*
 Horticulture, v. 189 (1907).—*Hab.*
 Ness in Bull. Texas Agric. St. No. 105, t. 10 (1908).—*Hab.*
 Agric. Gaz. N. S. Wales, xix. 268 (1908).—*Hab.*
 Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 139, 140 (1908).—*Hab.*
 Groom, Trees & Life Hist. t. 111, 112, 115 (1909).
 Clinton-Baker, Ill. Conif. i. 70 (1909).
 Fernow, Care of Trees, fig. 61 (1910).
 Bull. Soc. Acclim. lviii. 689 (1911).—*Hab.*
 Pomona Coll. Journ. Econ. Bot. i. 130 (1911).—*Hab.*
 Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxviii. 402 (1913).—*Hab.*
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 360 (1913).
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1913, p. 203, 207.
 Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 103, 113, t. 6 (1913).—*Hab.*
 Naturwiss. Zeitschr. Land- & Forst. xii. 229, 233, 412-19, 427, 465 (1914).—*Hab.*
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 928 (1918).
 Neger, Nadelhölzer, Ed. 2, p. 99 (1919).—*Fr.*
 — **fastigiata monstrosa** Hort.
 Pardé, Arbor. Nat. Barres, t. 14 (1906).—*Hab.*
 — **nivea** Hort.
 Gard. Chron. Ser. III. xxv. 399 (1899).—*Hab.*
 — **robusta** Hort.
 Rev. Hort. Belge, xviii. 268 (1892).—*Hab.*
 — **viridis Hügelii** Hort.
 Garten-Zeit. Berlin, iv. 222 (1885).—*Hab.*
libani Barrel.
 *Trew, Cedro Libani Hist. t. 3-8 (1767).

CEDRUS**libani**

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2403, viii. t. 86 A (1838).
 Selby, Hist. Brit. Forest-Trees, 520, 521, 535 (1842).
 Nat. Hist. Rev. ii. t. i (1862).
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 306 [1862-66].—*Hab.*
 Parlature in Ann. Mus. Fis. Stor. Nat. Firenze, 1865, N. Ser. i. t. 2 (1866).—*Fl.*
 Gayffier, Herb. For. France, tab. (1868-73).
 Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xiii. No. 6, t. 2, fig. 37-50 (1869).—*Fl.*
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 32; xiv. t. 40 (1870).
 Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 433 (1873).—*Hab.*
 Journ. Hort. lii. 523 (1874).—*Hab.*
 Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, i. 110, 112 (1875).—*Hab.*
 Garden, ix. 201 (1876).—*Hab.*
 Jeffrey & Howie, Trees & Shrubs Fife & Kinross, 54 (1879).—*Hab.*
 Veitch, Man. Conif. 137 (1881); Ed. 2, p. 29, 417, 421 (1900).
 Hochstetter, Conifer. Mitt. Europa, fig. 17 (1882).
 *Pinet. Brit. iii. 221, 222, 245, 246, 248, 249, 251, 253, 256, 268, t. 44, 45, 47-50 (1884).
 Woods & Forests, i. 325 (1884).—*Hab.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 286; iii. 517 [1884-88].
 Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. ii. t. 3 (1885).
 Foucard in Ann. Soc. Sc. Nat. Charente Infér. La Rochelle, 1890, No. 27, p. 4 (1891).—*Hab.*
 Gadeau & Kerville in Bull. Soc. Sc. Nat. Rouen, Ser. III. xxvii. ii. 1890, t. 8, 9 (1891); xxviii. ii. 1892, t. 6 (1893).—*Hab.*
 Beissner, Handb. Nadelholzk. 298, 299 (1891); Ed. 2, p. 327, 328 (1909).
 Gartenfl. xl. 235 (1891); lxiv. 151 (1915).
 *Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. xxviii^{ter} (1892-98).
 Koehne, Dendrol. 27 (1893).
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 727 (1894-96).—*Hab.*
 Baum-Album d. Schweiz, t. 5 (1896).
 Siélain, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 151 (1896).
 Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 109 (1899).—*Hab.*
 Tollemache, Brit. Trees, 85 (1901).—*Hab.*
 Charpentier, Timber, Ed. Engl. 122 (1902).—*Hab.*
 Gard. Chron. Ser. III. xxxi. 8, 10 (1902).—*Hab.*
 Mottet, Conif. & Taxac. 237 (1902).—*Hab.*
 Jarvis, Tree Book, 48 (1903).
 Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 373, t. 4, fig. 20 (1903).—*Veg.*
 Step, Wayside & Woodl. Trees, 165, t. 121, 122 (1904).
 Arkiv Bot. Stockholm, iii. No. 7, p. 18 (1904).—*Hab.*
 Flora & Sylva, ii. 291-94 (1904).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxx. 278 (1905).—*Hab.*
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 591 (1906).—*Hab.*
 Pardé, Arbor. Nat. Barres, t. 36 (1906).—*Hab.*
 *Boulger, Familiar Trees, Rev. Ed. iii. 88, 92, 94-96 [1906-7].
 Temple, Fl. & Trees Palestine, t. 28 (1907).—*Hab.*
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1908, t. 3; 1912, p. 149; 1913, p. 57, 203, 205; 1914, p. 171; 1917, t. 17; 1919, t. 18.
 Torrey, viii. 288 (1908).—*Hab.*
 *Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. frontisp. t. 127-135 (1908).—*Hab.*
 Clinton-Baker, Ill. Conif. i. frontisp. p. 71 (1909).
 Groom, Trees & Life Hist. t. 109, 113 (1909).
 Gubb, Fl. Algeria, t. 30 (1909).—*Hab.*
 Beille, Bot. Pharm. ii. 12 (1909).
 Fernow, Care of Trees, fig. 60 (1910).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 410 (1911).—*Fr.*

CEDRUS

libani

- Bull. Soc. Acclim. lviii. 689 (1911).—*Hab.*
 Bull. Soc. Dendr. France, 1911, p. 97, 130.
 Leland Stanford Junr. Univ. Publ. Dudley,
 Mem. Vol. p. 108 (1913).
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 359, 360 (1913).
 Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 158, 159,
 t. 6 (1913).—*Hab.*
 Naturwiss. Zeitschr. Land- & Forst. xii. 423
 (1914).
 Bean, Trees & Shrubs, i. 324 (1914).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 699 (1914).—
Hab.
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 928 (1918).
 *C. A. Johns, Forest Trees Brit. Ed. II, p. 411,
 412, t. 16, 414 (1910).
 Neger, Nadelhölzer, Ed. 2, p. 99, 101 (1919).
 —*atlantica* Hook. f.
 Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 135
 (1892–98).—*Hab.*
 Rikli & Schröter in Vierteljahrsschr. Naturf.
 Ges. Zürich, lvii. t. 10 (1912).—*Hab.*
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. x. t. 15 (1912).
 —*Hab.*
 Rikli, Lebensb. Veget. Mittelmeerl. Atlant. In-
 seln, t. 13 (1912).—*Hab.*
 —*brevifolia* Hook. f.
 Beissner, Handb. Nadelholzk. 301 (1891); Ed. 2,
 p. 329 (1909).—*Fr.*
 Rev. Hort. 1920, p. 85.—*Hab.*
 —*Deodara* Hook. f.
 Collett, Fl. Siml. 487 (1902).
 R. S. Pearson, Comm. Guide For. Econ. Prod.
 Ind. t. 1 (1912).—*Hab.*
 —*glauca* Carr.
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. viii. t. 86 A
 (1838).
libanotica Link
 Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xix. i. t. 14 (1839).
 Berg, Charakt. t. 19, fig. 167 (1861).
 Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb.
 A, p. 283 (1882).—*Hab.*
 —*brevifolia* Holmb.
 Holmboe, Veg. Cyprus, 29 (1914).
orientalis atlantis F. Hamilt.
 F. Hamilton, Bot. Bible, t. 6 (1871).—*Hab.*

CEIBA Medic.—Vide *Eriodendron*

Casearia Medic.

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 700 (1914).
erianthos K. Schum.
 Borzi, Contrib. Biol. Veg. ii. II. t. 18 (1898).—
Veg.
pentandra Gaertn.
 Rumphius, Herb. Amboin. i. t. 80 (1741); fide
 Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
 Sonnerat, Voy. Nouv. Guinée, t. 132 (1776).
 Gaertner, Fruct. ii. t. 133 (1791).—*Fr.*
 Pflanzenfam. iii. vi. 62 (1890).—*Fl.*
 Bot. Centralbl. xv. lix. t. 2 (1894).—*Fr.*
 Sadebeck, Kulturg. Deutsch. Kolon. Erzeugn.
 310, 311 (1899).
 Werth in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xlii. 229
 (1901).—*Fl.*
 Journ. New York Bot. Gard. iv. 174 (1903).—
Hab.
 Contrib. U.S. Nat. Herb. viii. t. 24 (1903); ix.
 t. 42 (1905).
 Flora, xcv. t. 1 (1905).—*Veg.*
 Shattuck, Bahama Isl. t. 88 (1905).—*Hab.*
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iv. t. 11, 27
 (1906).—*Hab.*
 Torreya, vi. 218, 219, 221–24 (1906).
 Beih. Bot. Centralbl. xxiii. II. t. 8 (1908).—
Hab.
 Beille, Bot. Pharm. ii. 500 (1909).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 2, t. 45, 47
 (1910).—*Hab.*
 Notizbl. Bot. Gart. Berlin, vi. 56, 58 (1913).
 Francé, Leben Pflanze, vi. 462 (1913).—*Hab.*
 Pflanzen, ix. Beih. No. 1, t. 8 (1913).
 Rock, Orn. Trees Hawaii, t. 57 (1917).—*Veg.*
 A. P. West & W. H. Brown in Bull. Philip. Isl.
 Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 20, p. 149
 (1920).—*Hab.*

CEIBA

Rivieri K. Schum.

- Mart. Fl. Bras. xii. III. t. 41 (1886).
 Pflanzenfam. iii. vi. 62 (1890).—*Fl.*
 Beille, Bot. Pharm. ii. 500 (1909).—*Fl.*

CELASTRUS Linn.—Vide *Catha* G. Don, *Orixa*
acuminatus Linn. f.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
 xiii. fig. 24–26, p. 70; t. 6, fig. 13, 14 (1857);
 xxxvii. t. 25, fig. 8, 9 (1877).—*Veg.*
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 65 (1861).—
Veg.
 Wood, Natal Pl. iii. III. t. 267 (1902).
alatus Thunb.
 Thunberg, Ic. Pl. Jap. iv [t. 3] (1802).
alpestris Bl.
 Flora, lxxxvii. 5 (1900).—*Veg.*
angulatus Maxim.
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 183, 184 (1907).
 Bull. Soc. Tosc.ortic. xxxiv. 227 (1909).—*Hab.*
articulatus Thunb.
 Gard. & Forest, iii. 550 (1890).
 Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 11, fig. 22 (1895).
 —*Veg.*
 *Bot. Mag. cxxiv. t. 7599 (1898).
 Gard. Chron. Ser. III. xxiii. 29 (1898); xliii. 242
 (1908).
 Journ. Hort. Ser. III. lxii. 226 (1911).
 *Addisonia, iv. t. 125 (1919).
australis Harv. & F. Muell.
 F. Mueller, Pl. Victoria, i. t. 21 (1864–65).
 F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 28 a, b
 (1885).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 298 (1907).
 —*Veg.*
bullatus Linn.
 *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch.
 Oesterr. i. t. 91 (1792).
buxifolius Linn.
 *Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. iv. t. 21, fig. 1
 (1775).
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
 xiii. fig. 21, 22, p. 68; t. 5, fig. 2–5 (1857);
 xxxvii. t. 24, fig. 12–14 (1877).—*Veg.*
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 57 (1861).—
Veg.
 Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 59
 (1897).—*Veg.*
 Henslow, S. Afr. Flower. Pl. 38 (1903).—*Veg.*
 Wood, Natal Pl. vi. II. t. 535 (1910).
 —*inermis* Sims
 *Bot. Mag. xlvii. t. 2114 (1819).
campestris Eckl. & Zeyh.
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
 xiii. t. 7, fig. 16 (1857).—*Veg.*
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 63 (1861).—
Veg.
capitatus E. Mey.
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
 xiii. t. 7, fig. 7 (1857).—*Veg.*
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 62 (1861).—
Veg.
cassinoides L'Hér.
 L'Héritier, Sertum Angl. t. 10 (1788).
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
 xiii. fig. 27, p. 71 (1857); xxxvii. t. 24, fig. 11
 (1877).—*Veg.*
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 63 (1861).—
Veg.
collinus Eckl. & Zeyh.
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
 xiii. t. 6, fig. 9, 10 (1857).—*Veg.*
cordatus E. Mey.
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
 xiii. t. 6, fig. 16 (1857).—*Veg.*
coriaceus Guill.
 *Guillemin, Perrottet & Richard, Fl. Seneg.
 Tent. t. 36 (1830–33).
crispulus Regel
 Gartenfl. ix. t. 312 (1860).
 Trans. Russ. Hort. Soc. 1860, t. 38.
Cunninghamii parvifolius F. M. Bailey
 Queensland Agric. Journ. xxix. t. 22 (1912).
cymosus Soland.
 *Bot. Mag. xlvii. t. 2070 (1819).

CELASTRUS

cymosus

- Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 59, 62
 (1861).—*Veg.*
decolor Del.
 Delile, Cent. Pl. Afr. Voy. Méroé, ii. t. 64 (1826).
dependens Wall.
 Dippel, Handb. Laubholzk. ii. 485 (1892).—*Veg.*
diversifolius Hemsl.
 Kanehira, Formosan Trees, 129 (1917).
dumetorum Eckl. & Zeyh.
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
 xiii. t. 5, fig. 9 (1857).—*Veg.*
edulis Vahl
 Gard. Chron. 1843, p. 391.
 Ferret & Galinier, Voy. Abyssinie, Atlas, Bot. t. 4
 (1847–48).
emarginatus Ruiz & Pav.
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 229
 (1802).
empleurifolius Eckl. & Zeyh.
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
 xiii. t. 6, fig. 6–8 (1857).—*Veg.*
europaeus Boiss.
 *Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 38 (1839–45).
fasciculatus Grandid.
 Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 280
 (1896).
flagellaris Rupr.
 Ruprecht, Dec. Pl. Amur. t. 4 (1859).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 183 (1907).—
Veg.
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 546 (1907).
 —*Veg.*
geminiflora Hayata
 Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 25 (1915).—*Fl.*
glomeratus E. Mey.
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 54 (1861).—
Veg.
heterophyllus Savi
 Savi in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxviii. 180, t. 2
 (1835).
heterophyllus Eckl. & Zeyh.
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
 xxxvii. t. 23, fig. 16 (1877).—*Veg.*
hypoleucus Warb.
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 183, 184 (1907).
illicinus Burch.
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
 xiii. fig. 19, 20, p. 67; t. 5, fig. 6, 7 (1857).—
Veg.
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 151, t. 64
 (1861).—*Veg.*
integer Thunb.
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 63 (1861).—
Veg.
integrifolius Thunb.
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 260
 (1820).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. vii. t. 467 (1834).
Krausianus Ettingshaus.
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 151 (1861).—
Veg.
Kusanoi Hayata
 Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 21 (1915).
lanceolatus E. Mey.
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
 xiii. t. 7, fig. 8, 9 (1857).—*Veg.*
latifolius Hemsl.
 Hook. Ic. Pl. xxiii. t. 2206 (1894).
 Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910–11, t.
 0139 (1912).—*Hab.*
leptopus Bernh.
 Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 280 a
 (1896).
linearis Linn. f.
 Roemer, Archiv Bot. iii. III. t. 3 (1805).
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
 xiii. t. 7, fig. 10 (1857).—*Veg.*
 —*madagascariensis* Grandid.
 Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 280 b
 (1896).
longe-racemosus Hayata
 Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. t. 3 (1915).
lucidus Linn.
 *Meerburg, Afb. Zeld. Gewassen, t. 12 (1785).

CELASTRUS

lucidus

- *L'Héritier, Stimp. t. 25 (1786).
 *Meerburg, Pl. Rar. t. 12 (1789).
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xiii. fig. 28, 30, p. 74; t. 7, fig. 20 (1857).—*Veg.*
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 64 (1861).—*Veg.*

luteolus Del.

- Ferret & Galinier, Voy. Abyssinie, Atlas, Bot. t. 8 (1847-48).

macrocarpus Ruiz & Pav.

- Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 230 (1802).

magellanicus DC.

- Hook. Ic. Pl. vi. t. 537 (1843).

mexicanus Moc. & Sessé

- A. De Candolle, Calc. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 165 (1874).

montanus Roxb.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 382 (1840-43).

nutans Roxb.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xiii. fig. 18, p. 66; t. 5, fig. 14, 15 (1857).—*Veg.*
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 154 (1861).—*Veg.*

orbiculata Thunb.

- Dippel, Handb. Laubholz. ii. 483 (1892).—*Veg.*
 Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xvii. 306 (1902).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 183, 184 (1907).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 701 (1914).
 Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 5, p. 31 (1914).

ovatus Hill.

- *Hill, Hort. Kew. t. 16 (1769).
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xiii. t. 7, fig. 17, 18 (1857).—*Veg.*

paniculatus Willd.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 158 (1839).
 *Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 72 (1840).
 Lindley, Veg. Kingd. 587 (1846).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iii. v. 194, 196 (1892).—*Fl.*
 Brandis, Indian Trees, 162 (1906).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 183 (1907).—*Veg.*

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 277 (1909).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 63 (1915).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 235 (1918).

parviflorus Vahl

- Ferret & Galinier, Voy. Abyssinie, Atlas, Bot. t. 5 (1847-48).

parvifolius Eckl. & Zeyh.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xiii. t. 6, fig. 4, 5 (1857).—*Veg.*
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 59, 62 (1861).—*Veg.*

patentiflorus Hayata

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. ix. 16 (1920).—*Fl.*

perocarpus DC.

- Burman, Rar. Afr. Pl. t. 97, fig. 1 (1739); fide DC.

punctatus Thunb.

- Gartenfl. ix. t. 312 (1860).
 Trans. Russ. Hort. Soc. 1860, t. 38.
 Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 473 (1883).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 183 (1907).—*Veg.*

pyracanthus Linn.

- Buchoz, Hist. Règne Vég. vi. Dec. 5, t. 6 (1775).
 Gaertner, Fruct. ii. t. 95 (1791).—*Fr.*

*Bot. Mag. xxix. t. 1167 (1809).

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 78 (1825).

ramulosus A. Cunn.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xiii. t. 7, fig. 14, 15 (1857).—*Veg.*
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 58, 63 (1861).—*Veg.*

Rosthorniana Loes.

- Engl. Jahrb. xxix. t. 5 (1900).

rubra Wall.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xiii. t. 6, fig. 15 (1857).—*Veg.*

rupestris Eckl. & Zeyh.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxvii. t. 23, fig. 14, 15 (1877).—*Veg.*

CELASTRUS

scandens Linn.

- Gaertner, Fruct. ii. t. 95 (1791).—*Fr.*
 *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. i. t. 92 (1792).

*Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 140 (1792-1822).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vii. t. 675 (1794).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vi. t. 33 (1801-19).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 47 (1808).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 391 (1817).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 78 (1825).

*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbust. i. t. 43 (1825).

*Turpin, Œuvres Hist. Nat. Goethe, Atlas, t. 4 (1837).—*Fl.*

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 502 (1838).

*Strong, American Fl. i. 113 (1848).
 Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 170 (1849).Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xiii. t. 9, fig. 3 (1857).—*Veg.*Payer, Organog. Comp. Fl. t. 36 (1857).—*Fl.*
 Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 22 (1858).—*Fl.*

*Schnizlein, Iconogr. iv. t. 236 (1866-70).

*Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, ii. 545 (1875).

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 472 (1883).
 Pflanzenfam. iii. v. 191 (1892).Gard. & Forest, v. 569 (1892).
 Trans. Acad. Sc. St. Louis, vi. 143, fig. 14 (1893).—*Veg.**Wild Fl. Canada, t. 212 (1894).
 Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 106 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 396 (1897); Ed. 2, ii. 493 (1913).

Lochman, Phot. Med. Pl. t. 109 (1898).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 267 (1900);
 Stand. Cycl. Hort. 701 (1914).

Halsted in Bull. New Jersey Agric. St. No. 144, p. 24 (1900).

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xvii. 305 (1902).
 Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 493 (1903).—*Fr.*Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 327, t. 5, fig. 28 (1903).—*Veg.*Schneider, Dendrol. Winterst. 114 (1903).—*Veg.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 183, 184 (1907).

Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No. 145, p. 132 (1909).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 139, p. 36 (1909).

Pammel, Man. Poison. Pl. 615 (1911).

Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 196 (1912).

Neger, Biol. Pflanz. 413 (1913).—*Veg.*
 Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 35, 203.

Peterson, How to Know Wild Fr. 104 (1914).

*Nat. Geogr. Mag. Washington, xxxv. t. 4 (1919).

Schottii H. B. K.
 Bol. Direc. Estud. Biol. Mexico, ii. 1. 153, fig. 4 (1917).

senegalensis Lam.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xiii. t. 5, fig. 10, 11 (1857).—*Veg.*

Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 10 (1871).

spathephyllus Eckl. & Zeyh.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xiii. t. 6, fig. 2, 3 (1857).—*Veg.*

spicatus Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 138 (1827).

striatus Thunb.

- *Useful Pl. Jap. ii. t. 608 (1895) in ic.; *Evonymus oxyphyllus* in textu, p. 151.

stylous Wall.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xiii. t. 5, fig. 12 (1857).—*Veg.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 154 (1861).—*Veg.*

subspicatus Hook.

- Hook. Ic. Pl. v. t. 482 (1842).

tonkinensis Pitard

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 892 (1912).—*Fl.*

CELASTRUS

trigynus Lam.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xiii. fig. 23, p. 69; t. 4, fig. 8, 9 (1857).—*Veg.*

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cv. 1. t. 5, fig. 5 (1896).—*Veg.*

Tsaad Ferr. & Gal.

- Ferret & Galinier, Voy. Abyssinie, Atlas, Bot. t. 4 (1847-48).

umbellatus Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 137 (1827).

uncinatus Ruiz & Pav.

- Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 230 (1802).

venenatus Eckl. & Zeyh.

- Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 54 (1861).—*Veg.*

verticillatus Ruiz & Pav.

- Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 229 (1802).

CELERI Adans.: *Apium*

graveolens Britton

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 660 (1913).

Britton, Fl. Bermuda, 278 (1918).

CELMISIA Cass.

argentea T. Kirk

- Cockayne, New Zeal. Pl. 96 (1910).—*Hab.*

Armstrongii Petrie

- Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xxxii. t. 10 (1900).—*Hab.*

Cockayne, New Zeal. Pl. 95 (1910); Ed. 2, p. 120 (1919).—*Hab.*

Chapmanii T. Kirk

- Gard. Chron. Ser. III. ix. 731 (1891).

cordatifolia Buchan.

- Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xi. t. 18 (1879).

coriacea Hook. f.

- Hooker f., Fl. Nov.-Zel. i. t. 32 (1853).
 Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 191 (1902); xl. 3 (1906).—*Hab.*

Journ. Hort. Ser. III. xlv. 291 (1903).—*Hab.*
 Garden, lxxv. 74 (1904).—*Hab.*Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 419, 421 (1907).—*Hab.*Illustr. New Zeal. Fl. (Educ. Dep.), t. 14 (1908).—*Hab.*

Dallii Buchan.

- Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xiv. t. 35 (1882).

discolor Hook. f.

- Illustr. New Zeal. Fl. (Educ. Dep.), t. 29 (1909).—*Hab.*

—petiolata Cockayne

- Cockayne, New Zeal. Pl. 95 (1910).—*Hab.*

glandulosa Hook. f.

- *Hetley, Nat. Flowers New Zeal. t. 21 (1888).—*Hab.*

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 99 (1914).

Haastii Hook. f.

- Garden, lxxv. 75 (1904).—*Hab.*

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 94 (1914).

Hectorii Hook. f.

- Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 98 (1914).

hieracifolia Hook. f.

- Hooker f., Fl. Nov.-Zel. i. t. 34 (1853).

holosericea Hook. f.

- Hooker f., Fl. Nov.-Zel. i. t. 31 (1853).
 Illustr. New Zeal. Fl. (Educ. Dep.), t. 1 (1908).—*Hab.*

Journ. Hort. Ser. III. lxi. 178 (1910).—*Hab.*
 Garden, lxxv. 274 (1911); lxxx. 134 (1916).—*Hab.*Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 179 (1918).—*Hab.*

incana Hook. f.

- Hooker f., Fl. Nov.-Zel. i. t. 34 (1853).
 Cockayne, New Zeal. Pl. Ed. 2, p. 89 (1919).—*Hab.*

lateralis Buchan.

- Trans. & Proc. New Zeal. Inst. iv. t. 15 (1872).

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 93 (1914).

Lindsayi Hook. f.

- *Lindsay, Contrib. New Zeal. Bot. t. 3 (1868).

*Bot. Mag. cxvi. t. 7134 (1890).

linearis Arnstr.

- Cockayne, New Zeal. Pl. Ed. 2, p. 121 (1919).—*Hab.*

CELMISIA**longifolia** Cass.

Freyinet, Voyage, t. 91 (1826).

*Hetley, Nat. Flowers New Zeal. t. 21 (1888).—*Hab.*

Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 423 (1907).

Cockayne, New Zeal. Pl. 104 (1910).—*Hab.*

F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, ii. t. 41 (1914).

Lyallii Hook. f.Illustr. New Zeal. Fl. (Educ. Dep.), t. 22 (1909).—*Hab.***Mackaui** Decne.

Raoul, Choix Pl. Nouv.-Zél. t. 14 (1846).

Munroi Hook. f.

*Hetley, Nat. Flowers New Zeal. t. 5, Part 1, pl. 5 (1888).

*Bot. Mag. cxxii. t. 7496 (1896).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxi. Proc. p. cxxxvi (1897-98); xxv. Proc. p. xvii (1900-1).

Garden, lvii. 387 (1900).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. iv. 439 (1914).

Farrer, English Rock-Gard. i. 208 (1919).—*Hab.***petiolata** Hook. f.

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 96 (1914).

robusta Buchan.

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xix. t. 18 (1887).

sessiliflora Hook. f.

Schimper, Pflanzen-Geogr. 744 (1898).

spectabilis Hook. f.

Hooker f., Fl. Nov.-Zel. i. t. 33 (1853).

*Bot. Mag. cviii. t. 6653 (1882).

Journ. Hort. Ser. III. xxii. 505 (1891); xxx. 503 (1895); xl. 491 (1900).—*Hab.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. Proc. p. xviii (1900-1).

Gard. Chron. Ser. III. xl. 2 (1906); xlv. 1 (1909); lxiii. 51 (1918).—*Hab.*

Cockayne, New Zeal. Pl. 94, 159 (1910); Ed. 2, p. 89 (1919).

Journ. New Zeal. Dep. Agric. xx. 341, 343 (1920).—*Hab.***Traversii** Hook. f.

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 95 (1914).

verbascifolia Hook. f.Illustr. New Zeal. Fl. (Educ. Dep.), t. 13 (1908).—*Hab.***vernica** Hook. f.

Hooker f., Fl. Antarct. i. t. 26-27 (1844).

Ann. Hort. iii. 94 (1847).

Gard. Chron. Ser. III. ix. 587 (1891).

viscosa Hook. f.

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 97 (1914).

Walkerii T. Kirk

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. ix. t. 30 (1877).

CELOSIA Linn.—Vide *Lestibudesia***anthelmintica** Aschers.Pflanzenfam. iii. 1. A. 94 (1893).—*Fl.***argenta** Linn.

Rheede, Hort. Mal. x. t. 38, 39 (1690); fide Fl. Brit. Ind. iv. 714.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 217 (1758).

*Panzer, Martyn's Abbild. Besch. Selt. Gewächse, t. 6 (1797).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1767 (1852).

Rev. Hort. Ser. IV. vi. 78 (1857).

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, iii. t. 59 (1874).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 289 [1884-88].

*Pflanzenfam. iii. 1. A. 99 (1893).—*Fl.*

*Useful Pl. Jap. ii. t. 449; iii. t. 904 (1895).

Engl. Jahrb. xxx. t. 1 (1901).—*Fl.*Lo Priore in Borzi, Contrib. Biol. Veg. (Palermo), iii. iii. t. 17, fig. 6 (1905).—*Fr.*

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iii. t. 59 (1907).

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. 1. 127 (1914).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1. 128 (1915).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 786 (1918).

Bose, Man. Ind. Bot. 157, 260 (1920).

margaritacea Hort.Gartenfl. xxvii. 150 (1878).—*Hab.***pyramidalis** Voss

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 261 (1909).

CELOSIA**argenteiformis** SchinzEngl. Jahrb. xxx. 104 (1901).—*Fl.*Urban & Graebn. Festschr. Aschers. 416 (1904).—*Fl.***aspera** RothMedicus, Bot. Beob. iv. 385, fig. 45 (1783).—*Fl.***aurea** T. Moore

*Florist, 1860, t. 171.

*Floral Mag. i. t. 47 (1861).

brasilensis Moq.

Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 84 (1866).

cardinalis Hort.

Bull. Arboricult. Belg. 1892, p. 360.

Bull. Soc. Tosc.ortic. xvii. 356 (1892).—*Hab.***cernua** Andr.

*Andrews, Bot. Rep. x. t. 635 (1811).

cernua Roxb.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 730 (1840-43).

coccinea Linn.

*Bot. Reg. xxii. t. 1834 (1836).

*Florist, 1860, t. 171.

*Floral Mag. i. t. 49 (1861).

*Blanco, Fl. Filip. t. 64 (1878-80).

cristata Linn.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 84 (1747); fide

Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 218 (1758).

Gaertner, Fruct. ii. t. 128 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. i. t. 168, fig. 1 (1797).

*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 102 (1852).

*Réveil, Règne Vég. iv. t. 33 (1870).—*Fl.*

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, iii. t. 58 (1874).

Gartenfl. xxx. 60 (1881).—*Hab.*W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 61 (1883).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 289 [1884-88].

Baillon, Hist. Pl. ix. 157 (1887).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 371 (1894-96).

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 236 (1896).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iii. t. 229 (1897).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 122 (1899).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 195, p. 27 (1904).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iii. t. 58 (1907).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 261 (1909).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 548, 549 (1913).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 709 (1914).—*Hab.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 787 (1918).

coccinea Hort.

*Journ. Hort. Prat. Belg. N. Ser. v. t. 13 (1861).

monstrosa Hort.A. Braun in Abh. Acad. Berlin, 1859, t. 4, fig. 15-18 (1860).—*Fr.***nana** Hort.Rev. Hort. 1894, p. 58.—*Hab.***alba** Hort.Gartenfl. xlviii. 159 (1899).—*Hab.***pyramidalis** Hort.Gartenfl. xxx. 57 (1881) in textu; *C. cristata pyramidalis* in ic.—*pyramidalis* Hort.Gartenfl. xxx. 57 (1881) in ic.; *C. cristata pyramidalis* in textu.**variegata** Hort.

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxvi. 4 (1873).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 289 [1884-88].

Rev. Hort. 1894, p. 58.—*Hab.***cymosa** Seub.

Mart. Fl. Bras. v. 1. t. 75 (1875).

falcata Lopr.Engl. Jahrb. xxx. 104 (1901).—*Fl.*Urban & Graebn. Festschr. Aschers. 416 (1904).—*Fl.***glauca** Wendl.

*Wendland, Hort. Herrenh. i. t. 2 (1798).

hastata Lopr.Urban & Graebn. Festschr. Aschers. 416 (1904).—*Fl.***Huttonii** Mast.

Gartenfl. xxi. sub t. 744 (1872).

*Floral Mag. N. Ser. 1872, t. 17.

Gard. Chron. 1872, p. 214.

CELOSIA**Huttonii**Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 289 [1884-88].—*Hab.***lanata** Linn.

*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 85 (1776).

rotundifolia Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 354 (1878-80).

lappacea Medic.Medicus, Bot. Beob. iv. 385, fig. 46-49 (1783).—*Fl.***linearis** Schinz

Pflanzenfam. iii. 1. A. 99 (1893).

Engl. Jahrb. xxx. 104 (1901).—*Fl.*Urban & Graebn. Festschr. Aschers. 416 (1904).—*Fl.***longifolia** Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. ii. t. 157, 158 (1826).

Lindley, Veg. Kingd. 510 (1846).

margaritacea Linn.

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. vii. t. 43, fig. 1 (1777).

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 67 (1857).—*Fl.*Baillon, Hist. Pl. ix. 157 (1887).—*Fl.***nodiflora** Linn.

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 98 (1770).

paniculata Linn.

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iv. t. 254 (1827).

plumosa Hort.

Rev. Hort. Belge, xxix. 268 (1903).

procumbens Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 51 (1781-86).

Murray in Comm. Soc. Sc. Göttingen, v. t. 5 (1783).

pulchella Moq.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1768 (1852).

purpurea St.-Hil.

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, i [t. 79] (1808).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 449 (1850).

pyramidalis N. L. Burm.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 25 (1768).

Rev. Hort. Belge, vi. 280 (1880).—*Hab.*Wien. Ill. Gart.-Zeit. vi. 78 (1881).—*Hab.*Gard. Chron. Ser. III. iii. 494 (1888).—*Hab.*Rev. Hort. 1890, p. 522.—*Hab.***monstrosa** Hort.Gartenfl. xlviii. 104 (1899).—*Hab.*Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxvii. 452 (1902).—*Hab.***scabra** SchinzEngl. Jahrb. xxx. 104 (1901).—*Fl.*Urban & Graebn. Festschr. Aschers. 416 (1904).—*Fl.***spathulifolia** Engl.Engl. Jahrb. xxx. 104 (1901).—*Fl.*Urban & Graebn. Festschr. Aschers. 416 (1904).—*Fl.***spicata** Spreng.Engl. Jahrb. xxx. t. 1 (1901).—*Fr.*Gartenfl. li. 76 (1902).—*Hab.*

Lo Priore in Borzi, Contrib. Biol. Veg. (Palermo), iii. iii. t. 17, fig. 13 (1905).

Thompsonii magnifica Hort.Bull. Soc. Tosc.ortic. xxvii. 20 (1902).—*Hab.*

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xx. 54, 55 (1905).

trigyna Linn.

*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 15 (1776).

Lamarck, Ill. i. t. 168, fig. 2 (1797).

virgata Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 339 (1786-93).

Welwitschii SchinzEngl. Jahrb. xxx. 104 (1901).—*Fl.*Urban & Graebn. Festschr. Aschers. 416 (1904).—*Fl.***CELSA** Vell.**frutescens** Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 93 (1827).

CELSIA Linn.—Vide *Ianthe*, Griseb.**acaulis** Bory & Chaub.

Bory & Chaub. Exped. Morée, Bot. iii. t. 18 (1832).

Bory & Chaub. Nouv. Fl. Pelop. t. 19 (1838).

Arcturus Jacq.

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 117 (1772).

CELSIA

Arcturus

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 173 (1808).—*Fl.*
 *Bot. Mag. xlv. t. 1962 (1818).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. vi. t. 403 (1833).
 *Sertum Petrop. ii [t. 6] (1852).—*Fr.*
 Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. v. t. 406
 (1853-57).
 Journ. Hort. Ser. III. x. 253 (1885); liv. 105
 (1907).
 *Rev. Hort. Belge, xxviii. 169 (1902).
 *Rev. Hort. 1907, p. 64.
 Horticulture (Boston), vii. 161 (1908).
 Jardin, xxii. 123 (1908).
 Holmboe, Veg. Cyprus, 262 (1914).—*Hab.*
atroviolacea Somm. & Lévl.
 Déchy, Kaukasus, iii. t. 18, fig. 1-5 (1907).
Bernadesii G. Don
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 6, t. 142 (1896).
 —*bactica* Willk.
 *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 125
 (1888).

betoniifolia Desf.

- *Jacquin, Fragm. t. 96 (1809).
 *Bot. Mag. xcix. t. 6066 (1873).
 Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 125,
 fig. k-o (1888).

brassicifolia Mariz

- Bol. Soc. Brotero, xxiii. 48 (1907).

buguifolia Jaub. & Spach

- Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. v. t. 407
 (1853-57).

coromandeliana Vahl

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1406 (1849).
 *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 165 bis (1850).—*Fl.*
 Sertum Petrop. ii [t. 6] (1852).—*Fr.*
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 691 (1918).

cretica Linn. f.

- *Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 474 (1804).
 *Bot. Mag. xxiv. t. 964 (1806).
 Villars, Cat. Pl. Jard. Strasbourg, t. 3 (1807).
 *Géel, Sert. Bot. Cl. 14 (1832).
 Mutel, Fl. Française, t. 40 (1834).—*Fl.*
 *Reichenbach, Fl. Exot. iii. t. 206 (1835).
 Risso, Fl. Nice, [t. 8] (1844).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 52
 (1867-86).—*Fl.*
 *Garden, xxii. 314 (1882); xxx. 407 (1886); lxxvi.
 309 (1912).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 343 (1902).
 Journ. Hort. Ser. III. xlv. 435 (1902).
 Coste, Fl. France, ii. 623 (1903).
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland,
 128 (1906).
 Gard. Chron. Ser. III. xlviii. 267 (1910); lxvii.
 179 (1920).—*Hab.*
 Rev. Hort. 1912, p. 197.

cyllenea Boiss. & Heldr.

- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 4, t. 93 (1895).

glandulosa Bouché

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Verbascees), t. 33
 (1875).
 Acloque, Fl. France, 483 (1894).—*Fl.*
heterophylla Desf.

- *Jacquin, Fragm. t. 97 (1809).
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. viii. t. 529
 (1827).
 Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. v. t. 404
 (1853-57).

lanata Spreng.

- *Schränk, Pl. Rar. Hort. Monac. ii. t. 76 (1819).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1277
 (1838).

lanceolata Vent.

- Ventenat, Jard. Cels. t. 27 [1800].

linearis Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 497 (1786-93).
 *Bot. Mag. vi. t. 210 (1792).

orientalis Linn.

- Linnaeus, Hort. Upsal. t. 2 (1745); fide Linnaeus,
 Sp. Pl.
 Risler, Diss. Inaug. Med.-Bot. Verbasco, tab.
 (1754).
 Gaertner, Fruct. i. t. 55 (1788).—*Fr.*
 Lamarck, Ill. iii. t. 532 (1797).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 173 (1808).

CELSIA

orientalis

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 605 (1830).
 Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 28 (1837).—*FL.*
 Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 110 (1842).—*FL.*
 *Sertum Petrop. ii [t. 6] (1852).—*Fr.*
 Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. v. t. 405
 (1853-57).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1671 (1861).
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 582 [1896].
 Coste, Fl. France, ii. 623 (1903).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 849 (1910).

rupicola Hayek & Siehe

- Ann. Nat. Hofm. Wien, xxviii. t. 14, fig. 1
 (1914).—*Hab.*

sinuata Cav.

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 126
 (1888).

sublanata Jacq.

- *Jacquin, Fragm. t. 126 (1809).
 *Bot. Reg. vi. t. 438 (1820).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn.
 ii. t. 81 (1844).

urticifolia Curt.

- *Bot. Mag. xii. t. 417 (1798).
 *Mag. Bot. & Gard. iv. t. 68 (1836).

viscosa Roth

- *Schränk, Pl. Rar. Hort. Monac. i. t. 4 (1819).
 *Hooker, Journ. Bot. i. t. 129 (1834).

CELTIS Linn.—Vide *Mertensia* H. B. K., *Momis*

Adolfi-Friderici Engl.

- Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr.-Exped. 1907-8,
 ii. t. 16 (1911).

amboinensis Willd.

- Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 47
 (1826).

appendiculata E. Mey.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
 xv. t. 13, fig. 13, 14 (1858).—*Veg.*

aspera Brongn.

- Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 48
 (1826).

australis Linn.

- Scopoli, Del. Fl. & Fauna Insubr. ii. t. 18 (1786).
 *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch.
 Oesterr. i. t. 93 (1792).

- *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 190
 (1792-1822).

- *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, ii. t. 8
 (1804).

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 355 (1808).—*Veg.*
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 34] (1809).

- *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 62 (1812).
 *P. W. Watson, Dendr. Brit. ii. t. 105 (1825).
 Risso, Hist. Nat. Eur. Merid. ii [t. 7] (1826).

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1414
 (1838).

- *Laguna, Fl. For. Españ. t. 40 (1844).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 162 (1849).

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 80, fig. 628 (1849).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. t. 667 (1850).

- *Hartig, Forstl. Cult. t. 58 (1851).
 Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 20 (1858).—*Fl.*

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
 xv. t. 13, fig. 6-8 (1858).—*Veg.*

- Pokorny, Oesterr. Holzpl. 473, t. 14 (1864).—
Veg.

- Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 33
 (1867-86).—*Fl.*

- Gayffier, Herb. For. France, tab. (1868-73).
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 513
 (1868).

- *Réveil, Règne Vég. iii. t. 36; xvi. t. 34 (1870).
 Brandis, Illustr. For. Fl. N.W. & Centr. Ind.
 t. 50 (1874).

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xx (Celtidées), t. 1
 (1876).

- Bailon, Hist. Pl. vi. 140 (1877).—*Fl.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
 Ed. 5, ix. t. 911 (1882).

- Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 321 (1882).—
Fl.

- Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 352 (1883).
 *Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 185 (1886).

- Coutinho, Curso Silvicult. ii. 86 (1887).

CELTIS

australis

- Pflanzenfam. iii. i. 63 (1888).
 *Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. iii. 11,
 t. 40 [1889?].

- G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 313 (1890).—*Fl.*
 Dippel, Handb. Laubholz. ii. 42 (1892).

- Acloque, Fl. France, 566 (1894).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 105 (1898).

- Charpentier, Timber, Ed. Engl. 59 (1902).
 Schneider, Dendrol. Winterst. 163 (1903).—*Veg.*

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 229, 230, 232
 (1904).

- Merino, Fl. Galicia, ii. 596 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 250 (1906).

- Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 16 (1907).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 199 (1909).

- Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iv.
 t. 267 (1909).—*Veg.*

- Gubb, Fl. Algeria, t. 26 (1909).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 122 (1909).

- Adamović, Pflanzenw. Dalmat. t. 64 (1911).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 506
 (1911).—*Fr.*

- Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 149; 1913,
 p. 152.

- Warburg, Pflanzenwelt, i. 469 (1913).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 886 (1918).

betulina Lojac.-Poj.

- Lojaco-Pojero, Fl. Sic. ii. 11. t. 5 (1907).

Biondii Pamp.

- Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xvii. 252 (1910).
 —*Veg.*

- Bull. Soc. Tosc.ortic. xxxvi. 214 (1911).—*Veg.*

bolivensis Planch.

- Primera Reun. Nac. Soc. Argent. Cienc. Nat.
 Tucuman, 1916, t. 28 (1918-19).—*Hab.*

Bungeana Bl.

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 229, 230 (1904).
 Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. i. t. 2 (1911).

canina Rafin.

- Britton, N. Amer. Trees, 355 (1908).

caucasica Willd.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
 xv. t. 13, fig. 11 (1858).—*Veg.*

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 229, 230 (1904).

cinerea Torr.

- Torrey, Bot. U.S. & Mexic. Bound. Surv. t. 50
 (1858) in ic.; *C. pallida* in textu, p. 203.

cinnamomea Lindl.

- *Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, iv. t. 86
 (1898).

- Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 499 (1911).

cordifolia L'Hér.

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 355 (1808).—*Veg.*

crassifolia Lam.

- *Michaux, Arb. Amer. Sept. iii. t. 9, p. 228 (1813).
 *Michaux, N. Amer. Sylva, ii. t. 115 (1819).

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1419
 (1838).

- Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2,
 ii. 347 (1875).—*Hab.*

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 229 (1904).—
Veg.

- Britton, N. Amer. Trees, 355 (1908).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 Ed. 2, i. 629 (1913).

Davidiana Carr.

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 229 (1904).—
Veg.

- Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iv.
 t. 267 (1909).—*Veg.*

discolor Brongn.

- Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 47
 (1826).

Douglasii Planch.

- Britton, N. Amer. Trees, 359 (1908).

Durandii Engl.

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 797
 (1910); ix. iii. i. 13 (1915).

eriocarpa Decne.

- Jacquemont, Voy. Inde, t. 152 (1844).

formosana Hayata

- Kanehira, Formosan Trees, 511 (1917).—*Veg.*

georgiana Small

- Britton, N. Amer. Trees, 357 (1908).

CELTIS

georgiana

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 630 (1913).

glabrata Stev.

Dippel, Handb. Laubholz. ii. 49 (1892).—*Veg.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 229, 230 (1904).
Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iv. t. 267 (1909).—*Veg.*

glycyarpa Mart.

Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 62 (1853).

Helleri Small

Britton, N. Amer. Trees, 359 (1908).

Holtzii Engl.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 797 (1910); ix. iii. i. p. 13 (1915).

iguanaea Sarg.

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. i. 37 (1914).—*Fl.*

integrifolia Lam.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 797 (1910); ix. iii. i. p. 13 (1915).

koraensis Nakai

Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxxi. t. 18 (1911).

Kraussiana Bernh.

Wood & Evans, Natal Pl. i. i. t. 28 (1898).
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 134 (1907).
Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 96 (1909).
Fiori, Boschie Pianta Legn. Eritrea, 111 (1909-12).
Agric. Colon., Ital. iv. 367 (1910).
*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 23 (1913).

lactea Sim

Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 96 (1909).—*Veg.*

laevigata Willd.

Dippel, Handb. Laubholz. ii. 46 (1892).
Deutsche Bot. Monatsschr. xxii. 163 (1911).—*Veg.*

longifolia Nutt.

*Nuttall, Sylva, i. t. 40 (1865).

Mildbraedii Engl.

Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr.-Exped. 1907-8, ii. t. 16 (1911).

mississippiensis Bosc.

Brendel, Trees & Shrubs in Illinois (Trans. Illinois State Agric. Soc. iv), 433 (1861).
Sargent, Silva N. Amer. vii. t. 318 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 527 (1896); Ed. 2, i. 629 (1913).
Bull. Torr. Bot. Club, xxvii. 500 (1900).—*Fr.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 229, 230 (1904).
Rogers, Tree Book, 238 (1905).—*Veg.*
Sargent, Man. Trees N. Amer. 300 (1905).
Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 194, 195 (1907).
Britton, N. Amer. Trees, 356 (1908).
Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iv. t. 267 (1909).—*Veg.*
Lewis, Trees of Texas (Bull. Univ. Texas, No. 22), 101 (1915).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 167 (1915).
Britton, Fl. Bermuda, 99 (1918).

reticulata Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. vii. t. 319 (1895).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 301 (1905).
Rogers, Tree Book, 238 (1905).—*Veg.*

monoica Hemsl.

Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 77 (1883).

nervosa Hemsl.

Kanehira, Formosan Trees, 511 (1917).—*Veg.*

occidentalis Linn.

Gaertner, Fruct. i. t. 77 (1788).—*Fr.*
*F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. i. t. 94 (1792).
*Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 191 (1792-1822).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Ph. (Fig. Pl. Écon.), vii. t. 650 (1794).
*Abbot & Smith, Nat. Hist. Lepidopt. Insects Georgia, i. t. 36 (1797).
Lamarck, Ill. v. t. 844, fig. 1 (1797-1819).
*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, ii. t. 9 (1804).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 354 (1808).
*Michaux, Arb. Amer. Sept. iii. t. 8, p. 225 (1813).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 391 b (1817).

CELTIS

occidentalis

Michaux, N. Amer. Sylva, ii. t. 114 (1819).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 19 (1821).
*Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holz-art. i. t. 96 (1825).
*P. W. Watson, Dendr. Brit. ii. t. 147 (1825).
Nees, Gen. Pl., Monochlam. i. t. 35 (1835).
Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 50 (1837).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. vii. t. 59 b (1838).
Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, t. 16 (1846); Ed. 2, ii. 343 (1875).
*Schmizlein, Iconogr. ii. t. 91 (1849).
Trans. Wisconsin State Agric. Soc. iv. 226 (1854-57).
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 13, fig. 3-5 (1858).—*Veg.*
Brendel, Trees & Shrubs in Illinois (Trans. Illinois State Agric. Soc. iv), 431 (1861).
Provancher, Fl. Canad. ii. 521 (1862).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 501 (1880-83).
*Millspaugh, American Med. Pl. t. 152 (1887).
Pflanzenfam. iii. i. 63, 64 (1888).
Dame & Brooks, Typ. Elms & Other Trees Massachusetts, t. 39, 40 (1890).—*Hab.*
Gard. & Forest, iii. 39, 40, 41, 43 (1890).
Lubbock, Seedlings, ii. 495 (1892).—*Veg.*
*Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 127, t. xxv (1892-98).—*Hab.*
Trans. Acad. Sc. St. Louis, vi. 147, fig. 88, 89 (1893).—*Veg.*
Newhall, Trees N.E. Amer. 49 (1894).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 30 (1895).
Sargent, Silva N. Amer. vii. t. 317 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 526 (1896); Ed. 2, i. 629 (1913).
S. B. Green, Forestry Minnesota, 231 (1898).
Clarkin Bull. Vermont Agric. St. No. 73, p. 63 (1899).
Lounsberry, Guide to the Trees, Ed. 2, p. 127 (1900).
Bull. Torr. Bot. Club, xxvii. 500 (1900).—*Fr.*
Dame & Brooks, Trees of New England, t. 51 (1902).
Huntington, Stud. Trees in Winter, 112 (1902).—*Veg.*
Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 223, t. 10, fig. 64 (1903).—*Veg.*
Schneider, Dendrol. Winterst. 127, 163 (1903).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 229, 230, 232 (1904).
Rogers, Tree Book, 238 (1905).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 299 (1905).
Canad. For. Journ. iii. 141, 156 (1907).—*Hab.*
Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 192, 193 (1907).
Britton, N. Amer. Trees, 354 (1908).
Emerson & Weed, Our Trees, How to Know Them, 160 (1908).
Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 324 (1908).
Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iv. t. 251, 267 (1909).
Blakeslee & Jarvis, New England Trees in Winter (Storrs Agric. Exper. St. Bull. No. 69), 465 (1911).
Solotaroff, Shade Trees Towns & Cities, t. 17, fig. 2 (1911).
Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 78 (1912).
Collins & Preston, Key to Trees, 16 (1912).—*Veg.*
Keeler, Our Native Trees, 251 (1912).
Blakeslee & Jarvis, Trees in Winter, 331 [1913].
Gartenfl. kxi. 357 (1913).—*Hab.*
Otis, Michigan Trees (Ann Arbor, Mich.), 130 (1913).
Warburg, Pflanzenwelt, i. 469 (1913).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 710 (1914).
F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 4 (1914).
Levison, Stud. Trees, 69 (1914).—*Veg.*
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 167, 168 (1915).
Morton & Lewis, Native Trees Canada (Dept. Int. Canada, Forest. Branch Bull. No. 61), 175, 201, 214 (1917).

CELTIS

occidentalis

Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxv. 317 (1918).—*Veg.*
Illick, Pennsylvania Trees (Pennsylvania Dept. For. Bull. No. 11), fig. 119, t. 10, 73 (1919).
—**crassifolia** Gray
Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 128 (1892-98).—*Hab.*
—**reticulata** Sarg.
Dippel, Handb. Laubholz. ii. 45 (1892).
orientalis Linn.
Rheede, Hort. Mal. iv. t. 40 (1683); fide Hass-karl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 35.
*F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. i. t. 95 (1792).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1420 (1838).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 602, 603 (1840-43).
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 13, fig. 9 (1858).—*Veg.*
pallida Torr.
Torrey, Bot. U.S. & Mexic. Bound. Surv. 203 (1858) in text; *C. cinerea* in ic. t. 50.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 98, t. 2 (1908).—*Veg.*
paniculata Planch.
Banks & Soland, Bot. Cook's Voy. iii. t. 298 (1905.)
philipensis Blanco
Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 36, 37 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin. Vidal, Fl. For. Filip. Atlas, t. 85, fig. A (1883).
Kanehira, Formosan Trees, 512 (1917).—*Veg.*
pumila Pursh
Bull. Torr. Bot. Club, xxvii. 500, t. 33 (1900).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 229, 230 (1904).
reticulata Torr.
*Nuttall, Sylva, i. t. 39 (1865).
Dieck, Nat. Arb. Zoesch. 30 (1891).
Wien, Ill. Gart.-Zeit. xvii. 210 (1892).
Bull. Torr. Bot. Club, xxvii. 500 (1900).—*Fr.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 229, 230 (1904).
Eastwood, Handb. Trees California (Occ. Papers California Acad. Sc. ix), t. 30 (1905).
Britton, N. Amer. Trees, 358 (1908).
Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 326 (1908).
Ramaley in Univ. Colorado Stud. vi. 271 (1909).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 630 (1913).
Lewis, Trees of Texas (Bull. Univ. Texas, No. 22), 99 (1915).
rhannifolia Presl
Burman, Rar. Afr. Pl. t. 88 (1739); fide Fl. Cap. Transvaal Agric. Journ. iv. No. 16, t. 111 (1906).
Journ. Bot. Soc. S. Africa, iii. t. 2 (1917).—*Veg.*
rugosa Willd.
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 506 (1911).
Selloviana Miq.
Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 63 (1853).
Alvarez, Fl. & Fauna Prov. Santiago del Estero, 115 (1919).—*Hab.*
serotina Planch.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 1970 (1853).
Beddome, Fl. Sylv. t. 312 (1873).
serrata Hort.
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 3 (1861).—*Veg.*
sinensis Pers.
Dai-Nihon Ju-moku Shi-ri-yaku (Jap. Trees Fig. & Expl.), t. 43 (1878).
Dippel, Handb. Laubholz. ii. 47 (1892).—*Veg.*
Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 12, fig. 9 (1895).—*Veg.*
*Useful Pl. Jap. ii. t. 558 (1895).
*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 36 (1900).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 229, 230 (1904).
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. i. t. 2 (1911).
Miyabe-Festschrift, t. 25, fig. 13 (1911).—*Veg.*
Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 161 (1911).—*Hab.*
Shaw, Chinese Forest Trees & Timber Supply, 223 (1914).—*Hab.*
Bull. Econ. Indo-Chine, N. Ser. xix. 132 (1917).—*Hab.*
Kanehira, Formosan Trees, 511 (1917).—*Veg.*

CELTIS

- Smallii** Beadle
Britton, N. Amer. Trees, 357 (1908).
- spinosa** Spreng.
Rocchetti in Borzi, Contrib. Biol. Veg. (Palermo), iv. 1. t. 1, fig. 12 (1905).—*Veg.*
- Stuhlmannii** Engl.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 797 (1910); ix. iii. 1, p. 13 (1915).
- tala** Gill.
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xi. t. 5, 7 (1913).—*Hab.*
- Tournefortii** Lam.
Lamarck, Ill. v. t. 844, fig. 2 (1797-1819).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. vii. t. 59 c (1838).
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 400 (1850-53).
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 13, fig. 10 (1858).—*Veg.*
Dippel, Handb. Laubholz. ii. 48 (1892).—*Veg.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 229, 230 (1904).—*actnensis* Tornab.
Tornabene in Atti Accad. Gioen. Catania, Ser. II. xi. t. 1 (1855).
Fiori & Paul, Ic. Fl. Ital. 106 (1898).
- betulifolia** C. K. Schneider
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 229 (1904).—*Veg.*
- trinervia** Roxb.
Beddome, Fl. Sylv. t. 312 (1873).
- trinervia** Lam.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. 1. 37 (1914).
- Wightii** Planch.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 1969 (1853).
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 503 (1920).

CENARRHENES Labill.

- nitida** Labill.
Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 50 (1804).
Lamarck, Ill. vi. t. 914 (1819).

CENCHRUS Linn.

- anomoplexis** Labill.
Labillardière, Sert. Austr.-Caled. t. 19 (1824).
- australis** R. Br.
Agric. Gaz. N. S. Wales, iv. 97 (1893).
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 222 (1906).
Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xxxix. t. 9 (1915).
- brevisetos** Fourn.
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. No. 1, p. 41 (1903).—*Fl.*
- caliculatus** Cav.
Cavanilles, Ic. v. t. 463 (1799).
- capitatus** Linn.
J. E. Smith, Reliq. Rudbeck. 7 (1789).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, i. t. 100 (1806).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 345 (1808).
- carolinianus** Walt.
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 15 (1911).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 167 (1913).
Hitchcock, Text-Book Grasses, 187 (1914).
Mosher, Grasses Illinois (Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205), 327 (1918).
- catharticus** Del.
Duthie, Illustr. Fodder Grasses, t. 11 (1886).
Coldstream, Grasses Punjab, t. 9 (1889).
Lisboa, Bombay Grasses, 37 (1896).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 54 (1920).—*Fl.*
- ciliaris** Linn.
Lamarck, Ill. v. t. 838, fig. 3 (1797-1819).
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. 1. t. 5 (1866).—*Veg.*
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iv. Suppl. t. 2 (1913).—*Fr.*
- ciliaris** Fig. & De Not.
Figari & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xiv. 392, fig. 35 (1854).
- distichophyllus** Griseb.
Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 55 (1920).—*Fl.*
- echinatus** Linn.
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), i. t. 90 (1786).

CENCHRUS

- echinatus**
Gaertner, Fruct. ii. t. 80 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. v. t. 838, fig. 1 (1797-1819).
Cavanilles, Ic. v. t. 462 (1799).
*Schreber, Besch. Gräser, ii. t. 23 (1810).
P. Beauvais, Agrost. t. 13, fig. 7 (1812).—*Fl.*
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 393 (1817).
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. 1. t. 5 (1866).—*Veg.*
Mart. Fl. Bras. ii. 11. t. 43 (1877).
Pflanzenfam. ii. 11. 37 (1887).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 111 (1899).
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. No. 1, p. 41 (1903); ii. No. 11, p. 430 (1916).
Queensland Agric. Journ. N. Ser. ix. t. 14 (1918).
Britton, Fl. Bermuda, 24 (1918).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 59 (1920).—*Fl.*
- gracillimus** Nash
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 108 (1899).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. t. 64 (1920).—*Fl.*
- hystrix** Fig. & De Not.
Figari & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xiv. 392, fig. 34 (1854).
- incertus** M. A. Curt.
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 109 (1899).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 65 (1920).—*Fl.*
- insularis** Scribn.
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. No. 1, p. 42, 43 (1903); ii. No. 11, p. 430 (1916).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 63 (1920).—*Fl.*
- macrocephalus** Scribn.
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 110 (1899).
- macrostachyus** Hochst.
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. 1. t. 4 (1866).—*Veg.*
- marginalis** Rudge
Rudge, Pl. Guian. t. 25 (1805).
- microcephalus** Nash
Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 67 (1920).—*Fl.*
- montanus** Nees
Duthie, Illustr. Fodder Grasses, t. 48 (1887).
- muricatus** Linn.
*Schreber, Besch. Gräser, ii. t. 34 (1810).
- mysuroides** H. B. K.
*H. B. K. Nov. Gen. i. t. 35 (1815).
Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12. 1), i. t. 6 (1890).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 88 (1897).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 52 (1920).—*Fl.*
- niloticus** Fig. & De Not.
Figari & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xiv. 392, fig. 33 (1854).—*Fl.*
- ovatus** Lam.
Lamarck, Ill. v. t. 838, fig. 2 (1797-1819).
- pallidus** Fourn.
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. No. 1, p. 40 (1903).—*Fl.*
- Palmeri** Vasey
Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 13. 1), ii. t. 3 (1892).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 75 (1920).—*Fl.*
- pauciflorus** Benth.
Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 68, 69 (1920).—*Fl.*
- pilosus** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. i. t. 36 (1815).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 56 (1920).—*Fl.*
- pungens** H. B. K.
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. 1. t. 2 (1866).—*Veg.*
- racemosus** Linn.
*Schreber, Besch. Gräser, i. t. 4 (1769).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 392 (1817).
- rigidifolius** Fig. & De Not.
Figari & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xiv. 392, fig. 36 (1854).
- scabridus** Arech.
Arechavaleta, Gram. Urug. (An. Mus. Nac. Montevideo, iii), 214 (1895); *C. mysuroides* in errore, vide Corr. p. 556.

CENCHRUS

- spinifex** Cav.
Cavanilles, Ic. v. t. 461 (1799).
Flora, lxxvi. t. 1, fig. 17 (1892).—*Fr.*
Baillon, Hist. Pl. xii. 176 (1894).
- tribuloides** Linn.
Elliott, Bot. S. Carolina & Georgia, i. t. 4 (1816-21).
A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 4, t. 8 (1862).
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. 1. t. 4 (1866).—*Veg.*
Rep. Secretary Agric. Washington, 392, t. 6 (1890).
Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12. 1), i. t. 7 (1890).
Lamson-Scribner, Grass. Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 17 (1894).
Halsted in Rep. New Jersey Agric. St. No. 5, p. 314 (1895).
Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 9, fig. 145 (1895); No. 57, t. 21, fig. 196 (1896); No. 66, t. 16, fig. 196 (1897).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 3, p. 35 (1896); No. 7, p. 87 (1897); No. 14, p. 27 (1898); No. 16, p. 33 (1899); No. 20, p. 40 (1900).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 127 (1896); Ed. 2, i. 167 (1913).
Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 83, p. 266 (1897); No. 175, p. 308 (1906).
Iowa Geol. Surv. Bull. No. 1, p. 72 (1901); Suppl. Rep. 1903, p. 92 (1904); No. 4, p. 26, 412 (1913).
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. No. 1, p. 45 (1903).—*Fl.*
Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 496 (1903).—*Fr.*
Pammel, Man. Poison. Pl. 68, 69, 361 (1911).
Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 294 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 283 (1912).
A. Georgia, Manual Weeds, t. 11 (1914).
Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 17 (1915).—*Fl.*
Britton, Fl. Bermuda, 23 (1918).
Fyles in Canada Dep. Agric. Exp. Farms, Bull. No. 39, Ser. II. t. 5 (1920).—*Fr.*
Journ. Dep. Agric. S. Australia, xxiii. 10 (1920).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 73 (1920).—*Fl.*
U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 250 (1920).
- viridis** Spreng.
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. No. 1, p. 40 (1903).—*Fl.*
Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 57 (1920).—*Fl.*
- CENIA** Comm.: *Cotula*
- geminata** Kunze
Hansgirt in Sitzb. Böhm. Ges. Wiss. 1896, t. 2, fig. 30 (1897).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 293 (1907).—*Veg.*
- hispida** Benth. & Hook. f.
Wood, Natal Pl. iv. 11. t. 343 (1904).
- pruinosa** DC.
Gard. Chron. 1856, p. 4.
- turbinata** Pers.
Schnitzlein, Iconogr. ii. t. 120 b (1843-70).—*Fl.*
Pflanzenfam. iv. v. 101 (1889).—*Fl.*
Rev. Hort. 1892, p. 137.—*Hab.*
- concolor** Harv.
Hayward & Druce, Advent. Fl. Tweedside, 128 (1919).
- CENOCENTRUM** Gagnep.
tonkinense Gagnep.
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. t. 21 (1910).
- CENOLOPHIUM** Koch
- Fischeri** Koch
De Candolle, Ombéllif. (Coll. Mém. v), t. 3 (1829).—*Fl.*
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1920 (1864), t. 1990 (1865) in textu, p. 45; *Coenolophium Fischeri* in ic.
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2776 (1886).

CENOLOPHIUM

Fischeri

- Gärcke, Ill. Fl. Deutschl. 252 (1895).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 409 (1907).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 698 (1910).

CENOSTIGMA Tul.

Gardnerianum Tul.

- Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 13 (1870).

macrophyllum Tul.

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xx. t. 3 (1843).

sclerophyllum Malmé

- Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxv. iii. No. 11, t. 1 (1900).

tocantinum Ducke

- Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, i. 29, t. 10 (1915).

CENTAUREA Linn.—Vide *Acroptilon*, *Aetheopappus*, *Amberboa*, *Amblyopogon*, *Autrania*, *Calci-*

trapa, *Callicephalus*, *Chartolepis*, *Cyanus*, *Hyalea*, *Hymenocephalus*, *Jacea*, *Lacellia*, *Leuzea*, *Micro-*
lonchoides, *Microlonchus*, *Phaeopappus*, *Plecto-*
cephalus, *Psephellus*, *Rhaponticum*, *Sagmen*, *Se-*
ridia, *Solstitiaria*, *Staebe*, *Volutarella*

acaulis Linn.

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 27 (1762).
Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 243 (1798).
Trotter, Fl. Econ. della Libia, t. 138 (1915).

—Haenseleri Boiss.

- *Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 105 (1839-45).

acicularis Sibth.

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, x. t. 911 (1840).

Adami Willd.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 795 (1852).
Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 2, fig. 2 (1901).—*Fl.*

adulterina Moretti

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 786 (1852).

aegyptiaca Linn.

- Delile, Fl. Egypte, t. 49 (1812).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, x. t. 907 (1840).
Crowfoot, Desert Fl. t. 35 [1914?].—*Hab.*

Aemilii Briq.

- Briquet, Monogr. Centaur. Alpes Marit. t. 1 (1902).

*Ajtayana Wagn.

- Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. 6, t. 6, fig. 4 (1910).

alata Lam.

- Ventenat, Jard. Cels, t. 80 [1800].
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 135 (1810).—*Fr.*

alba Linn.

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 38 (1762).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 752 (1852).

—deusta DC.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 752 (1852).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 442 (1904).

—Tenoreana Willk.

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 442 (1904).

alexandrina Del.

- Delile, Fl. Egypte, t. 49 (1812).

algeriensis Coss. & Dur.

- Bonnet & Barratte, Ill. Phan. Tunisie (Expl. Sc. Tun.), t. 10 (1895).

aliena Wagn.

- Magyar Bot. Lap. x. t. 3, fig. 5 (1911).

Alophium DC.

- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 15, t. 365 (1901).

alpestris Hegetschw.

- Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 401 (1882).—*Fr.*
Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 4, fig. 4 (1901).—*Fl.*

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term.

- Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, t. 1, fig. 6 (1910).

alpina Linn.

- Cornuti, Hist. 70 (1735); fide Linn.
Hill, Veget. Syst. iv. t. 42 (1762).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 751 (1852).
Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 1, fig. 1 (1901).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 446 (1904).

—Cornuti Reichb.

- Reichenbach, Hort. Bot. t. 146 (1828) in textu;
C. cornuti in ic.

CENTAUREA

amara Linn.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 753 (1852).
Puccinello in Atti Accad. Lucchese, xi. 214 (1853).

- Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 78 (1867-86).—*Fl.*

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 312, 312 a (1874).

- *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 32 (1885).

- Paolucci, Fl. Marchig. t. 25 (1890).—*Fl.*

- Coste, Fl. France, ii. 390 (1903).

- Heukels, Fl. Nederl. iii. 436 (1910).

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 369 (1917).

Amberboi Mill.

- Lamarck, Ill. iv. t. 703, fig. 2 (1797-1819).

- *Mirbel, Hist. Nat. Pl. xii. t. 70 [1802-6].

—Margaritae Hort.

- Rev. Hort. 1906, p. 329.

ambigua Guss.

- Gussone, Pl. Rar. t. 61 (1826).

amblesis Graëlls

- Graëlls in Mem. Acad. Cienc. Madrid, iv. ii. t. 2 [1857].

- *Graëlls, Ram. Pl. Españ. t. 2 (1859).

ambracea Schkuhr

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 261 (1808).

americana Nutt.

- *Barton, Fl. N. Amer. ii. t. 50 (1822).

- Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxi. 138, t. 6 (1827).

- Reichenbach, Hort. Bot. t. 132 (1828).

- *Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 327 (1848).

- Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 346 [1862-66].
Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 265 (1873).

- Gard. Chron. 1873, p. 331.

- *Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. ii. t. 17 (1880).

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 290 [1884-88].

- Semaine Hort. 1898, p. 223.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 492 (1898); Ed. 2, iii. 559 (1913).

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 275 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 713 (1914).

- Teysmannia, xxix. 49 (1918).

amplexicaulis Gmel.

- S. G. Gmelin, Reise, i. t. 24 [1770].

apiolepa Moretti

- Moretti, Bot. Ital. t. 3 (1826).

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 778 (1852).

apula Lam.

- Lojacono-Pojero, Fl. Sic. ii. i. t. 17 (1902).

arachnoidea Viv.

- Viviani in Ann. Bot. i. ii. t. 31 (1804).

arenaria M. Bieb.

- Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 443 (1827).

- Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 8, fig. 11 (1901).—*Fl.*

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1029 (1910).—*Fl.*

- Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, p. 11, fig. 6 (1910).—*Fl.*

- Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 489 (1916).

Argemillensis Gred.

- Gredilla in Bol. Soc. Españ. Hist. Nat. iii. t. 5 (1903).

argentea Linn.

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 31 (1762).

arguta Nees

- Buch, Fl. Canar. Inseln, t. 25, 26 (1819).

- Nees, Horae Berol. t. 25, 26 (1820).

argyrolepis Hayek

- Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 9, fig. 6 (1901).—*Fl.*

aspera Linn.

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 33 (1762).

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 799 (1852).

- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 567 (1865).

- *Syme, Engl. Bot. v. t. 710 (1866).

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 355 (1874).

- Acloque, Fl. France, 401 (1894).

- *Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 64 (1902).

- Coste, Fl. France, ii. 397 (1903).

CENTAUREA

aspera

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 447 (1904).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 385 (1917).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 575 (1919).

—auricularia DC.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 799 (1852).

—subinermis DC.

- Reichenbach Ic. Fl. Germ. xv. t. 799 (1852).—*Fl.*

*aspero-Calciatrapa Godr. & Gren.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 797 (1852).

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 356 (1874).

aterrima Hayek

- Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 11, fig. 2 (1901).—*Fl.*

atropurpurea Waldst. & Kit.

- *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 116 (1805).

- Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 447 (1827).

- Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 5, fig. 3 (1901).—*Fl.*

- Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, 11, fig. 4 (1910).—*Fl.*

- Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. t. 48 (1915).

—Hab.

augustana Reichb. f.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 785 (1852).

aurea Ait.

- *Bot. Mag. xii. t. 421 (1798).

australis Benth. & Hook.

- F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 96 (1906).

austriaca Willd.

- Reichenbach, Pl. Crit. iv. t. 376 (1826).

- Rochel, Fl. Banat. Rar. t. 36 (1828).

- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 202, fig. 1073 (1848).

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 761 (1852).

- Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 400 (1882).—*Fr.*

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3158 (1888).

- Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, p. 11, fig. 11; p. 147, fig. 4 (1910).—*Fl.*

*austriacioides Wolosz.

- Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 11, fig. 4 (1901).—*Fl.*

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1023 (1910).—*Fl.*

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 313 (1910).

avilae Pau

- Pau, Espec. Nuev. Fl. Españ. (Revista Montes, Madrid), [t. 1] (1909).

axillaris Willd.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 770 (1852).

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 333 (1874).

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1027 (1910).—*Fl.*

babylonica Linn.

- Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. v. t. 428 (1853-57).

- Rev. Hort. Ser. IV. viii. 540, 541 (1859).

- Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 639 [1862-66].

—Hab.

- Garden, ii. 73 (1872); viii. 263 (1875).—*Hab.*

- Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 265 (1873).—*Hab.*

- Gard. Chron. 1873, p. 331.—*Hab.*

- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 62 (1883).—*Hab.*

—Hab.

badensis Tratt.

- Trattinick, Arch. i. t. 50 (1812).

- *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. i. 23 (1813).

- Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 2, fig. 10 (1901).—*Fl.*

balearica Rodr.

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 14 (1881-85).

- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 3, t. 63 (1895).

Balsamita Lam.

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 135 (1810).

- *Jacquin, Ecl. Pl. i. t. 10 (1811-16).

CENTAUREA

Balsamita

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. vii. t. 355 (1836).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 57 (1844).

banatica Roch.

- Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 9, fig. 7 (1901).—*Fl.*
 Magyar Bot. Lap. ii. t. 4 (1903).—*Fl.*
 Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, p. 118, fig. 5 (1910).—*Fl.*

***Barbeyana** Vetter

- Bull. Soc. Bot. France, l. t. 7 (1903).

***Beckiana** Mülln.

- Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 8, fig. 5 (1901).—*Fl.*

behen Linn.

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 38 (1762).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 637 (1803).

benedicta Linn.

- *Regnault, Bot. ii. t. 126 (1774).
 *Bergius, Mat. Med. ii. 701, t. 122 (1778).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 122 (1780).
 *Woodville, Med. Bot. i. t. 42 (1790); Ed. 3, i. t. 14 (1832).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. ii. t. 134 (1796).
 *Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 41 (1800).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 634 (1803).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 34 (1807).
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 135 (1810).—*Fr.*
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 56 (1812).
 *Sterler, Eur. Med. Fl. t. 15 (1820).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vii. t. 34 (1821).
 *Heger, Herb. Pharm. [t. 81] (1822-25).
 *Mann, Deutschl. Wildwachs. Arzney-Pfl. [t. 43] (1823-28).
 *Fl. Med. [Spratt], ii. 175 (1830).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. ii. t. 164 (1833).
 *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. iii. t. 128 (1836).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, x. t. 906 (1840).
 Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 132 (1842).—*Fl.*
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 170 (1863).
 *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. iv [t. 21] (1883).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1145, 1146 (1884).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 134 [1885-94].
 Baillon, Hist. Pl. viii. 8, 9 (1886).
 *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 39 (1903).

bimorpha Viv.

- Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 24, fig. 3 (1824).

Boissieri DC.

- *Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 101 (1839-45).

bombycina Boiss.

- *Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 101 (1839-45).

***Borbásii** Wagn.

- Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, t. 2, fig. 4 (1910).
Bordzilowskii Lonacz
 Acta Hort. Jurjev. ix. 163 (1909).
***borsodensis** Wagn.
 Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, t. 5, fig. 4 (1910).
bosniaca Murb.
 Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 12, fig. 4 (1901).—*Fl.*
Brachtii Reichb. f.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 786 (1852).

bracteata Scop.

- Scopoli, Del. Fl. & Fauna Insubr. ii. t. 9 (1786).
 Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 9, fig. 8 (1901).—*Fl.*
 Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, p. 118, fig. 2 (1910).—*Fl.*
***Budaiana** Wagn.
 Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, t. 5, fig. 1 (1910).

CENTAUREA

Cadevallii Pau

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 378 (1917).
caerulescens Willd.

- J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 44, fig. 1 (1749); fide Ledebour, Comm. 71.
 Jordan, Obs. v (Ann. Soc. Linn. Lyon 1847), t. 4 (1847).—*Fl.*
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 886 (1853).

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 344 (1874).
 Coste, Fl. France, ii. 394 (1903).

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 380 (1917).

caespitosa Cirillo

- Cirillo, Pl. Rar. Neap. i. t. 8 (1788).

- *Roemer, Fl. Eur. i. t. 2 (1797).

calcareia Jord.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 773 (1852).
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 338 (1874).

Calcitrapa Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 232 (1758).
 Hill, Veget. Syst. iv. t. 17 (1762).
 *Regnault, Bot. ii. 119 (1774).
 Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 2, t. 4 (1776).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 335 (1782).

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. ii. t. 125 (1793).

- *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. ii. t. 135 (1796).

- *Sturm, Deutschl. Fl. i. iv. t. 63 (1798).

- *Dreves & Hayne, Bot. Bilderbuch, v. t. 15 (1801).

- *Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 636 (1803).

- *Kops, Fl. Batava, ii. t. 88 (1807).

- *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 34 (1807).

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 261 (1808).—*Fr.*

- *Hill, Family Herbal, t. 47 (1812); fide Ed.

- *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 55 (1812).

- *Fl. Dan. xii. t. 1998 (1830).

- *Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 231 (1836-55).

- *Dietrich, Fl. Boruss. viii. t. 551 (1840).

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1258 (1840).

- Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 132 (1842).—*Fl.*

- *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1317 (1847).

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 798 (1852).

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 761 (1858-60).

- Berg, Charakt. t. 49, fig. 379, r (1861).—*Fr.*

- *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 169 (1863).

- Bentham, Handb. Brit. Fl. t. 568 (1865).

- *Syme, Engl. Bot. v. t. 711 (1866).

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. v. t. 383 (1869).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 118 (1873).

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 358 (1874).

- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 447 (1882).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3168 (1888).

- Paolucci, Fl. Marchig. t. 25 (1890).

- Pflanzenfam. iv. v. 328 (1893).—*Fl.*

- Agric. Gaz. N. S. Wales, v. 469 (1894); xvi. 340 (1905); xxviii. 565 (1917).

- Acloque, Fl. France, 401 (1894).

- Journ. Agric. S. Australia, i. 190 (1897); xi. 242 (1907).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 493 (1898); Ed. 2, iii. 559 (1913).

- Woenig, Pusztlenflora, 75 (1899).

- Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 1, fig. 3 (1901).—*Fl.*

- !Gerber in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1901, Ajaccio, Pt. 2, p. 484-87 (1902).

- C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 357 (1902).

- Coste, Fl. France, ii. 396 (1903).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 447 (1904).

- Merino, Fl. Galicia, ii. 422 (1906).

- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 28 (1906).

- Arechavaleta, Fl. Urug. iii (An. Mus. Nac. Montevideo, vi), t. 93 (1908).

- Black, Nat. Fl. S. Australia, 96 (1909).

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1032 (1910).

- Heukels, Fl. Nederl. iii. 439 (1910).

- Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, p. 11, fig. 7 (1910).—*Fl.*

CENTAUREA

Calcitrapa

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 384 (1917).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 576 (1919).

***Calcitrapo-aspera** Gren. & Godr.

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 357 (1874).

calcitrapoides Linn.

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 17 (1762).
 Covolo, Discourse Concerning Irritability of Some Fl. tab. [1767].—*Fl.*
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 798 (1852).

calocephala Willd.

- Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 446 (1827).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 789 (1852).

calolepis Boiss.

- Tchichatcheff, Asie Mineure, Atlas, t. 31 (1860).

calvescens Panč.

- Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, t. 2, fig. 1 (1910).

— millanthodia Wagn.

- Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, t. 8, 9 (1910).

canariensis Willd.

- Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. t. 118 (1836-50).

candida Velen.

- Engler & Drude, Veget. Erde, xi. t. 27, 28 (1909).—*Hab.*

candidissima Lam.

- *Dujard.-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. t. 12 (1889).

- Journ. Hort. Ser. III. lxviii. 280 (1914).—*Hab.*

capillata Linn.

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 34 (1762).

Cardunculus Boiss

- Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 164 (1894-96) in ic.; *Cynara Cardunculus* in textu.

carniolica Host

- Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, t. 3, fig. 2 (1910).

carpatia Porc.

- Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 11, fig. 8 (1901).—*Fl.*

- Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, p. 147, fig. 1 (1910).—*Fl.*

carratracensis Lange

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 174 (1892).

Cavanillesiana Graells

- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 8, t. 189 (1896).

Centaureum Linn.

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 42 (1762).
 *Regnault, Bot. ii. 124 (1774).

- *Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 320 (1782).

- *Plantarum Indig. & Exot. Ic. ii [t. 69] (1789).

- *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. ii. t. 136 (1796).

- Lamarck, Ill. iv. t. 703, fig. 1 (1797-1819).—*Fl.*

- *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 33 (1807).

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 135 (1810).—*Fr.*

- *Chaumeton, Fl. Méd. ii. t. 106 (1815).

- *Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 394 (1817).

- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 241 (1830).

- *Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 309 (1850).

- *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 172 (1863).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 447 (1904).

centauroides Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 225 (1758).
 Hill, Veget. Syst. iv. t. 28 (1762).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 446 (1904).

cephalarifolia Willk.

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 172 (1892).

ceratophylla Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, ii. t. 85 (1811-38).

Chaubardi Reichb. f.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 781 (1852).

cheiranthifolia Willd.

- Willdenow, Phytogr. t. 7 (1794).

chiliensis Bertol.

- Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxviii. 42 t. 22 (1835).

CENTAUREA

chrysoplepis Vis.

Visiani, Pl. Serb. Pempt. (Mem. Istit. Veneto, ix), t. 3 (1860).

cichoracea Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 24 (1762).

Cineraria Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 31 (1762).

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 92 (1770).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 772 (1852).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 78 (1867-86).—*Fl.*

Gartenfl. xxxvi. 471 (1887).

Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. i. t. 7 (1894).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 273 (1900); Stand. Cycl. Hort. 711 (1914).—*Veg.*

Coste, Fl. France, ii. 393 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 444 (1904).

Rev. Hort. 1907, p. 469.—*Hab.*

busambarensis Guss.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 444 (1904).

cinerea Lam.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 444 (1904).

Circae Somm.

Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. i. t. 5, 6, 7 (1894).

Friderici Vis.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 444 (1904).

gymnocarpa Moris & De Not.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 444 (1904).

Sirenum Lacaita

Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxii. t. 2 (1915).

typica ascendens Somm.

Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. i. t. 4 (1894).

Veneris Somm.

Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. i. t. 8 (1894).

cinerea Lam.

Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 965 (1832).

Mutel, Fl. Française, t. 32 (1834).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 773 (1852).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 336 (1874).

cirrata Reichb.

Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 964 (1832).

Mutel, Fl. Française, t. 32 (1834).

Reichenbach f., Ic. Fl. Germ. xv. t. 762 (1852).

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 12, fig. 6 (1901).—*Fl.*

Clementei Boiss.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 102, a (1839-45).

Gard. Month. & Hort. Meehan, xiii. 92 (1871); xx. 75 (1878).

Rev. Hort. Belge, iii. 113 (1877).—*Hab.*

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 62 (1883).—*Hab.*

Gartenfl. xxxvi. 528 (1887).

Lubbock, Seedlings, ii. 154 (1892).—*Veg.*

collina Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 28 (1762).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 135 (1810).—*Fr.*

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 248 (1830).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, x. t. 914 (1840).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 790 (1852).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 351 (1874).

Acloque, Fl. France, 401 (1894).—*Fl.*

Coste, Fl. France, ii. 295 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 446 (1904).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 381 (1917).

conifera Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 43 (1762).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 442 (1904).

contracta Viv.

Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 24, fig. 1 (1824).

Cosson, Ill. Fl. Atlant. ii. t. 138 (1893).

corbariensis Sennen

Bull. Soc. Bot. France, xlvii. 435 (1900).—*Fl.*

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 16, t. 389 (1901).

Coste, Fl. France, ii. 392 (1903).

coriacea Waldst. & Kit.

*Waldst. & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 195 (1805).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 774 (1852).

Cornuti Reichb.

Reichenbach, Hort. Bot. t. 146 (1828) in ic.; *C. alpina cornuti* in textu.

CENTAUREA

corymbosa Pourr.

Jordan, Obs. v (Ann. Soc. Linn. Lyon 1847), t. 4 (1847).—*Fl.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 788 (1852).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 342 (1874).

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 7, t. 161 (1896).

Coste, Fl. France, ii. 394 (1903).

Costae Willk.

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 15, t. 364 (1901).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 368 (1917).

crassifolia Bertol.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 447 (1904).

*Bot. Mag. cxxxix. t. 8508 (1913).

cretica Nym.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 135 (1810).—*Fr.*

Holmboe, Veg. Cyprus, 189 (1914).

cristata Bartl.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 777 (1852); t. 886 (1853).

Willkomm, Führ. Reichpflanzen, 402 (1882).—*Fr.*

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 8, fig. 14 (1901).—*Fl.*

spinosociliata Reichb. f.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 886 (1853).

crithmifolia Vis.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 786 (1852).

*Visiani, Pl. Dalmat. Suppl. (Mem. Istit. Veneto, xvi), t. 5 (1872).

Pályi in Pötfüz. Természett. a Közl. (Journ. Nat. Sc.), xxx. 120 (1898).—*Fr.*

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 6, fig. 9 (1901).—*Fl.*

croatica Wagn. & Deg.

Magyar Bot. Lap. viii. t. 4, fig. 2 (1909).

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, p. 79 (1910).—*Fl.*

crocodylium Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 19 (1762).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 261 (1808).—*Fr.*

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 135 (1810).—*Fr.*

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 33 (1844).

***Cruchetii** Beauverd & Besse

Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv. 442 (1912).

crupina Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 222 (1758).

Hill, Veget. Syst. iv. t. 41 (1762).

C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 20, fig. 54 (1793).—*Fr.*

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 261 (1808).—*Fr.*

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 135 (1810).—*Fr.*

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 900 (1837).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 132 (1842).—*Fl.*

crupinoides Desf.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 135 (1810).—*Fr.*

Csató Borb.

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 4, fig. 5 (1901).—*Fl.*

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, t. 1, fig. 7 (1910).

cuneifolia Sibth.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, x. t. 901 (1840).

cuspidata Vis.

Visiani, Pl. Dalmat. ii. t. 12 (1847).

Reichenbach f., Ic. Fl. Germ. xv. t. 767 (1852).

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 2, fig. 11 (1901).—*Fl.*

Cyanus Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 220 (1758).

Hill, Veget. Syst. iv. t. 26 (1762).

*Regnault, Bot. ii. 122 (1774).

Buchoz, Hist. Règne Vég. x. Dec. 8, t. 8 (1775).

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. vi. t. 62 (1777); Ed. 2, iii. fasc. vi. t. 62 (1826).

*Gleichen, Entdeckungen, t. 17, 18 (1777); fide Ed. Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 138] (1778).

*Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 433 (1784).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), ii. t. 129 (1788).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 424 (1789).

*Fl. Dan. vi. t. 993 (1790).

*Baylis, Bot. Phys. t. 15, p. 157 (1791).

CENTAUREA

Cyanus

*Martyn, Fl. Rustica, iv. t. 111 (1792).

C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 20, fig. 47-49, 53-55; t. 21, fig. 2, 3 (1793).—*Fl.*

Usteri, Ann. Bot. ix. t. 2 (1794).—*Fl.*

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. iv. t. 277 (1795).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. ii. t. 137 (1796).

Lamarck, Ill. iv. t. 703, fig. 3 (1797-1819).—*Fl.*

*Sturm, Deutschl. Fl. i. iv [t. 61] (1798).

*Svensk Bot. i. t. 52 (1802).

*Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 635 (1803).

Rousseau, Bot. t. 37 (1805).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 25 (1807).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 135 (1810).—*Fr.*

*A. & F. Plée, Herbor. Paris, t. 51 (1811).

*Schrank, Fl. Monac. ii. t. 130 (1814).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 395 (1817).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vii. t. 32 (1821).

*Kops, Fl. Batava, v. t. 325 (1828).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, i. t. 35 (1834).

*Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 2 (1836-55).

*Dietrich, Fl. Boruss. viii. t. 547 (1840).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1255 (1840).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 132 (1842).—*Fl.*

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 120 a (1843-70).—*Fl.*

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 33 (1844).

*Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 158 (1844-64).

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 25 (1845).—*Fl.*

Lindley, Veg. Kingd. 702 (1846).—*Fl.*

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1315 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 203, fig. 1075 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 51, fig. 401 (1849).—*Fl.*

*Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 314 (1850).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 768 (1852).

G. Johnston, Bot. Eastern Borders, t. 6 (1853).—*Fr.*

Johnston & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 758 (1858-60).

Nees, Gen. Pl. fasc. xxxi. t. 17 (1860).

Steiger, Fl. Kantons Luzern, Rigi & Pilatus, 434 (1860).—*Fl.*

Berg, Charakt. t. 49, fig. 379, A-P (1861).

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 171 (1863).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 24 (1863).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 566 (1865).

Heer, Pfl. Pfahlbauten, tab. fig. 37 (1865).—*Fr.*

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 4, fig. 8 [1865].

*Syme, Engl. Bot. v. t. 709 (1866).

*Hulme, Plant Form. t. 8 (1868).

Jourdan, Fl. Vichy, 241 (1872).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 118 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 335 (1874).

Nobbe, Handb. Samenkunde, 37, 350 (1876).—*Fr.*

Baillon, Dict. Bot. i. 432, 692 (1877).—*Fl.*

De Silvestri, Piant. Prat. 256 (1879).

*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. iii. 117 [1879-87].

*Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. iii [t. 22] (1880).

Gartenfl. xxxix. 267 (1880); xxxviii. 641 (1889).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1124 (1880-83).—*Fl.*

Staub in Természett. Közl. (Journ. Nat. Sc.), xiii. 206 (1881).—*Fl.*

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 68, fig. 426 (1881).

Pharm. Journ. Ser. III. xii. 138 (1881).—*Fr.*

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 444 (1882).

Willkomm, Führ. Reichpflanzen, 398 (1882).—*Fl.*

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 62 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 291 [1884-88].

*Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 74 [1885-94].

Gerardin, Herb. t. 9 (1888).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutsch

CENTAUREA

Cyanus

- Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 581 (1889).
 Stebler & Schroeter, Best Forage Pl. 64 (1889).—*Fr.*
 *Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 595 (1889).
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 180 (1891).—*Fl.*
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iv. 49 (1892); (Pop. Ed.), v. 149 [1897?].
 *Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 25, t. 4 [1892].
 Bot. Jaarb. Gent, v. 399 (1893).—*Fl.*
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 11. 1158 (1893).—*Fl.*
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 163 (1893).
 Aclouque, Fl. France, 401 (1894).
 *Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 67 [1894].
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 105; ii. 147, 163, 166 (1894-96) in ic.; *Cynara Scolymus* in textu.
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 344 (1895).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 67 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 703 (1895).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 184 (1895).—*Fl.*
 Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 156 (1897).—*Fl.*
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 1. 657 (1898).—*Fl.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 491 (1898); Ed. 2, iii. 557 (1913).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 274 (1900); Stand. Cycl. Hort. 712 (1914).
 Schinz & Keller, Fl. Schweiz, 512 (1900).—*Fl.*
 *Villard, Fleurs, t. 32 (1900).
 Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 6, fig. 4 (1901).—*Fl.*
 Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 7 (1901-5).
 Flora, xci. t. 16, fig. 4 (1902).—*Veg.*
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 356 (1902).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 440, 441 (1902).—*Fl.*
 Bull. Arboricult. Belg. 1903, p. 123.
 Coste, Fl. France, ii. 388 (1903).
 Losch, Kräuterb. 168 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 443 (1904).
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 195, p. 29 (1904).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 715 (1906).
 Journ. Board Agric. xii. 718 (1906).—*Fr.*
 Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 175, t. 5 (1906).—*Fr.*
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 26 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 678 (1907).
 Gregory in Bull. Iowa Agric. St. No. 99, p. 11 (1908).—*Fr.*
 Ulbrich in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xlix. 220 (1908).—*Fr.*
 Fitzgerald in Nature Book, vi. 986 (1909).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 1146 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1026 (1910).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 437 (1910).
 Long, Common Weeds Farm & Garden, t. 2 (1910).—*Fr.*
 *Milner, Life Oberammergau, t. 19 (1910).
 Scient. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xii. t. 23 (1910).—*Fr.*
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 315 (1910).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 774 (1911).—*Fl.*
 *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 55 (1911).
 Bull. Angew. Bot. v. t. 70 (1912); vii. t. 112, 114, 115 (1914).
 *Creveley, Harper's Guide Wild Flowers, 368, tab. (1912).
 *Pokorný-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 33, fig. 1 (1912).
 Morton in Mitt. Nat. Ver. Univ. Wien, x. t. 1, fig. 15 (1912).—*Fr.*
 Gatin, Fl. des Bois, 67, fig. 30 (1913).—*Fl.*
 *Klein, Unsere Unkräuter, t. 5 (1913).
 Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 497, 688 (1913).—*Fr.*
 *Gadeceau, Fl. Moiss. t. 5 (1914).
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 295, 300 [E], fig. 1-8 (1914).

CENTAUREA

Cyanus

- Journ. Soc. Hort. France, Ser. IV. xvi. 13 (1915).—*Hab.*
 Palmer in Proc. Iowa Acad. Sc. xxiii. t. 11 (1916).—*Fr.*
 *Bonnier, Name This Flower, t. 30 (1917).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 370 (1917).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 519 (1918).—*Fl.*
 Board Agric. & Fish. Leaflet No. 184, p. 3 (1918).—*Fr.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 574 (1919).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. ii. t. 11, p. 137 (1919).
 Krafft & Fruwirth, Pflanzenb. 30 (1920).—*Fr.*
 Bornemann, Landwirtsch. Unkräuter, fig. 33 (1920).
 — *nana compacta* Hort.
 Gartenfl. xlv. 150 (1895).—*Hab.*
 — *Victoria* Hort.
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxiv. 435 (1899).—*Hab.*
cylindrocarpa Reichb. f.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 781 (1852).
 Czetzki Wagn. & Budai
 Magyar Bot. Lap. x. t. 3, fig. 2 (1911).
dalmatica Kern.
 Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 9, fig. 2 (1901).—*Fl.*
dealbata Willd.
 *Sprengel, Anleit. Kenntn. Gewächse, Ed. 2, ii. t. 12, fig. 3 (1818).—*Fl.*
 *M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. ii. t. 53 (1832).
 Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. IV. t. 6 (1869).—*Fl.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 291 [1884-88].—*Hab.*
 Pflanzenfam. iv. v. 109 (1889).—*Fl.*
 Journ. Hort. Ser. III. xlv. 515 (1903).
 *A Kert (The Garden), xv. 1 (1909).
Debeauxii Godr. & Gren.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 759 (1852).
decipiens Thuill.
 Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 985 (1832).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 759 (1852).
 *Fl. Dan. xvi. t. 2736 (1867).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 320 (1874).
Degeniana Wagn.
 Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, t. 3, fig. 5 (1910).
depressa M. Bieb.
 *Bot. Mag. lxx. t. 3662 (1838).
 Lojaccono-Pojero, Fl. Sic. ii. t. 18 (1902).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1027 (1910).—*Fl.*
derventana Vis. & Panč.
 Visiani & Pančić, Pl. Serb. (Mem. Istit. Veneto, xii), ii. t. 13 (1866).
deusta Ten.
 *Tenore, Fl. Nap., Atlas, ii. t. 84 (1811-38).
 Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 9, fig. 5 (1901).—*Fl.*
 — *nobilis* Groves
 Nuov. Giorn. Bot. Ital. xix. t. 4 (1887).
 — *tenacissima* Groves
 Nuov. Giorn. Bot. Ital. xix. t. 3 (1887).
deustiformis Adamov.
 Adamović in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxiv. t. 5, fig. 13-24 (1904).
 **dévensis* Wagn.
 Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, t. 5, fig. 5 (1910).
dichroantha Kern.
 Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 2, fig. 5 (1901).—*Fl.*
diffusa Lam.
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 350 (1874).
 Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 8, fig. 7 (1901).—*Fl.*
 Coste, Fl. France, ii. 395 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 445 (1904).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1029 (1910).—*Fl.*

CENTAUREA

diffusa

- Heukels, Fl. Nederl. iii. 439 (1910).
 Magyar Bot. Lap. xvii. 72 (1918).
diluta Ait.
 *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 103 (1886).
diomedaea Gasp.
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 19, t. 463 (1904).
dissecta Hill
 Hill, Veget. Syst. iv. t. 30 (1762).
dissecta Ten.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 787 (1852).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 444 (1904).
 — *ilvensis* Somm.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 444 (1904).—*Fl.*
 — *intermedia* Fiori & Paol.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 444 (1904).—*Fl.*
 — *maritima* Lac.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 444 (1904).—*Fl.*
 — *nigra* Fiori & Paol.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 444 (1904).
 — *Parlatorii* Heldr.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 444 (1904).—*Fl.*
 — *virescens* Ten.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 444 (1904).—*Fl.*
divergens Vis.
 Visiani, Fl. Dalmat. ii. t. 41 (1847).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 782 (1852).
 Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 9, fig. 3 (1901).—*Fl.*
Donatiana Sennen
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 18, t. 438 (1903).
drabifolia Sibth.
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, x. t. 910 (1840).
dracunculifolia Duf.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 755 (1852).
dubia Suter
 Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 10, fig. 12 (1901).—*Fl.*
Duriei Lojac.-Poj.
 Lojaccono-Pojero, Fl. Sic. ii. t. 18 (1902).
elator Hayek
 Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 11, fig. 7 (1901).—*Fl.*
 Bull. Acad. Pétersb. Ser. VI. i. 1. 356 (1907).—*Fl.*
elegans All.
 Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 49, fig. 1 (1785).
emigrans Bubani
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 373 (1917).
eriophora Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 221 (1758).
 Hill, Veget. Syst. iv. t. 44 (1762).
 Lamarck, Ill. iv. t. 703, fig. 4 (1797-1819).
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 135 (1810).—*Fr.*
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxv. 19 (1900).—*Hab.*
erucifolia Linn.
 Hill, Veget. Syst. iv. t. 41 (1762).
eryngioides Lam.
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, x. t. 913 (1840).
extranea, G. Beck
 Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 10, fig. 9 (1901).—*Fl.*
 **Fabrei* Bonnet
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 10, t. 238 (1898).
Fenzlii Reichardt
 Rev. Hort. 1868, p. 366.—*Hab.*
 *Bot. Mag. civ. t. 6392 (1878).
 Gartenfl. xxxvi. 471 (1887).
Ferdinandi Gren.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 765 (1852).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 327 (1874).
ferox Desf.
 Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 242 (1798).
ferulacea Martelli
 Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. iii. t. 6 (1896).
filaginoides Lojac.-Poj.
 Lojaccono-Pojero, Fl. Sic. ii. t. 17 (1902).
 **Filarszkyi* Gugler
 Ann. Hist.-Nat. Mus. Nat. Hung. vi. t. 1 (1908).
filiformis Viv.
 Moris, Fl. Sard. t. 86 (1840-43).
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 8, t. 188 (1896).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 443 (1904).
Fischeri Willd.
 *Willdenow, Hort. Berol. ii. t. 97 (1816).

CENTAUREA

Flischeri Hayek

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 10, fig. 4 (1901).—*Fl.*

flosculosa Balb.

Reichenbach, Pl. Crit. iv. t. 362 (1826).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 764 (1852).

Fontanesii Spach

Ann. Soc. Linn. Dépt. Maine & Loire, Angers, ix. 223 (1867).—*Fl.*

fragilis Dur.

*Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840–42, Bot. Atlas, t. 54 (1850).

***Frayana** Boissieu

Bull. Soc. Bot. France, l. t. 7 (1903).

Fraylensis Sch.-Bip.

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 9, t. 209 (1898).

Fridericii Vis.

Visiani, Fl. Dalmat. ii. t. 48 (1847).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 776 (1852).
Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 6, fig. 8 (1901).—*Fl.*

Fritschii Hayek

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 2, fig. 9 (1901).—*Fl.*

fruticosa Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 38 (1762).

furfuracea Cosson & Dur.

Cosson, Ill. Fl. Atlant. ii. t. 140 (1893).

fusca Desf.

Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 244 (1798).

galactites Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 23 (1762).
Cavanilles, Ic. iii. t. 231 (1794).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 261 (1808).—*Fr.*
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, x. t. 919 (1840).

gigantea Sch.-Bip.

Tribune Hort. viii. t. 363 (1915).

glaberrima Tausch

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 8, fig. 12 (1901).—*Fl.*

glastifolia Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 226 (1758).
Hill, Veget. Syst. iv. t. 43 (1762).
*Bot. Mag. ii. t. 62 (1788).
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 135 (1810).—*Fr.*
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1019 (1910).—*Fl.*

glomerata Vahl

Cosson, Ill. Fl. Atlant. ii. t. 138 (1893).—*Fl.*

Goetzeana O. Hoffm.

Engl. Jahrb. xxx. t. 19 (1901).

Grafiana DC.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 791 (1852).

granatensis Boiss.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 104 (1839–45).

***Gugleri** Wagn.

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, t. 4, fig. 2 (1910).

gymnocarpa Moris

Moris & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. ii. t. 2 (1840).
*Belg. Hort. xviii. 322 (1868).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 273 (1900); Stand. Cycl. Hort. 711 (1914).—*Veg.*

Hanrii Jord.

Jordan, Obs. v (Ann. Soc. Linn. Lyon, 1847), t. 4 (1847).

***Cusin**, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 345 (1874).

Coste, Fl. France, ii. 394 (1903).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 378 (1917).**Hausmannii** Hayek

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 10, fig. 11 (1901).—*Fl.*

Haynaldii Borb.

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 7, fig. 4 (1901).—*Fl.*

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, p. 11, fig. 2; p. 118, fig. 4 (1910).—*Fl.***Heldreichii** Halács.

Halácsy, Bot. Ergebn. Griechenl. ii (Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxi), t. 2, fig. 1–5 (1894).
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 19, t. 462 (1904).

CENTAUREA

***hemiptera** Borb.

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 2, fig. 4 (1901).—*Fl.*

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 20, t. 493 (1905).

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, t. 1, fig. 1 (1910).

***Herbichii** Janka

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, t. 1, fig. 2 (1910).

Hermirii Rouy

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 13, t. 318 (1900).

Heuffelii Reichb. f.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 801 (1852).

horrida Badaro

Moris, Fl. Sard. t. 85 (1840–43).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 788 (1852).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 443 (1904).

***hybrida** All.

De Candolle, Ic. Pl. Gall. t. 22 (1808).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 785 (1852).
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 20, t. 492 (1905).

hypanica Paczoski

*Paczoski in Zap. Kievsk. Obshch. Est.-Ispuit. x. t. 8 (1889).

iberica Trev.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 798 (1852).
Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 1, fig. 4 (1901).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 448 (1904).

Immanuelis-Loewii Degen

Magyar Bot. Lap. xvi. tab. 1 (1917).

***imperialis** Hort.

*Gartenwelt, iv. 270 (1900).
Rev. Hort. Belge, xxvi. 66 (1900).—*Fl.*
Horticulture (Boston), vi. 539 (1907).

incana Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 247 (1811–38).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 759 (1852).

incompta Vis.

Visiani, Fl. Dalmat. ii. t. 49 (1847).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 787 (1852).
Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 6, fig. 10 (1901).—*Fl.*

indurata Janka

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 12, fig. 5 (1901).—*Fl.*
Magyar Bot. Lap. ii. t. 4 (1903).—*Fl.*
Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, t. 6, fig. 1 (1910).

intercedens Hayek

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 3, fig. 3 (1901).—*Fl.*

intybacea Lam.

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 341 (1874).
Coste, Fl. France, ii. 393 (1903).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1027 (1910).—*Fl.*
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 375 (1917).

Isernii Willk.

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 379 (1917).

Isnardi Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 33 (1762).
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 135 (1810).—*Fr.*
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxii. t. 2256 (1811).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1257 (1840).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1316 (1847).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild. Fl. fig. 760 (1858–60).
*Hogg & Johnson, Wild. Fl. Gr. Brit. v. t. 325 (1869).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 118 [1873].

Jacea Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 231 (1758).
Hill, Veget. Syst. iv. t. 38 (1762).
*Fl. Dan. iii. t. 519 (1770).
*Regnault, Bot. ii. 121 (1774).
Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 139] (1778).
Hopper, Ect. Pl. Ratish. t. 145 (1788).
Usteri, Ann. Bot. v. t. 6 (1793).—*Fl.*
*Sturm, Deutschl. Fl. i. iv. t. 62 (1798).

CENTAUREA

Jacea

*Kops, Fl. Batava, i. t. 59 (1800).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxiv. t. 1678 (1807).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 261 (1808).—*Fr.*
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 135 (1810).—*Fr.*
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 242 (1830).
*Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 70 (1836–55) in textu; *C. Scabiosa* in ic.
*Dietrich, Fl. Boruss. viii. t. 548 (1840).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1253 (1840).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1313 (1847).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 202, fig. 1074 (1848).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 313 (1850).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 754 (1852).
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 134 (1857).—*Fl.*
Johnson & Sowerby, Brit. Wild. Fl. fig. 756 (1858–60).
Berg, Charakt. t. 49, fig. 379, 0 (1861).—*Fr.*
*Syme, Engl. Bot. v. t. 705 (1866).
Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 11 (1866).—*Fr.*
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 118 [1873].
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 314 (1874).
*Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. ii [t. 30] (1878).
De Silvestri, Piant. Prat. 254 (1879).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1123 (1880–83).
Willkomm, Führ. Reichpflanzen, 399 (1882).—*Fl.*
*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 32 (1885).
*Sterne, Herbst- & Winterblumen, t. 15, fig. b (1886).—*Hab.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3156 (1888).
Pflanzenfam. iv. v. 112 (1889).—*Fl.*
*Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 594 (1889).
*Masclaf, Atlas Pl. France, t. 164 (1893).
Acloque, Fl. France, 396 (1894).
Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 165 (1894–96).
*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 56 [1894].
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 701 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 492 (1898); Ed. 2, iii. 557 (1913).
Bull. Soc. Bot. France, xlvii. 435 (1900).—*Fl.*
Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 9 (1901).—*Fl.*
Husnot, Prés & Herbag. t. 4 (1902).
Coste, Fl. France, ii. 390 (1903).
*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 40 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 442 (1904).
Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xvi. 64 (1905).—*Fl.*
Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 175, t. 5 (1906).—*Fr.*
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 22 (1906).
Bull. Acad. Pétersb. Ser. VI. i. 1. 357 (1907).—*Fl.*
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1022 (1910).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 434 (1910).
*Milner, Life Oberammergau, t. 46 (1910).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 311 (1910).
Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, p. 118, fig. 6 (1910).—*Fl.*
*Correvo, Fl. Champs & Bois, t. 67 (1911).
*Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 368, tab. (1912).
Neger, Biol. Pflanz. 633 (1913).—*Fl.*
*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 294 (1914).
*Bonnier, Name This Flower, t. 30 (1917).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 368 (1917).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 519, 551 (1918).—*Fl.*
Mayevsky, Fl. Central Russia, 327 (1918).
— **crispo-fimbriata** Koch
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 755 (1852).
— **cuculigera** Reichb.
Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 962 (1832).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 754 (1852).
— **genuina** Koch
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1023 (1910).—*Fl.*

CENTAUREA

Jacea lacera Koch

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1023 (1910).—*Fl.*

—**neapolitana** Boiss.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 442 (1904).—*Fl.*

—**nigra** Linn.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 442 (1904).

—**pratensis** Thuill.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 442 (1904).—*Fl.*

—**serotina** Bor.

Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, xiii. II. t. 3 (1900).

—**transalpina** Schleich.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 442 (1904).—*Fl.*

—**vochinensis** Bernh.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 442 (1904).

—**vulgaris** Koch

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 755 (1852).

Jankaiana Simk.

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, t. 2, fig. 3 (1910).

***Javorkae** Budai & Wagn.

Magyar Bot. Lap. xv. t. 5, fig. II, 1, 2 (1916).

Jordiniana Gren. & Godr.

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 323 (1874).

Coste, Fl. France, ii. 392 (1903).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 374 (1917).

Kartschiana Scop.

Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, ii. t. 55 (1772).

Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 811 (1831).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 777 (1852);

t. 886 (1853).

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 9,

fig. 1 (1901).—*Fl.*

Kerneriana Janka

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 4, t. 86 (1895).

***Kleiniana** Wagn.

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, t. 6, fig. 2 (1910).

Košaniini Hayek

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xciv. t. 4, fig. 2 (1918).

Kotschyana Heuff.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 775, 801 (1852).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 339

(1874).

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 5,

fig. 1 (1901).—*Fl.*

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term.

Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.),

xxx. No. 6, p. 91 (1910).—*Fl.*

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 268 (1913).—

Veg.

kroumirensis Cosson

Cosson, Ill. Fl. Atlant. ii. t. 139 (1893).

***Kupsokiana** Wagn.

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, t. 5, fig. 2 (1910).

lanata DC.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 135 (1810).—*Fr.*

lanceolata Vis.

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 3,

fig. 2 (1901).—*Fl.*

lappacea Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 193 (1811–38).

Lojacono-Pojero, Fl. Sic. ii. t. 17 (1902).

—**adunca** Lojac.-Poj.

Lojacono-Pojero, Fl. Sic. ii. t. 17 (1902).

***Legrandii** Rouy

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 12, t. 289 (1899).

***Lengyelii** Wagn.

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term.

Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.),

xxx. No. 6, t. 2, fig. 5 (1910).

leucolepis DC.

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 9,

fig. 4 (1901).—*Fl.*

leucophaea Jord.

Jordan, Obs. v (Ann. Soc. Linn. Lyon, 1847), t. 4

(1847).—*Fl.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 784 (1852).

CENTAUREA

leucophaea

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 346

(1874).

Coste, Fl. France, ii. 395 (1903).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 376 (1917).

leucophylla declinata Boiss.

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1021 (1910).

—*Fl.*

limbata Link

*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. ii. t. 97 (1820).

linifolia Vahl

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 373 (1917).

Lippii Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 42 (1762).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 261 (1808).—*Fr.*

Pflanzenfam. iv. v. 328 (1893).—*Fr.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 441 (1904).

Crowfoot, Desert Fl. t. 34 [1914?].

longifolia Posp.

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 4,

fig. 2 (1901).—*Fl.*

Loscosii Willk.

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 81 (1881–

85).

lugdunensis Jord.

Jordan, Obs. v (Ann. Soc. Linn. Lyon, 1847), t. 3

(1847).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 769 (1852).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 331

bis (1874).

Coste, Fl. France, ii. 389 (1903).

Luisieri Samp.

Brôtéria, Ser. Bot. xiv. 122 (1916).

lungensis Ginzb.

Ginzberger in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, lxvi.

t. 2 (1916).

—**Baumgartneri** Ginzb.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxix. 91, 94, 97, t. 2 (1920).

—**Padelinii** Ginzb.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxix. 95, 101, t. 2 (1920).

***Lykeana** Wagn.

Magyar Bot. Lap. xvii. 73 (1918).

macrocephala Willd.

*Bot. Mag. xxxi. t. 1248 (1809).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 63 (1883).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 291 [1884–88].

—*Hab.*

Gard. Chron. xxvi. 169 (1886); Ser. III. x. 39 (1891).

Journ. Hort. Ser. III. xix. 197 (1889); xxxiii. 331

(1896); lii. 547 (1906); lxiii. 319 (1911).

Jardin, v. 177 (1891).—*Hab.*

macroptilon Borb.

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 10,

fig. 3 (1901).—*Fl.*

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term.

Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.),

xxx. No. 6, t. 3, fig. 1 (1910).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 551 (1918).—*Fl.*

maculosa Lam.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 44, fig. 2 (1749);

fide Ledebour, Comm. 72.

Jordan, Obs. v (Ann. Soc. Linn. Lyon, 1847), t. 4

(1847).—*Fl.*

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 203, fig. 1077 (1848);

errore *C. maculata*.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 779 (1852);

t. 886 (1853).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 11 (1866).—*Fr.*

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 120 a (1866–70).—*Fl.*

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 343,

343 bis (1874).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1123

(1880–83).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xxx. t. 3165 (1888).

Acloque, Fl. France, 401 (1894).

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 8,

fig. 3 (1901).—*Fl.*

Coste, Fl. France, ii. 394 (1903).

Bull. Acad. Pétersb. Ser. VI. i. 1. 364 (1907).—*Fl.*

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1028 (1910).

—*Fl.*

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 317 (1910).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, iii. 558 (1913).

CENTAUREA

***Magocsyana** Wagn.

Magyar Bot. Lap. ii. t. 4 (1903).—*Fl.*

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term.

Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.),

xxx. No. 6, t. 3, fig. 4 (1910).

***Magyarii** Wagn.

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term.

Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.),

xxx. No. 6, t. 1, fig. 3 (1910).

Malinvaldiana Battand.

Battandier & Trabut, Atlas Fl. Algér. t. 11 (1886).

margaritacea Ten.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 39, fig. 1 (1749);

fide Ledebour, Comm. 70.

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1020 (1910).

—*Fl.*

Margaritae Hort.

Gard. Chron. Ser. III. x. 741 (1891).—*Hab.*

Bull. Arboricult. Belg. 1892, p. 240.

Bull. Soc. Tosc. Ort. xviii. 105 (1893).—*Hab.*

Semaine Hort. 1898, p. 110.

Tribune Hort. iii. 611 (1908).—*Fl.*

***Margittiana** Wagn.

Magyar Bot. Lap. xv. t. 5, fig. I, 1, 2 (1916).

marliolensis Rouy

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 11, t. 264 (1899).

***Markiana** Wagn.

Magyar Bot. Lap. ii. t. 4 (1903).—*Fl.*

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term.

Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.),

xxx. No. 6, t. 7, fig. 1 (1910).

maroccana macilenta Coincey

Coincey, Eclog. Pl. Hispan. iii. t. 5 (1897).

Marschalliana Spreng.

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 5, t. 120 (1896).

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 12,

fig. 8 (1901).—*Fl.*

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1026 (1910).

—*Fl.*

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 304 (1914).

melanocalathia Borb.

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term.

Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.),

xxx. No. 6, p. 147, fig. 2 (1910).—*Fl.*

melanoccephala Panč.

Magyar Bot. Lap. x. t. 3, fig. 1 (1911).

melitensis Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 227 (1758).

Hill, Veget. Syst. iv. t. 18 (1762).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 261 (1808).—*Fr.*

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 909 (1840).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 796 (1852).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 361

(1874).

Bull. Soc. Roy. Bot. Belg. xxxiii. 176 (1894).—*Veg.*

Agric. Gaz. N. S. Wales, vi. 149 (1895); xxviii.

569 (1917).

***Bettfreud**, Fl. Argentina, ii. t. 66 (1900).

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 2,

fig. 1 (1901).—*Fl.*

Coste, Fl. France, ii. 396 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 447 (1904).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland,

96 (1906).

Rec. Instit. Bot. Errera, iii. 272 (1908).—*Veg.*

CENTAUREA

micranthos scopiformis Wagn.

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, t. 10 (1910).

microcarpa Coss. & Dur.

Bonnet & Barratte, Ill. Phan. Tunisie (Expl. Sc. Tun.), t. 10 (1895).

microptilon Godr. & Gren.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 758 (1852).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 316 (1874).

mollis Waldst. & Kit.

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 219 (1812).
Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 7, fig. 2 (1901).—*Fl.*

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, p. 11, fig. 3 (1910).—*Fl.*

montana Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 229 (1758).
Hill, Veget. Syst. iv. t. 26 (1762).
*Jacquin, Fl. Austr. iv. t. 371 (1776).
Martyn, Pl. Expl. Linn. Syst. Veg. t. 27 (1788).—*Fl.*

*Bot. Mag. iii. t. 77 (1789).

*Mirbel, Hist. Nat. Pl. xii. t. 70 [1802-6].
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 135 (1810).—*Fr.*

*Schränk, Fl. Monac. ii. t. 133 (1814).
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 246 (1830).

*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 397 (1836-55).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 57 (1844).

Jordan, Obs. v (Ann. Soc. Linn. Lyon, 1847), t. 3 (1847).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 771 (1852).
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. IV. t. 5 (1860).—*Fl.*

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 17 (1870).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 329 (1874).

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. i. t. 54 (1879).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 62 (1883).—*Hab.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3162 (1888).
Kerner, Pflanzenleben, ii. 356 (1891).—*Fl.*

*Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 82 (1894).
Brehm, Merv. Nat. Mondedès Pl. ii. 167 (1894-96).
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 360 (1895).—*Fl.*

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 162 (1896).
*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iii. t. 157 (1897).
*Hartering, Atlas Alpenfl. v. t. 482 (1897).

G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 18, fig. 13 (1898).—*Fl.*

*Villard, Fleurs, t. 32 (1900).
Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 7, fig. 1 (1901).—*Fl.*

Coste, Fl. France, ii. 389 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 443 (1904).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 74 (1906).
*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 74 (1906).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 25 (1906).
*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 71 (1908).

*A Kert (The Garden), iv. 274 (1908).—*Fl.*
*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 59 [1908?].
Heukels, Fl. Nederl. iii. 433, 436 (1910).
Rev. Hort. 1910, p. 115.

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 38 (1911).
*H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 22 (1912).

*Gatin, Fl. des Bois, t. 82 (1913).
Gartenfl. lxiv. 401 (1915).—*Fl.*
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 370 (1917).

*Addisonia, iv. t. 149 (1919).
—**pyrenaica** Godr.

Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 330 (1874).

monticola Boiss.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 102 (1839-45).
moschata Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 219 (1758).
Hill, Veget. Syst. iv. t. 41 (1762).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 261 (1808).—*Fr.*
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 33 (1844) in ic.; *Amberboa moschata* in textu, p. 209.

CENTAUREA

moschata

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 63 (1883).—*Hab.*

*Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvii. t. 4 (1892).
*Garden, liv. 372 (1898).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 274 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 713 (1914).

*D. McDonald, Frag. Fl. & Leaves, t. 15 (1905).
—**alba** Hort.

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 33 (1844).
—**Amberboi** Kniph.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 224 (1758).
—**Margaritae** Hort.

Semaine Hort. 1898, p. 225.
Müllneri G. Beck

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 11, fig. 11 (1901).—*Fl.*

Murbeckii Hayek

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 5, fig. 2 (1901).—*Fl.*

muricata Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 19 (1762).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 261 (1808).—*Fr.*

mutabilis St.-Amans

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, i. 477 (1815).
St.-Amans, Bouquet Lot-et-Gar. t. 6 (1821).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 321 (1874).

myacantha DC.

De Candolle, Ic. Pl. Gall. t. 23 (1808).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 797 (1852).

myriocephala Sch.-Bip.

Ann. Nat. Hofm. Wien, xxviii. Pt. 1-2, p. 65 (1914).—*Hab.*

myriotoma Vis. & Panč.

Visiani & Pančić, Pl. Serb. (Mem. Istit. Veneto, xii), t. 12 (1866).

nana Desf.

Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 241 (1798).

napiifolia Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 33 (1762).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, x. t. 905 (1840).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 800 (1852).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 352 (1874).

Coste, Fl. France, ii. 396 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 448 (1904).

napulifera Rochel

Frivaldszky in Magyar Tud. Társ. Evk. (Ann. Hung. Acad. Sc.), ii. t. 3, p. 251 (1833).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 768 (1852).

***Neményiana** Wagn.

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, t. 3, fig. 3 (1910).

memoralis Jord.

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 318 (1874).

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 11, fig. 1 (1901).—*Fl.*

nervosa Willd.

Reichenbach, Pl. Crit. iv. t. 372 (1826) in ic.; *C. pectinata* in textu.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 763 (1852).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 326 (1874).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3160 (1888).

Flora, lxxxix. t. 4, fig. 5 (1901).—*Fr.*

Coste, Fl. France, ii. 393 (1903).

*L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 13 (1904).

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, p. 11, fig. 10 (1910).—*Fl.*

Goebel, Entfaltungsb. Ph. 364 (1920).—*Fl.*

—**ambigua** Reichb.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 763 (1852).

nicaeensis All.

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 74, fig. 1 (1785).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 796 (1852).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 447 (1904).

—**Riacana** Reichb. f.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 800 (1852).

CENTAUREA

nigra Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 29 (1762).
Reichard, Fl. Moeno-Francof. Enum. Stirp. tab. (1772).

*Fl. Dan. vi. t. 996 (1790).
*Martyn, Fl. Rustica, iv. t. 130 (1794).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. iv. t. 278 (1795).
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 135 (1810).—*Fr.*

*Hill, Family Herbal, t. 31 (1812); fide Ed.
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 243 (1830).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1254 (1840).
*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 42 [1846].

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1312 (1847).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 761 (1852).

Ann. Nat. Hist. London, Ser. II. t. 15, fig. 13 (1853).—*Fr.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 757 (1858-60).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 60 (1863).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 564 (1865).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 11 (1866).—*Fr.*
*Syme, Engl. Bot. v. t. 706 (1866).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 118 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 319 (1874).

De Silvestri, Pianta Prat. 255 (1879).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 446 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 399 (1882).—*Fr.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3161 (1888).

*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iii. 153 [1892?]; (Pop. Ed.), i. 101 [1897?].

Acloque, Fl. France, 396 (1894).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 492 (1898); Ed. 2, iii. 557 (1913).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 354 (1902).
Coste, Fl. France, ii. 391 (1903).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 714 (1906).
Merino, Fl. Galicia, ii. 420 (1906).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 24 (1906).
*Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, t. 56, fig. 63 (1906); Ed. 2, t. 76, fig. 90 (1909).—*Fr.*

Beille, Bot. Pharm. ii. 1145 (1909).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 435 (1910).

Long, Common Weeds Farm & Garden, 176, t. 2 (1910).

*Milner, Life Oberammergau, t. 31 (1910).
Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, p. 147, fig. 3 (1910).—*Fl.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 371 (1917).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 551 (1918).—*Fl.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, lss. 2, fig. 572 (1919).

Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 281, 282 (1919).

*Horwood, Brit. Wild Fl. i. 99; ii. t. 5, 59 (1919).
—**decipiens** Bab.

*Syme, Engl. Bot. v. t. 707 (1866).
—**memorosa** Glück

Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 282 (1919).
—*Veg.*

nigrescens Willd.

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 244 (1830).

De Silvestri, Pianta Prat. 254 (1879).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 398 (1882).—*Fl.*

Bull. Soc. Bot. France, xlvii. 435 (1900).—*Fl.*
Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 10, fig. 10 (1901).—*Fl.*

Coste, Fl. France, ii. 391 (1903).

—**decipiens** Mutel

Mutel, Fl. Française, t. 31 (1834).

Acloque, Fl. France, 396 (1894).

—**pratensis** Mutel

Mutel, Fl. Française, t. 31 (1834).

***nigro-Calciatrapa** Clav.

Clavud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxii. t. 2 (1878).

nudicaulis Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 23 (1762).

Scopoli, Del. Fl. & Fauna Insubr. iii. t. 11 (1788).

CENTAUREA

ochroleuca Puschk. ex Willd.

*Bot. Mag. xxix. t. 1175 (1809).

*M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. i. t. 46 (1810).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. ii. t. 57 (1844).

ochrolopha Costa

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 377 (1917).

odorata chamaeleon Hort.

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 167 (1894-96).

III. Hort. xlii. 106 (1895).—*Hab.*

Bull. Soc. Tosc.ortic. xx. 18 (1895).—*Hab.*

omphalodes Cosson & Dur.

Cosson, Ill. Fl. Atlant. ii. t. 141 (1893).

orientalis Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 228 (1758).

Hill, Veget. Syst. iv. t. 27 (1762).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 790 (1852).

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 5, fig. 4 (1901).—*Fl.*

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1031 (1910).—*Fl.*

— **calocephala** Willd.

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1031 (1910).—*Fl.*

ornata Willd.

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 382 (1917).

***orodensis** Wagn.

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term.

Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, t. 5, fig. 3 (1910).

ovina Pall.

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1028 (1910).—*Fl.*

oxylepis Hayek

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 10, fig. 5 (1901).—*Fl.*

Bull. Acad. Pétersb. Ser. VI. i. 1. 359 (1907).—*Fl.*

pallescens Del.

Delile, Fl. Égypte, t. 49 (1812).

pallda Friv.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 784 (1852).

Pančićii Wagn.

Magyar Bot. Lap. x. t. 3, fig. 3 (1911).

paniculata Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 30 (1762).

*Jacquin, Fl. Austr. iv. t. 320 (1776).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 537 (1790).

Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 569 (1806).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 135 (1810).

*Schrank, Fl. Monac. iii. t. 235 (1816).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 247 (1830).

*Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 920 (1836-55).

*Dietrich, Fl. Boruss. viii. t. 550 (1840).

Jordan, Obs. v (Ann. Soc. Linn. Lyon, 1847), t. 4 (1847).—*Fl.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 780 (1852).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 347 (1874).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3166 (1888).

Coste, Fl. France, ii. 395 (1903).

Bull. Acad. Pétersb. Ser. VI. i. 1. 364 (1907).—*Fl.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 375 (1917).

— **aetaliae** Somm.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 445 (1904).

— **apiolepa** Moretti

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 445 (1904).

— **Carueliana** Mich.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 445 (1904).

— **cosana** Fiori & Paol.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 445 (1904).

— **crisata** Bartl.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 445 (1904).

— **eupaniculata** Briq.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 445 (1904).

— **Kartschiana** Scop.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 445 (1904).

— **lunensis** Fiori & Paol.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 445 (1904).

— **maculosa** Lam.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 444 (1904).

— **pseudo-Cineraria** Fiori & Paol.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 445 (1904).

CENTAUREA

paniculata spinoso-ciliata Bernh.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 445 (1904).

— **subtilis** Bert.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 445 (1904).

— **Tommasinii** Kern.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 445 (1904).

pannonica Hayek

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 9, fig. 10 (1901).—*Fl.*

Magyar Bot. Lap. ii. t. 4 (1903).—*Fl.*

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term.

Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, p. 118, fig. 3 (1910).—*Fl.*

pannosa DC.

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 6, t. 140 (1896).

Parlatorii Helder.

Bull. Herb. Boiss. vii. 283 (1899).—*Fr.*

parviflora Sibth.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, x. t. 912 (1840).

Paui Losc.

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 174, fig. A (1892).

pectinata Linn.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 135 (1810).—*Fr.*

Reichenbach, Pl. Crit. iv. t. 372 (1826); errore *C. nervosa*.

Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 642 (1829).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 760 (1852).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 324 (1874).

Coste, Fl. France, ii. 392 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 442 (1904).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 374 (1917).

peregrina Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 19 (1762).

***Perlakiana** Borb.

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 6, fig. 3 (1901).—*Fl.*

Pernhofferi Hayek

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 10, fig. 7 (1901).—*Fl.*

Petteri Reichb. f.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 783 (1852).

phrygia Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 230 (1758).

Hill, Veget. Syst. iv. t. 34 (1762).

S. G. Gmelin, Reise, i. t. 23 [1770].

*Fl. Dan. iii. t. 520 (1770).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 261 (1808).—*Fr.*

Reichenbach, Pl. Crit. iv. t. 375 (1826).

*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 688 (1836-55).

*Dietrich, Fl. Boruss. xi. t. 773 (1843).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 764 (1852).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 78 (1867-86).—*Fl.*

*Wooster, Alp. Pl. Ser. II. t. 53 (1874).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3159 (1888).

Pflanzenfam. iv. v. 328 (1893).—*Fl.*

*A. W. Bennett, Fl. Alps, ii. t. 64 (1897).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 480 (1897).

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 11, fig. 5 (1901).—*Fl.*

Bull. Acad. Pétersb. Ser. VI. i. 1. 354 (1907).—*Fl.*

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1024 (1910).—*Fl.*

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 313 (1910).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 551 (1918).—*Fl.*

— **adscendens** Moritz

Moritz in Neue Allg. Denkschr. Schweiz. Ges. ges. Naturw. iii. t. 4 (1839).

— **pseudophrygia** Mey.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 443 (1904).

picris Pall.

Bull. Bur. Angew. Bot. ii. 314 (1909).—*Fr.*

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1021 (1910).—*Fl.*

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 138, p. 5 (1914).—*Fr.*

Journ. New Zeal. Dep. Agric. x. 443 (1915).—*Fr.*

pinnatifida Schur.

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 7, fig. 3 (1901).—*Fl.*

Engler & Drude, Veget. Erde, x. 11. 92 (1908).

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 425 (1915).

CENTAUREA

plumosa Kern.

*Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 481 (1897).

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 7, fig. 5 (1901).—*Fl.*

podospermifolia Losc. & Pard.

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 80 (1881-85).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 381 (1917).

polyacantha Willd.

*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. ii. t. 98 (1820).

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 105 (1839-45).

polycephala Jord.

Jordan, Obs. v (Ann. Soc. Linn. Lyon), t. 4 (1847).—*Fl.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 782 (1852).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 349 (1874).

polyclada DC.

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 10, t. 237 (1898).

Pouzini DC.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 797 (1852).

praetoria Reichb. f.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 885 (1853).

pratensis Thuill.

Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 963 (1832).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 758 (1852).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 317 (1874).

Coste, Fl. France, ii. 391 (1903).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 372 (1917).

Preissmannii Hayek

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 10, fig. 2 (1901).—*Fl.*

princeps Boiss. & Heldr.

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 15, t. 363 (1901).

procumbens Balb.

Balbis in Mém. Acad. Sc. Turin, 1805-8, xvii. 241, t. 1 (1809).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 760 (1852).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 322 (1874).

Coste, Fl. France, ii. 391 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 442 (1904).

***Prodanii** Wagn.

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term.

Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, t. 6, fig. 3 (1910).

prolifera Vent.

Ventenat, Jard. Cels, t. 16 [1800].

Prolongii Boiss.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 103 (1839-45).

pseudophrygia C. A. Mey.

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 23 (1906).

pseudospinulosa Borb.

Magyar Bot. Lap. xv. t. 5, fig. 1, 4 (1916).—*Fl.*

pubescens Willd.

*Willdenow, Hort. Berol. i. t. 42 (1805).

Gubb, Fl. Sahar. t. 30 (1913).

pulchella Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. i. t. 93 (1829).

pulcherrima Willd.

Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 716 (1830).

Garden, lxxix. 111 (1915).—*Hab.*

pulchra DC.

*Bot. Reg. xxvi. t. 28 (1840).

pullata Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 29 (1762).

Reichenbach, Pl. Crit. iv. t. 373 (1826).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 766 (1852).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 328 (1874).

Pflanzenfam. iv. v. 328 (1893).—*Fl.*

Acloque, Fl. France, 396 (1894).

Coste, Fl. France, ii. 390 (1903).

pumila Linn.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, i. 276 (1802).

*Ventenat, Jard. Malm. t. 9 (1803).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, x. t. 918 (1840).

CENTAUREA

- ragusina** Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 233 (1758).
 Hill, Veget. Syst. iv. t. 31 (1762).
 *Bot. Mag. xiv. t. 494 (1800).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, x. t. 903 (1840).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 794 (1852).
 *Belg. Hort. xviii. 321 (1868).
 Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 6, fig. 7 (1901).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 446 (1904).
 Bot. Kongr. Wien, II. Exk. t. 14 (1905).—*Hab.*
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxi. 94-97, t. 2 (1920).
- raphanina** Sibth. & Sm.
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, x. t. 917 (1840).
- reflexa** Lam.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 793 (1852).
- Reichenbachiioides** Schur.
 Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 8, fig. 2 (1901).—*Fl.*
 Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, t. 2, fig. 2 (1910).
- Reuteri** Reichb. f.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 780 (1852).
- Reuteriana** Boiss.
 Tchichatcheff, Asie Mineure, Atlas, t. 30 (1860).
- rhactica** Moritzi
 Moritzi in Neue Denkschr. Schweiz. Ges. ges. Naturw. iii. t. 3 (1839).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 762 (1852).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 443 (1904).
- rhapontica** Linn.
 Hill, Veget. Syst. iv. t. 44 (1762).
 *Bot. Mag. xlii. t. 1752 (1815).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 57 (1844).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 310 (1850).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 441 (1904).
- rehenana** Boreau
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 701 (1895).—*Fr.*
 Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 8, fig. 4 (1901).—*Fl.*
 Bull. Acad. Petersb. Ser. VI. i. t. 365 (1907).—*Fl.*
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 438 (1910).
 Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, p. 11, fig. 5 (1910).—*Fl.*
 Magyar Bot. Lap. xv. t. 5, fig. 1, 3 (1916).—*Fl.*
- rigidula** Jord.
 Jordan, Obs. v (Ann. Soc. Linn. Lyon, 1847), t. 4 (1847).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 348 (1874).
- romana** Linn.
 Hill, Veget. Syst. iv. t. 35 (1762).
- ***Rossiana** Wagn. & Deg.
 Magyar Bot. Lap. viii. t. 4, fig. 1 (1909).
 Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, p. 48 (1910).
- rotundifolia** Hayek
 Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 10, fig. 8 (1901).—*Fl.*
- Rouyi** Coincy
 Coincy, Eclog. Pl. Hispan. v. t. 4 (1901).
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 17, t. 411 (1902).
- rufipappa** Hayek
 Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 2, fig. 7 (1901).—*Fl.*
- rupestris** Linn.
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, x. t. 915 (1840).
 Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 3, fig. 4 (1901).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 446 (1904).
 —*armata* Reichb. f.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 792 (1852).
 —*ceratophylla* Ten.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 446 (1904).
 —*subinermis* Reichb. f.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 792 (1852).—*Fl.*
- ruthenica** Lam.
 J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 41 (1749); fide Ledebour, Comm. 71.
 *Garden, xlv. 372 (1893).

CENTAUREA

- ruthenica**
 Taliew in Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkow, 1899-1900, xxxiv. t. 2 (1900).—*Veg.*
 Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 1, fig. 2 (1901).—*Fl.*
 *A Kert (The Garden), xv. 1 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1020 (1910).—*Fl.*
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 311 (1910).
 Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, p. 11, fig. 1; p. 44 (1910).
 Gartenfl. lxiv. 196 (1915).
 Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 463 (1915).
 —*angustiloba* Taliew
 Taliew in Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkow, 1899-1900, xxxiv. t. 2 (1900).—*Veg.*
 —*latiloba* Taliew
 Taliew in Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkow, 1899-1900, xxxiv. t. 2 (1900).—*Veg.*
 —*villosa* Taliew
 Taliew in Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkow, 1899-1900, xxxiv. t. 2 (1900).—*Veg.*
- rutifolia** Sibth.
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, x. t. 916 (1840).
 —*purpurea* Hort.
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxviii. 21 (1903).—*Hab.*
- Sadleriana** Janka
 Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 6, fig. 1 (1901).—*Fl.*
- salicifolia** M. Bieb.
 J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 42, fig. 1 (1749); fide Ledebour, Comm. 71.
 Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 11, fig. 3 (1901).—*Fl.*
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1023 (1910).—*Fl.*
- salina** Benth. & Hook.
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1021 (1910).—*Fl.*
- salmantica** Linn.
 Hill, Veget. Syst. iv. t. 24 (1762).
 *Jacquin, Hort. Vind. i. t. 64 (1770).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 261 (1808).—*Fr.*
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 135 (1810).—*Fr.*
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 250 (1830).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 78 (1867-86).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iv. v. 328 (1893).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 441 (1904).
- salonitana** Vis.
 Visiani, Fl. Dalmat. ii. t. 13 (1847).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 793 (1852).
 Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 3, fig. 1 (1901).—*Fl.*
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1031 (1910).—*Fl.*
 —*lanceolata* Vis.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 793 (1852).—*Fl.*
- Sandorii** Wagn.
 Magyar Bot. Lap. x. t. 3, fig. 4 (1911).
- saxicola** Lag.
 *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 173, fig. A (1892).
 Garden, lxxxii. 46 (1918).
- Saxifraga** Coincy
 Coincy, Eclog. Pl. Hispan. iv. t. 8 (1899).
- Scabiosa** Linn.
 Hill, Veget. Syst. iv. t. 32 (1762).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 56 (1790).
 Trans. Linn. Soc. London, iv. t. 17, fig. 4 (1798).
 *Fl. Dan. vii. t. 1231 (1799).
 *Svensk Bot. v. t. 327 (1807).
 *Schrank, Fl. Monac. ii. t. 168 (1814).
 *Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, vii. t. 33 (1821).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 249 (1830).
 *Heger, Danske Oec. Pl. iii. t. 265 (1835).
 *Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 70 (1836-55) in ic.; C. Jacea in textu.
 *Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 551 (1836-55).
 *Dietrich, Fl. Borussia. viii. t. 549 (1840).

CENTAUREA

- Scabiosa**
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1256 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1314 (1847).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 203, fig. 1076 (1848).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 774 (1852).
 Buchenau in Abh. Senckenb. Nat. Ges. i. t. 6 (1854).—*Fl.*
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 759 (1858-60).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 29 (1863).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 565 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. v. t. 708 (1866).
 *Réveil, Règne Vég. iv. t. 5 (1870).—*Fl.*
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 118 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 337 (1874).
 Nobbe, Handb. Samenkunde, 350 (1876).—*Fr.*
 De Silvestri, Piant. Prat. 256 (1879).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1123 (1880-83).—*Veg.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 445 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 401 (1882).—*Fr.*
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 171 [1885-94].
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3164 (1888).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 580 (1889).
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), ii. 153 [1892?]; (Pop. Ed.), v. 109 [1897?].
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 701 (1895).—*Veg.*
 *Behrens, Blattformen, t. 27, fig. g (1900).—*Veg.*
 Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, ii. 357 (1900).
 Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 4, fig. 3 (1901).—*Fl.*
 Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 8 (1901-5).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 355 (1902).
 Schiller in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cxii. i. t. 2, fig. 61-63 (1903).—*Veg.*
 Coste, Fl. France, ii. 390 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 445 (1904).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. i. t. 125 (1905).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 715 (1906).
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 27 (1906).
 Bull. Acad. Petersb. Ser. VI. i. t. 361 (1907).—*Fl.*
 Aveybury, Buds & Stipules, 59 (1908).—*Veg.*
 *Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 73 (1908).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1030 (1910).—*Fl.*
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 438 (1910).
 *Milner, Life Oberammergau, t. 28 (1910).
 Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, t. 1, fig. 5 (1910).
 Rec. Instit. Bot. Errera, vii bis Annexe, fig. 344 (1910).—*Hab.*
 Scient. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xii. t. 23 (1910).—*Fr.*
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 315 (1910).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 558 (1913).
 Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 494 (1915).—*Hab.*
 Magyar Bot. Lap. xv. t. 5, fig. 1, 5 (1916).—*Fl.*
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 369 (1917).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 519 (1918).—*Fl.*
 Mayevsky, Fl. Central Russia, 330 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 573 (1919).
 —*alpina* Gaud.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 446 (1904).
 Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv. 442 (1912).
- ***sciaphila** Vukot
 Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 12, fig. 1 (1901).—*Fl.*
 Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. 6, t. 7, fig. 2 (1910).
- semidecurrens** Jord.
 Jordan, Obs. v (Ann. Soc. Linn. Lyon, 1847), t. 3 (1847).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 332 (1874).

CENTAUREA

sempervirens Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 32 (1762).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 340 (1874).

Coste, Fl. France, ii. 393 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 443 (1904).

seridis Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 35 (1762).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 261 (1808).—*Fr.*
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 135 (1810).—*Fr.*
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 2, t. 37 (1895).

serotina Bor.

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 313 (1874).

sessiliflora Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 29 (1762).

setabensis Coincy

Coincy, Eclog. Pl. Hispan. v. t. 5 (1901).

seusana Chaix

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 769 (1852).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 334 (1874).

sibirica Linn.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 42, fig. 2 (1749);
fide Ledebour, Comm. 71.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 32 (1762).

—**typica** Korsh.

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1025 (1910).

—*Fl.*

sicula Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 28 (1762).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 261 (1808).—*Fr.*

***Siegescui** Wagn.

Magyar Bot. Lap. xvii. 72 (1918).

***similata** Haussk.

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 11,

fig. 6 (1901).—*Fl.*

Simonkaiana Hayek

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 12,

fig. 7 (1901).—*Fl.*

smolinensis Hayek

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 10,

fig. 6 (1901).—*Fl.*

solstitialis Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 223 (1758).

Hill, Veget. Syst. iv. t. 18 (1762).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. iv. t. 243 (1795).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 261 (1808).—*Fr.*

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 135 (1810).—*Fr.*

*A. & F. Plée, Herbor. Paris, [t. 52] (1811).

*Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 568 (1836–55).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, x. t. 908 (1840).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1259 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1318 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 203, fig. 1078 (1848).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 795 (1852).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 762 (1858–

60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 569 (1865).

*Syme, Engl. Bot. v. t. 712 (1866).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 78

(1867–86).—*Fl.*

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, iii. t. 118 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 362

(1874).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 447 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 398 (1882).—*Fl.*

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 32 (1885).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xxx. t. 3167 (1888).

Stehler & Schroeter, Best Forage Pl. 152 (1889).

—*Fr.*

New Zeal. Dep. Agric. Rep. No. 3, p. 124 (1895).

Journ. Agric. S. Australia, i. 189 (1897); xi. 243

(1907).

Woenig, Pusztanflora, 73 (1899).

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 2,

fig. 3 (1901).—*Fl.*

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 358 (1902).

Coste, Fl. France, ii. 396 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 447 (1904).

Agric. Gaz. N. S. Wales, xvi. 808 (1905).—*Hab.*

Journ. Board Agric. xiii. 85 (1906).—*Fr.*

CENTAUREA

solstitialis

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland,
96 (1906).

Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 175, t. 5 (1906).

—*Fr.*

*Journ. Dep. Agric. Victoria, v. t. 16, p. 540 (1907).

*Wagner, Magyar. Gyomnöf. (Weeds of Hungary),

t. 6 (1908).

*Agric. Gaz. N. S. Wales, xix. 47 (1908); xxviii.

182 (1917).

*Ewart & Tovey, Weeds, Poison. Pl. & Nat. Aliens

Victoria, 36 (1909).

Black, Nat. Fl. S. Australia, 95 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1033 (1910).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 440 (1910).

Journ. New Zeal. Dep. Agric. i. 344 (1910).

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp.

St. No. 267), 421 (1911); et in Ann. Rep. xxv.

410 (1912).

Pammel, Man. Poison. Pl. 802 (1911).—*Fl.*

Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 383, 497 (1913).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, iii. 560 (1913).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 358 (1914).

Oberstein, Herkunft. Kleesaaten, fig. 3, 13 (1916).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 382 (1917).

Monthly Bull. Hort. California, vi. 27, 29 (1917);

viii. 596, 597 (1919).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,

fig. 577 (1919).

Pellet, Amer. Honey Pl. 243 (1920).

—**lappacea** Ten.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 887 (1853).

sonchifolia Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 35 (1762).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 135 (1810).—*Fr.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 799 (1852).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 353

(1874).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 383 (1917).

sordida Willd.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 791 (1852).

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 4,

fig. 1 (1901).—*Fl.*

sphaerocephala Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 45 (1762).

*Bot. Mag. lii. t. 2551 (1825).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, x. t. 904 (1840).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 800 (1852).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 354

(1874).

Coste, Fl. France, ii. 397 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 447 (1904).

—**sonchifolia** Linn.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 447 (1904).

spinosa Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 30 (1762).

*Bot. Mag. li. t. 2493 (1824).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, x. t. 902 (1840).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 788 (1852).

spinoso-ciliata Bernh.

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 8,

fig. 15 (1901).—*Fl.*

spinulosa Roch.

Rochel, Pl. Banat. Rar. t. 36 (1828).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 775 (1852).

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 2,

fig. 8 (1901).—*Fl.*

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term.

Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.),

xxx. No. 6, p. 11, fig. 8 (1910).—*Fl.*

splendens Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 43 (1762).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 311

(1874).

***spuria** Kern.

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 11,

fig. 9 (1901).—*Fl.*

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term.

Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.),

xxx. No. 6, t. 4, fig. 3 (1910).

stenolepis Kern.

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 12,

fig. 3 (1901).—*Fl.*

Bull. Acad. Pétersb. Ser. VI. i. t. 356 (1907).—*Fl.*

CENTAUREA

stenolepis

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1024 (1910).

—*Fl.*

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term.

Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.),

xxx. No. 6, p. 11, fig. 9 (1910).—*Fl.*

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 314 (1910).

stereophylla Bess.

Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 444 (1827).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 775, 809

(1852).

Bull. Acad. Pétersb. Ser. VI. i. t. 362 (1907).—

Fl.

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1030 (1910).

—*Fl.*

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 317 (1910).

sterilis Linn.

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1020 (1910).

—*Fl.*

stiriaca Hayek

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 9,

fig. 13 (1901).—*Fl.*

Stoebe Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 27 (1762).

Stohlil Hayek

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 9,

fig. 12 (1901).—*Fl.*

stramenticia Hand.-Mazz.

Ann. Nat. Hofm. Wien, xxvii. t. 17, 18 (1913).

straminea Willd.

*Willdenow, Hort. Berol. i. t. 26 (1804).

stricta Waldst. & Kit.

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 178 (1805).

strobilacea Scop.

Scopoli, Del. Fl. & Fauna Insubr. i. t. 17 (1786).

suaveolens Willd.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 51 (1824).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals,

t. 33 (1844) in ic.; *Amberboa odorata* in textu,

p. 209.

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 63 (1883).

—Margueritae Hort.

Semaine Hort. 1899, p. 471.—*Hab.*

subjacea Hayek

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 10,

fig. 1 (1901).—*Fl.*

sulfurea Lag.

Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 460 (1827).

sulfurea Willd.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 100 (1839–45).

***Szöllösi** Wagn.

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term.

Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.),

xxx. No. 6, t. 4, fig. 4 (1910).

tagana Brot.

Brotero, Phytogr. t. 32 (1816).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 446 (1904).

—africana Bonnet

Cosson, Ill. Fl. Atlant. ii. t. 137 (1893).

taraxacifolia Boiss.

Tchichatcheff, Asie Mineure, Atlas, t. 32 (1860).

tatarica Linn. f.

Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 445 (1827).

***tatrae** Borb.

CENTAUREA

*Thaiszii Wagn.

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, t. 4, fig. 1 (1910).

tirolensis Hayek

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 8, fig. 6 (1901).—*Fl.*

Todaroi Lacaita

Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxii. t. 5, 6 (1915).

—Seguenzae Lacaita

Ann. Nat. Hofm. Wien, xxvii. t. 7 (1915).

toletana Boiss. & Reut.

*Willkomm, III. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 173, fig. B (1892).

tomentella Hand.-Mazz.

Ann. Nat. Hofm. Wien, xxvii. t. 17 (1913).

Tommasinii Kern.

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 8, fig. 13 (1901).—*Fl.*

transalpina Schleich.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 756 (1852).

trichacantha Willd.

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 360 (1874).

trichocephala Willd.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 45, fig. 1, 2 (1749); fide Ledebour, Comm. 72.

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1025 (1910).—*Fl.*

trinervia Steph.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 767 (1852). Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 12, fig. 9 (1901).—*Fl.*

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1022 (1910).—*Fl.*

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. t. 50 (1916).—*Hab.*

triniifolia Heuff.

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 8, fig. 1 (1901).—*Fl.*

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, p. 106 (1910).—*Veg.*

Triumfettii All.

Coste, Fl. France, ii. 389 (1903).

tuba Somm. & Lev.

Act. Hort. Petrop. xvi. t. 29 (1900).

tuberosa Vis.

Visiani, Fl. Dalmat. ii. t. 12 (1847).

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 6, fig. 5 (1901).—*Fl.*

tubulosa Chabert

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 315 (1874).

Ucriae Lacaita

Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxii. t. 3, 4 (1915).

uliginosa Brot.

Brotero, Phytogr. t. 30 (1816).

umbrosa Lacaita

Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxii. t. 8-11 (1915).

uniflora Linn.

Reichenbach, Pl. Crit. iv. t. 374 (1826).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 245 (1830).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 765 (1852). Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 78 (1867-86).—*Fl.*

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 325 (1874).

Coste, Fl. France, ii. 392 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 443 (1904).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 75 (1906).

*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 75 (1906).

*H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 22 (1912).

—nervosa Rouy

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 443 (1904).

Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv. 442 (1912).

valentina Rouy

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 14, t. 341 (1900).

vallesiaca Reichb. f.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 783 (1852).

vallesiaca Jord.

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 402 (1882).—*Fr.*

CENTAUREA

variegata Lam.

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 6, fig. 6 (1901).—*Fl.*

Coste, Fl. France, ii. 389 (1903).

*Varjassyi Wagn.

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, t. 7, fig. 3 (1910).

verutum Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 23 (1762).

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 178 (1781-86).

victina Welw.

Bol. Soc. Brotero, x. t. 2 (1892).

virgata Cav.

Cavanilles, Ic. iii. t. 230 (1794).

vochinensis Bernh.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 757 (1852).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3157 (1888).

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 558 (1913).

Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 352 (1920).—*Fl.*

Vukotinovicii Hayek

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 12, fig. 2 (1901).—*Fl.*

*Wagneri Gugler

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, t. 7, fig. 4 (1910).

Weldiana Reichb.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 753 (1852).

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 9, fig. 9 (1901).—*Fl.*

Wagner, Centaureae Hungariae, Math. és Term. Tud. Közl. (Math. & Nat. Sc. Communic.), xxx. No. 6, p. 118, fig. 1 (1910).—*Fl.*

Wettsteinii Degen & Dörf.

Degen & Dörfel in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 1 (1897).

Zuccariniana DC.

Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 281 (1919).—*Veg.*

CENTAURELLA Michx.: Bartonía

paniculata Michx.

Michaux, Fl. Bor.-Amer. i. t. 12 (1803).

verna Michx.

Michaux, Fl. Bor.-Amer. i. t. 12 (1803).

CENTAURIDIUM Torr. & Gray: Xanthisma

Drummondii Torr. & Gray

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 63 (1883).—*Hab.*

CENTAURIUM Gilib.: Erythraea

calycosum Fernald

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 3 (1913).

capitatum Rendle & Britton

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 452 (1918).—*Fl.*

Centaurium W. F. Wight

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 2 (1913).

Erythraea Rafin.

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 452 (1918).—*Fl.*

exaltatum W. F. Wight

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 3 (1913).

glomeratum Rendle & Britton

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 452 (1918).—*Fl.*

minus Moench

*Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 50 (1800).

*Hill, Family Herbal, t. 10 (1812).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 747 (1911).—*Fr.*

pulchellum Druce

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 40 (1910).

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 2 (1913).

Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2 & 3, t. 78b (1917-20).

Britton, Fl. Bermuda, 292 (1918).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 452 (1918).

spicatum Fernald

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 2 (1913).

CENTAURIUM

texense Fernald

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 3 (1913).

umbellatum Gilib.

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 11. 933 (1893).—*Fr.*

Fitzgerald in Nature Book, ii. 287 (1909).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 39 (1910).

*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iii. t. 217, 223 [c], fig. 1-6 (1914).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 452 (1918).

*Horwood, Brit. Wild Fl. ii. t. 15, p. 196 (1919).

vulgare Rafin.

Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2 & 3, t. 78a (1917-20).

CENTAURODENDRON Johow

dracaenoides Johow

Svenska Vet. Akad. Handl. li. No. 9, p. 57, t. 5, fig. 2, 3 (1914).

CENTAUROSPIS Boj.

fruticosa Boj.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 461 (1899).

lanuginosa Boj.

Delessert, Ic. Pl. iv. t. 7 (1839).

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 460 (1899).

rhaponticoides Drake

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 462 (1899).

CENTELLA Linn.

asiatica Urb.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 169, fig. 1 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Mart. Fl. Bras. xi. t. 78 (1879).

Pflanzenfam. iii. viii. 117 (1897).—*Fr.*

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, ii. 541 (1897); Ed. 2, ii. 651 (1913).

Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. 29 (1900).—*Fr.*

Britton, Fl. Bermuda, 273 (1918).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 346 (1920).

cuneifolia F. Muell.

Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. vii. t. 12 (1855) in ic.; *Microsciadium cuneifolia* in textu.

CENTEMA Hook. f.

biflora Schinz

Gard. Chron. Ser. III. xlvii. 147 (1909).

glomerata Lopr.

Engl. Jahrb. xxvii. t. 1 (1899).—*Fl.*

Stefaninii Chiov.

Chiovenda, Result. Sc. Miss. Stefan.-Paoli Somal. Ital. t. 17 (1916).

CENTIPEDA Lour.—Vide Myriogyne

Cunninghamii F. Muell.

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 88 (1885).

minima O. Kuntze

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xvi. t. 28 (1912).

orbicularis Lour.

Basu, Ind. Med. Pl. t. 538 (1918).

—lanuginosa F. M. Bailey & Gord.

F. M. Bailey & Gordon, Pl. Poison. & Injur. Stock, 37 (1887).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 89 (1906).

—minuta F. M. Bailey & Gord.

F. M. Bailey & Gordon, Pl. Poison. & Injur. Stock, 37 (1887).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 89 (1906).

—sternutatoria F. M. Bailey & Gord.

F. M. Bailey & Gordon, Pl. Poison. & Injur. Stock, 37 (1887).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 89 (1906).

racemosa Hook.

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 89 (1906).

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 269 (1909-13).

CENTOTHECA Desv.

Lappacea Desv.

P. Beauvais, Agrost. t. 14, fig. 7 (1812).—*Fl.*

*Kunth, Rév. Gram. i. t. 70 (1829).

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 152 (1851).

CENTOTHECA

Lappacea

- Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. 1. t. 2 (1866).—*Veg.*
 Lisboa, Bombay Grasses, 127 (1896).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 136 (1908).
malabarica Merrill
 Domin in Bibl. Bot. xx. 410 (1915).

CENTRACHAENA Schott: *Chrysanthemum*

- viscida** Schott
 Reichenbach, Pl. Crit. iv. t. 361 (1826).

CENTRADENIA G. Don

floribunda Planch.

- *Fl. des Serres, Ser. I. v. t. 453 (1849).
 Ann. Hort. v. 546 (1850).
 Gard. Chron. 1853, p. 839.
 Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 1, fig. 15 b (1871).—*Fl.*
 Baillon, Hist. Pl. vii. 10 (1880).—*Fl.*
 Rev. Gén. Bot. i. 131 (1889).—*Veg.*
 Pflanzenfam. iii. vii. 145 (1893).—*Fl.*
 *Addisonia, ii. t. 73 (1917).
grandifolia Endl.
 *Hort. Lind. No. 4 (1859).
 *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, iii. t. 3 (1859).
 *Journ. Hort. Prat. Belg. N. Ser. iii. t. 6 (1859).
 *Bot. Mag. lxxxvii. t. 5228 (1861).
 *Horticulteur Franç. 1861, t. 9.
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 678 (1911).

inaequilateralis G. Don

- Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 1, fig. 15 a (1871).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iii. vii. 137, 145 (1893).—*Fl.*
 Goebel, Organogr. Pfl. 96 (1898); Ed. Angl. i. 111 (1900); Ed. 2, i. 255 (1913); errore, p. 96
inaequalifolia.—*Veg.*
 Neger, Biol. Pflanz. 109 (1913); errore *inaequalifolia*.—*Veg.*

rosea Lindl.

- *Bot. Reg. xxix. t. 20 (1843).
 *Paxt. Mag. x. 101 (1843).
 *Horticulteur Univ. v. 37 (1844).

CENTRANDRA Karst.: *Julocroton*

- hendensis** Karst.
 Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 88 (1858-61).

CENTRANTHERA R. Br.

Brunoniana Wall.

- Makino, Phan. & Pterid. Jap. Ic. i. t. 3 (1899).

hispidia R. Br.

- Rheede, Hort. Mal. ix. t. 68 (1689); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 76.
 *Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 45 (1830).
 *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 165 bis (1850).—*Fl.*
procumbens Benth.
 *Trimen, Handb. Fl. Zeylon, Atlas, iii. t. 68 (1895).

CENTRANTHUS DC.—Vide *Hybidium***angustifolius** DC.

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.—Gard. Ornam. Perenn. i. 175 (1843) in textu; *Valeriana rubra* in ic. t. 42.
 Nees, Gen. Pl. fasc. xxv. t. 8 (1849).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. t. 718 (1850).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xi (Valéria-nées), t. 1 (1873).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxviii. t. 2932 (1886).
 Coste, Fl. France, ii. 259 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 394 (1903).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 279 (1915).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 161 (1917).

Calcitrapa Dufur.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. t. 717 (1850).
 Buchenau in Abh. Senckenb. Nat. Ges. i. t. 5 (1854).—*Fl.*
 *Syme, Engl. Bot. iv. t. 665 (1865).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xi (Valéria-nées), t. 4 (1873).
 Coste, Fl. France, ii. 260 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 394 (1903).
 Merino, Fl. Galicia, ii. 508 (1906).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 161 (1917).

macrosiphon Boiss.

- *Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 85, a (1839-45).
 *Paxt. Fl. Gard. ii. t. 67 (1851-52).

CENTRANTHUS

macrosiphon

- Cottage Gard. viii. 391 (1852).
 *Lem. Jard. Fl. iii. t. 273 (1852).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 292 [1884-88].
 Lubbock, Seedlings, ii. 82 (1892).—*Veg.*
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 129 (1896).
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. ii. t. 124 (1897).
 Britton, Fl. Bermuda, 374 (1918).
 —**nanus** Hort.
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 64 (1883).—*Hab.*
nervosus Moris
 Moris, Fl. Sard. t. 78, bis (1840-43).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xi (Valéria-nées), t. 3 (1873).
 Coste, Fl. France, ii. 260 (1903).
nevadensis Boiss.
 *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 69, fig. b (1881-85).

ruber DC.

- *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, i [t. 80] (1808).
 *Floricult. Cab. i. 94 (1833).
 Lindley, Veg. Kingd. 697 (1846).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 42, fig. 382 (1849).—*Fl.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. t. 718 (1850).
 Schnizlein, Iconogr. ii. t. 126 (1851).
 Payer, Organogr. Comp. Fl. t. 130 (1857).—*Fl.*
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 612 (1858-60).
 *T. Moore, Field Bot. Comp. t. 14 (1862).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 140 (1864).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 477 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. iv. t. 664 (1865).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 87 (1867-86).—*Fl.*
 LeMaout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 154 (1868).
 *Réveil, Règne Vég. iv. t. 4; xiv. t. 14 (1870).
 *Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, ii. t. 192 (1872).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xi (Valéria-nées), t. 2 (1873).
 Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 227 (1873).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 102 [1873].
 Baillon, Hist. Pl. vii. 509 (1880).—*Fl.*
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 63 (1883).—*Hab.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxviii. t. 2933 (1886).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 553 (1889).
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 28 (1890).—*Fl.*
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 240, 303 (1891).
 Pflanzenfam. iv. iv. 180 (1891).—*Fl.*
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iii. 61 [1892?]; (Pop. Ed.), iv. 109 [1897?].
 Acloque, Fl. France, 344 (1894).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 240, 305 (1895).
 *Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois. Ser. II. t. 49 (1896).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 297 (1902).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 432 (1902).—*Fl.*
 Coste, Fl. France, ii. 260 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 394 (1903).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. i. t. 104 (1905).
 *Strasburger, Rambles Riviera, 71 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 651 (1907).—*Fl.*
 Black, Nat. Fl. S. Australia, 75 (1909).
 Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 923 (1910).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. t. 7, 9 (1910).—*Fl.*
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 763 (1911).—*Fl.*

- Adamović, Pflanzenw. Dalmat. t. 21 (1911).—*Hab.*
 Neger, Biol. Pflanz. 666 (1913).—*Fl.*
 Horwood, Plant Life Brit. Isles, ii. 296 (1914).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 253 (1915).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 162 (1917).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 484 (1919).

trinervis Bég.

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 394 (1903).

CENTRATHERUM Cass.—Vide *Ampherephhis*.*Crantzia, Decaneurum, Rolfinkia***Englerianum** Muschler

- Engl. Jahrb. xlv. 57 (1911).

intermedium Less.

- Linnaea, iv. t. 2, fig. 4, 5, 11, 23 (1829).—*Fl.*

reticulatum Benth.

- Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 148 (1915).

CENTROCARPHA D. Don: *Rudbeckia***grandiflora** Sweet

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. iv. t. 87 (1831).

CENTROCHILUS Schauer: *Habenaria***gracilis** Schauer

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xix. Suppl. i. t. 13 (1843).—*Fl.*

CENTROCLINIUM D. Don: *Onoseris***altissimum** Poepp. & Endl.

- Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 259 (1845).

appressum Hook.

- *Bot. Mag. lviii. t. 3115 (1831).

reflexum Hook.

- *Bot. Mag. lviii. t. 3114 (1831).

CENTRODISCUS Müll.-Arg.: *Caryodendron***grandifolius** Müll.-Arg.

- Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 102 (1874).

CENTROGLOSSA Barb. Rodr.: *Zygostates***macroceras** Barb. Rodr.

- Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 14, fig. 11 (1833).—*Fr.*

tripollinica Barb. Rodr.

- Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 46 (1904-6).

CENTROLEPIS Labill.—Vide *Desvauxia***aemula** Rudge

- Trans. Linn. Soc. London, x. t. 12 (1811).
 Lamarck, Ill. vi. t. 901, fig. 1 (1819).
 Schnizlein, Iconogr. i. t. 44 (1845).—*Fl.*
aristata Roem. & Schult.
 *Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 138 (1860).
 LeMaout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 599 (1868).—*Fl.*

exserta Rubr. F. M. Bailey

- F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 587 (1909-13).

fascicularis Labill.

- Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 1 (1804).
 Lamarck, Ill. vi. t. 901, fig. 2 (1819).
 Ann. Sc. Nat. Paris, xiii. t. 2 (1828).
 Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 49 (1838).
 *Schnizlein, Iconogr. i. t. 44 (1845).
 Lindley, Veg. Kingd. 120 (1846).
 Hieronymus in Abh. Nat. Ges. Halle, xii. t. 4, fig. 37 (1873).—*Fl.*
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 207 (1906).

polygyna Hieron.

- Baillon, Hist. Pl. xii. 128 (1894).

pulvinata Roem. & Schult.

- Ann. Sc. Nat. Paris, xiii. t. 2 (1828).

tenuiflor Roem. & Schult.

- Hieronymus in Abh. Nat. Ges. Halle, xii. t. 2, fig. 14-27; t. 4, fig. 16 a, 29 (1873).
 Pflanzenfam. ii. iv. 12 (1888).
 Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 153 (1906).

viridis Christ

- Christ, Geogr. Farne, 309 (1910).—*Hab.*

CENTROLOBIMUM Mart.

minus Presl

- Presl, Symbolae Bot. t. 74 (1858).

CENTROLOBIUM**robustum** Mart.

- Ralph, Ic. Carpolog. t. 28, 40 (1849).—*Fr.*
 Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii.
 iv. t. 13, fig. 1 (1854).—*Veg.*
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 439 (1891).
 Pflanzenfam. iii. 334 (1894).—*Fr.*
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 445 (1895).—*Fr.*
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 661 (1911).
 —*Fr.*

—**macrochaete** Mart.

- Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 89, 90 (1862).

—**microchaete** Mart.

- Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 90 (1862).

tomentosum Benth.

- Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 90, 91 (1862).
 Löfgren, Serv. Flor. Partic. fig. 15 (1903).—*Fr.*

CENTRONIA D. Don—*Vide Calyptraria***excelsa** Triana

- Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 5, fig. 59 a
 (1871).—*Fl.*

haemantha Triana

- Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 5, fig. 59 b
 (1871).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iii. 165 (1893).—*Fl.*

reticulata Triana

- Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 5, fig. 59 c
 (1871).—*Fl.*

CENTROPAPPUS Hook. f.: *Senecio***Brunonis** Hook. f.

- *Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 65 (1860).

CENTROPETALUM Lindl.**Warszewiczii** Reichb. f.

- Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 38 (1855).

CENTROPHORUM Trin.: *Chrysopogon***chinense** Trin.

- Trinius, Fund. Agrostr. t. 5 (1820).—*Fl.*

CENTROPHYLLUM Dumort.: *Carthamus***caeruleum** Gren. & Godr.

- Coste, Fl. France, ii. 398 (1903).

lanatum DC.

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 51, fig. 400 (1849).
 Coste, Fl. France, ii. 398 (1903).

CENTROPLACUS Pierre**glaucus** Pierre

- Engl. Jahrb. xl. 517 (1908).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 708
 (1910).

CENTROPOGON C. Presl**chrysotoma** Cortes

- Cortes, Fl. Colomb. i. t. 3 (1897).—*Fl.*

cordifolius Decne.

- *Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 362 (1848).

fastuosus Scheidw.

- *Journ. Jard. 1845, p. 118.
 *Rev. Hort. Ser. IV. ii. 181 (1853).
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 150 (1868).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 293 [1884–88].

glandulosus Decne.

- *Rev. Hort. Ser. III. ii. 421 (1848).

longipes Regel

- Gartenfl. iii. t. 75 (1854).

***Lucyanus** Houlet

- *Rev. Hort. 1868, p. 290–91.
 *Rev. Hort. Belge, vi. 217 (1880).

magnus Cortes

- Cortes, Fl. Colomb. i. t. 9 (1897).—*Fl.*

psittacimorphus Cortes

- Cortes, Fl. Colomb. i. t. 4 (1897).

surinamensis Presl

- *Ann. Gand, ii. t. 96 (1846).
 *Pact. Mag. xiii. 149 (1847).
 Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 39 (1878).
 Baillon, Hist. Pl. 334 (1886).—*Fr.*
 Goebel, Entfaltungsab. Pf. 265 (1920).—*Fl.*
tovarensis Planch. & Linden
 *Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 802 (1852–53).
uncinatus Zahlbr.

- Beih. Bot. Centralbl. t. 3, fig. 4; t. 5, fig. 3 (1903).

CENTROSEMA Benth.**brasilianum** Benth.

- Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 34 (1859).

CENTROSEMA**grandiflorum** Benth.

- American Garden, xiii. 649 (1892).

hastatum Benth.

- Ralph, Ic. Carpolog. t. 36 (1849).—*Fr.*
 Velenovsky, Verh. Morphol. Pf. ii. 442 (1907).
 —*Veg.*

heptaphyllum Moric.

- Moricand, Pl. Amér. t. 61 (1841).

macranthum Hoehne

- Hoehne in Comm. Linh. Telegraph. Matto
 Grosso ão Amaz. Anexo, No. 5, Bot. viii.
 t. 154 (1919).

Plumieri Benth.

- Ralph, Ic. Carpolog. t. 36 (1849).—*Fr.*

pubescens Benth.

- Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 34 (1859).
 Kinman in Bull. Porto Rico Agric. St. No. 19, t. 6
 (1916).
 Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. ii. 45 (1920).

roseum Huber

- Bol. Mus. Para. iv. 571 (1905–6).

virginianum Benth.

- Amer. Nat. xiii. 690 (1879).—*Fl.*
 Bot. Gaz. xviii. 464, fig. 1, 2 (1893).

CENTROSIA A. Rich.: *Calanthe***Aubertii** A. Rich.

- A. Richard, Monogr. Orch. Iles Fr. & Bourb.
 [Mém. Soc. Hist. Nat. Paris, iv], t. 7 (1828).
 —*Fl.*

CENTROSIS Thou.: *Calanthe***silvatica** Thou.

- Petit-Thouars, Hist. Pl. Orch. Iles Afr. t. 35, 36
 (1822).

CENTROSOLENIA Benth.: *Episcia***aenea** Linden & André

- *Ill. Hort. xxii. t. 222 (1875).

bractescens Hook.

- *Bot. Mag. lxxviii. t. 4675 (1852).
 *Lem. Jard. Fl. iv. t. 369 (1853).

bullata C. Lem.

- *Ill. Hort. xvi. t. 607 (1869).

glabra Benth.

- *Bot. Mag. lxxvi. t. 4552 (1850).
 *Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 638, p. 323 (1850–51).
 Cottage Gard. vi. 174 (1851).
 *Lem. Jard. Fl. i. t. 85 (1851).

glabra Hook.

- Hook. Ic. Pl. ix. t. 873 (1852).

picta Hook.

- *Bot. Mag. lxxvii. t. 4611 (1851).
 *Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 701 (1851–52).

CENTROSPERMUM H. B. K.: *Acanthospermum***xanthioides** H. B. K.

- H. B. K. Nov. Gen. iv. t. 397 (1820).
 Lamarck, Ill. vi. t. 988 (1823).

CENTROSPERMUM Spreng.: *Chrysanthemum***Chrysanthemum** Spreng.

- *Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 146 (1844) in ic.; *Chrysanthemum viscosum* in textu.

CENTROSTACHYS Wall.: *Achyranthes***aquatica** Wallr.

- Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 20 (1838).
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1780 (1852).
 Urban & Graebn. Festschr. Aschers. 416 (1904).
 —*Fl.*

diandra Wall.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 722 (1840–43).

CENTROSTEGIA A. Gray**Thurberi** A. Gray

- Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853–56,
 vii. iii. t. 8 (1857).
 Pflanzenfam. iii. i. A. 12 (1892).—*Fl.*

CENTROSTEMMA Decne.: *Hoya***Lindleyanum** Decne.

- *Hartinger, Parad. Vindob. t. 52 (1844–60).

micranthum Bl.

- Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. i. fig. 12 (1849).
 —*Fl.*

multiflorum Decne.

- Ann. Sc. Nat. Paris, ix. t. 10 (1838).—*Fl.*

CENTROSTEMMA**multiflorum**

- *Ann. Gand, i. t. 2 (1845).
 *Bot. Mag. lxxxvi. t. 5173 (1860).

CENTROSTYLIS Baill.: *Adenochlaena***ceylanica** Baill.

- Baillon, Euphorb. t. 2, fig. 28, 29 (1858).—*Fl.*

CENTUNCULUS Linn.**minimus** Linn.

- *Fl. Dan. i. t. 177 (1764).
 *Curtis, Fl. Londin. i. fasc. iii. t. 11 (1777); Ed.
 2, ii. fasc. iii. t. 11 (1821).
 *Bergeret, Phyt. Univ. ii. 133 (1784).
 *Krocker, Fl. Siles. i. t. 34 (1787).
 Gaertner, Fruct. i. t. 50 (1788).—*Fr.*
 Lamarck, Ill. i. t. 83 (1791).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. viii. t. 531 (1799).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 24 (1808).
 *Sturm, Deutschl. Fl. viii. xxx [t. 465] (1811).
 Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. ii. t. 186 (1820).
 *Svensk Bot. ix. t. 610 (1823–25).
 Nees, Gen. Pl. Gamop. i. t. 19 (1836).
 *Schkuhr, Fl. Thüringen, vii. t. 798 (1836–55).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 296 (1839).
 *Dietrich, Fl. Boruss. vii. t. 494 (1839).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 250 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 251 (1841).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 40, fig. 227 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 73, fig. 572 (1849).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1082 (1855).
 Mart. Fl. Bras. x. t. 23 (1856).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1005
 (1858–60).
 Benth, Handb. Brit. Fl. fig. 654 (1865).

- *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 7,
 fig. 10 [1865].

- Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 13 (1866).

- *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1149 (1867).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 64
 (1867–86).—*Fl.*

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
 Ed. 3, iv. t. 171 [1873].

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Primulacées), t. 49
 (1874).

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 732
 (1878).

- *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 9, fig. 53 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 512 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 550 (1882).—
Fl.

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
 Ed. 5, xix. t. 1933 (1884).

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, N. Ser. vii. 238
 (1886).

- Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4,
 fig. 459 (1889).

- G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. ii. 910 (1893).—
Fr.

- Acloque, Fl. France, 454 (1894).

- Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 495 (1895).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 ii. 593 (1897); Ed. 2, ii. 717 (1913).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 318 (1901).

- C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 411 (1902).

- Coste, Fl. France, ii. 537 (1903).

- Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 566 (1906).

- Merino, Fl. Galicia, ii. 35 (1906).

- Arechavaleta, Fl. Urug. iv (An. Mus. Nac.
 Montevideo, vii), t. 8 (1909).

- Heukels, Fl. Nederl. iii. 29 (1909).

- Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 741 (1910).

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 22 (1910).

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 7, 448 (1918).

- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,
 fig. 662 (1919).

simplex Hornem.

- *Fl. Dan. ix. t. 1567 (1818).

tenellus Duby

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2000 (1853).

CENTUNCULUS Adans.: *Cerastium***angustifolius** Scop.

- *Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, i. t. 19 (1772).

rigidus Scop.

- Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, i. t. 19 (1772).

CEODES Forst.: *Pisonia***umbellifera** Forst.Forster, Charact. Gen. Pl. t. 71 (1776).—*Fl.***CEPHAËLIS** Sw.—Vide *Callicocca*, *Camptopus*, *Carapichea*, *Evea*, *Tapogomes*, *Uragoga* (2)**calycina** Lindl.

*Lindley, Coll. t. 21 (1821).

*Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. viii. t. 12 (1824).

cuneata Korth.

Ic. Bogor. iv. t. 337 (1912).

dichotoma Rudge

Rudge, Pl. Guian. t. 44 (1805).

emetica Pers.

Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).

fragrans Hook. & Arn.

Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 13 (1841).

glomerulata J. D. Sm.

Bot. Gaz. xvi. 12 (1891).

Ipecacuanha Rich.

Berlin. Jahrb. Pharm. x. t. 1 (1804); xxi. t. 1 (1821).

*Plenck, Ic. Pl. Med. viii. t. 754 (1812).

*Richard, Hist. Nat. & Méd. Ipecacuanha, t. 1 (1820).

*Roques, Phytogr. Médic. ii. t. 97 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 75 (1835).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 20 (1822).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, viii. t. 20 (1822).

St.-Hilaire, Pl. Usuelles Bras. t. 6 (1824-28).

Martius in Denkschr. Akad. Wiss. München, ix. t. 1 (1825).

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 258 (1828).

*Loudon, Mag. Nat. Hist. i. 61 (1828).

*Fl. Med. [Spratt], i. 148 (1829).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 43 (1830).

*Woodville, Med. Bot. Ed. 3, v. t. 6 (1832).

*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i. t. 62 (1834).

*Bot. Mag. lxx. t. 4063 (1844).

*Carson, Ill. Med. Bot. i. t. 46 (1847).

*Lindley, Med. & Oecon. Bot. 237 (1849).

*Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 61 (1850).

*Burnett, Pl. Util. iv. t. 106, a (1850).

*E. Hamilton, Fl. Homoeopath. ii. t. 38 (1853).

*Schinzlein, Iconogr. ii. t. 127 b (1854).

*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gew. ii. t. 15, c (1859).

Berg, Charakt. t. 44, fig. 346 (1861).

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 134 [1862-74].

*Réveil, Règne Vég. viii. t. 18 (1870).

Trans. Bot. Soc. Edinb. x. t. 4 (1870).

Balfour in Trans. Roy. Soc. Edinb. xxvi. t. 31, 32 (1872).

*Pinto, Diccione. Bot. Brasil. fig. 22 (1873).

Rev. Hort. 1873, p. 275.

*Bentley & Trim. Med. Pl. ii. t. 145 (1876).

*Baillon, Dict. Bot. i. 697 (1878).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1195 (1880-83).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 12, fig. 67 (1881).

*Zippel, Ausländ. Handels- & Nährpfl. t. 26 (1885).

Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. ii. 213 (1887).—*Veg.*

*Köhler, Med. Pfl. i [t. 39] (1887).

Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 372-75 (1889).

Kerner, Pflanzenleben, 712 (1891).

Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 132 (1894-96).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 777 (1895).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 764 (1895).

Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 187 (1899).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 490 (1900).—*Hab.*

*De Janville, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 36 (1902).

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 428 (1902).—*Veg.*

Knight & Step, Living Plant. 129 (1905).

Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 828 (1905).—*Veg.*

Youngken, Pharm. Bot. Ed. 2, p. 346 (1918).

Teysmannia, xxx. 226 (1919).

CEPHAËLIS**justiciifolia** Rudge

Rudge, Pl. Guian. t. 43 (1805).

peduncularis Salisb.

*Salisbury, Parad. London, ii. i. t. 99 (1807).

psychotrioides Val.

Ic. Bogor. iv. t. 357 (1913).

stipulacea Bl.

Ic. Bogor. iv. t. 336 (1912).

tomentosa Willd.

*Bot. Mag. cix. t. 6696 (1883).

CEPHALANDRA Schrad.: *Coccinia***diversifolia** Naud.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. V. v. t. 1 (1866).

indica Naud.

Rheede, Hort. Mal. viii. t. 14 (1688); fide Fl.

Brit. Ind. ii. 621.

Cuoco, Fauna & Flora Eritrea, 74 (1897).—*Fl.*Basu, Ind. Med. Pl. t. 462 (1918).—*Fl.***palinata** Schrad.Lubbock, Seedlings, i. 605 (1892).—*Veg.***CEPHALANTHERA** L.C.Rich.—Vide *Epipactis* (1)**Helleborine** (1)**acuminata** Lindl.

Jacquemont, Voy. Inde, t. 164 (1844).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1721 (1851).

alba Simonk.

Pantu, Orch. Romania, t. 33 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 179 (1918).—*Fl.***Austinae** A. A. HellerM. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 73 (1915).—*Fl.***cucullata** Boiss.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 472 (1851).

ensifolia L. C. Rich.

Rivinus, Irreg. Hexap. t. 5 (ca. 1760); fide Camus.

*Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 19 (1833).

*Zenker, Fl. Thüringen, x. t. 1132 (1836-55).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 135 (1842).—*Fl.*

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 206, fig. 1095 (1848).

A. Henry in Verh. Naturhist. Ver. Preuss. Rheinl. vii. t. 2 (1850).—*Veg.*

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 974 (1865).

Cesati, Passer, & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 21 (1867-86).

*Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orch. t. 2 (1868).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. v. t. 395 (1869).

*Syme, Engl. Bot. ix. t. 1484 (1869).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 2 (1876).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 369 (1880).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 717 (1882).

*Bicknell, El. Pl. Riviera, t. 57 (1885).

Bol. Soc. Brotero, v. t. 1, fig. 4 (1887).—*Fl.*G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 193, 213 (1890).—*Fl.*

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 362 (1898).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 100 (1898).

*Correvon, Alb. Orch. t. 4 (1899).

*Müller & Kränzl. Abbild. Deutsch. Orch. t. 56 (1904).

Coste, Fl. France, iii. 412 (1906).

*E. G. Camus, Orchidées, t. 32, fig. 1114-22 (1908).

Gard. Chron. Ser. III. xlviii. 481 (1910).—*Hab.**Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 28 (1913).—*Fl.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 987 (1919).

erecta Bl.

*Blume, Coll. Orchidées, t. 65 (1858).

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xviii. t. 74 (1874).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon, xviii. t. 74 (1912).

falcata Bl.

*Blume, Coll. Orchidées, t. 65, 66 (1858).

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xviii. t. 73 (1874).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon, xviii. t. 73 (1912).

grandiflora Bab.

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 973 (1865).

*Syme, Engl. Bot. ix. t. 1485 (1869).

Lubbock, Brit. Fl. Relat. Insects, 169 (1875).

CEPHALANTHERA**grandiflora**

De Puydt, Orchidées, 51 (1880).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 717 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 278 (1882).—*Fl.*

Journ. de Bot. iii. t. 2 (1889).

Pflanzenfam. ii. vi. 110 (1889).—*Fl.*

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 169 (1889).

Rev. Hort. 1892, p. 393; 1904, p. 337.

Stein, Orchideenbuch, 139 (1892).

Kerchove, Livre Orch. 175 (1894).—*Fl.*

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 583 (1895).

Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 364 (1895-99).

*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 27 (1896).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 11. 448 (1899).—*Fl.*

*Müller & Kränzl. Abbild. Deutsch. Orch. t. 57 (1904).

Avebury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 410 (1905).

*Gatin, Fl. des Bois, t. 34 (1913).

Lonchophyllum Reichenb. f.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 471 (1851).

Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 414 a (1901-5).

longibracteata Bl.

Blume, Coll. Orchidées, t. 65 (1858).

longifolia Fritsch

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 263 (1906).

Pantu, Orch. Romania, t. 34 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 179 (1918).—*Fl.***ochroleuca** Reichenb.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 472 (1851).

oregana Reichenb.Bull. Torr. Bot. Club, xxvi. t. 367 (1899).—*Hab.***pallens** Rich.

Rivinus, Irreg. Hexap. t. 4 (ca. 1760); fide Camus.

*Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 18 (1833).

Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 21 (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 102 (1836-55).

*Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orch. t. 3 (1868).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 3 (1876).

Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. vi, 368 (1880).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 57 (1885).

Kerchove, Livre Orch. 207 (1894).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 100 (1898).

*Correvon, Alb. Orch. t. 5 (1899).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 112 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 412 (1906).

*E. G. Camus, Orchidées, t. 32, fig. 1129-36 (1908).—*Fl.*

Heukels, Fl. Nederl. i. 599 (1911).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 28 (1913).—*Fl.*

*Mackenzie, Brit. Orchids, [t. 9, 1917].

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 986 (1919).

ochroleuca E. G. Camus

Rivinus, Irreg. Hexap. t. 4 (ca. 1760); fide Camus.

rubra L. C. Rich.

Rivinus, Irreg. Hexap. t. 6 (ca. 1760); fide Camus.

*Fl. Dan. ii. t. 345 (1767); fide Lange, Nomencl. Fl. Dan. 11 (1887).

*Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 20 (1833).

*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 694 (1836-55).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 206, fig. 1096 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 86, fig. 681 (1849).—*Fl.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 469 (1851).

Hofmeister in Abh. Sächs. Ges. Wiss. Leipzig, vii. t. 6, fig. 11, 12 (1861).—*Fl.*

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 975 (1865).

Cesati, Passer, & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 21 (1867-86).—*Fl.*

*Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orch. t. 4 (1868).

CEPHALANTHERA

rubra

- *Syme, Engl. Bot. ix. t. 1483 (1869).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 4 (1876).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 794 (1878).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 370 (1880).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 457 (1880-83).—*Fl.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 717 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 278 (1882).—*Fl.*
 *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 57 (1885).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. iv. t. 392 [1885-94].
 *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 155 (1886).
 Pflanzenfam. ii. vi. 110 (1889).—*Fl.*
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 10 (1890).
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 337 (1893).
 Acloque, Fl. France, 622 (1894).—*Fl.*
 Karsten, Fl. Deutschl. i. t. 472 (1895).—*Fl.*
 Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 310, 364 (1895-99).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 99 (1898).
 *Correvon, Alb. Orch. t. 6 (1899).
 Reichenau, Mainzer Flora, fig. 96 (1900).
 Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 414 b (1901-5).
 *Müller & Kränzl, Abbild. Deutsch. Orch. t. 55 (1904).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 236 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 411 (1906).
 Diels in Natur, iv. 50 [1907].—*Fl.*
 *E. G. Camus, Orchidées, t. 32, fig. 1123-28 (1908).
 *Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 90 (1908).
 *Milner, Life Oberammergau, t. 19 (1910).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 280 (1910).
 *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 27 (1911).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 600, 601 (1911).
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 28 (1913).—*Fl.*
 *H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 30 (1914).
 Pantu, Orch. Romania, t. 35 (1915).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 173 (1918).—*Fl.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 988 (1919).
xiphophyllum Reichb. f.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 470 (1851).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 600 (1911).
 *Gatin, Fl. des Bois, t. 34 (1913).

CEPHALANTHUS Linn.

- angustifolius** Lour.
 Rev. Hort. 1889, p. 281.
glabratus K. Schum.
 Mart. Fl. Bras. vi. vi. t. 94 (1889).
 Pflanzenfam. iv. iv. 58 (1891).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. ii. 165 (1905).—*Fl.*
 Arechavaleta, Fl. Urug. iii (An. Mus. Nac. Montevideo, vi), t. 3 (1906).
natalensis Oliv.
 Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1331 (1881).
 *Bot. Mag. cxxi. t. 7400 (1895).
naucleoides DC.
 Kanehira, Formosan Trees, 291 (1917).
occidentalis Linn.
 Gaertner, Fruct. ii. t. 86 (1791).—*Fr.*
 Lamarck, Ill. i. t. 59 (1791).
 *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. i. t. 96 (1792).
 Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 45 (1792-1822).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vii. t. 629 (1794).
 *Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 3] (1802).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 5 b, 21 (1808).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 396 (1817).
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 272 (1820).
 *Barton, Fl. N. Amer. iii. t. 91 (1823).
 Rafinesque, Med. Fl. i. t. 20 (1828).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. vi. t. 400 (1833).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1061 (1838).
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 45 (1870).—*Veg.*

CEPHALANTHUS

occidentalis

- Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, ii. 394 (1875).
 De Lanessan in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1876, Clermont-Ferrand, t. 5, fig. 1-3, 29, 30 (1877).—*Veg.*
 Baillon, Hist. Pl. vii. 349 (1880).—*Fl.*
 Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 185 (1883).
 *Millsbaugh, American Med. Pl. t. 76 (1887).
 American Garden, x. 247 (1889).
 Rev. Hort. 1889, p. 280.
 Dippel, Handb. Laubholz. i. 163 (1889).
 Pflanzenfam. iv. iv. 58 (1891).
 Koehne, Dendrol. 531 (1893).
 Newhall, Shrubs N.E. Amer. 153 (1893).
 Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 242 (1895).
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 201 (1898).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 216 (1898); Ed. 2, iii. 255 (1913).
 *Blanchan, Nat. Gard. 252 (1900).
 Journ. New York Bot. Gard. i. 54 (1900).
 Sargent, Silva N. Amer. xiv. t. 711 (1902).
 Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 267, t. 4, fig. 24 (1903).—*Veg.*
 Schneider, Dendrol. Winterst. 228 (1903).—*Veg.*
 Keeler, Our North. Shrubs, 309 (1903); Ed. 2, p. 309 (1912).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. ii. 165 (1905).
 *A Kert (The Garden), xi. 704 (1905).
 Sargent, Man. Trees N. Amer. 802 (1905).
 Eastwood, Handb. Trees California (Occ. Papers California Acad. Sc. ix), t. 56 (1905).
 Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 1329 (1905).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 396 (1905); ii. 630 (1911).
 Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 408, 409 (1907).
 Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 432 (1908).
 Britton, N. Amer. Trees, 843 (1908).
 Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No. 145, p. 176 (1909).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 139, p. 47 (1909).
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 241, fig. 400 (1910).
 Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 96 (1911).
 Richter in Bull. California Agric. St. No. 217, p. 1023 (1911).—*Hab.*
 Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xx. 216 (1911).
 Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 276 (1912).
 Collins & Preston, Key to Trees, 21 (1912).—*Veg.*
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 174 (1913).—*Hab.*
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 714 (1914).
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 385 (1915).
 *Nat. Geogr. Mag. Washington, xxix. 600 (1916).
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 210 (1918).
 Lovell, Flower & Bee, 240 (1919).
 Pellett, Amer. Honey Pl. 54 (1920).
salicifolius Humb. & Bonpl.
 Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 98 (1813).
spinuosus Griff.
 Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 562 (1854) in ic.; *Batis spinosa* in textu.

CEPHALARIA Schrad.

alpina Schrad.

- Coulter in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ii. ii. t. 1 (1824).—*Fr.*
 Nees, Gen. Pl. fasc. xxv. t. 11 (1849).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 86 (1867-86).—*Fl.*
 *Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, ii. t. 193 (1872).
 Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xi (Dip-sacées), t. 8 (1873).
 Acloque, Fl. France, 347 (1894).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 396 (1903).
 Coste, Fl. France, ii. 273 (1903).

CEPHALARIA

alpina

- Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 60 (1906).
 Senn, Alpen-Flora, ii. 60 (1906).
 Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xiii-xiv. 16 (1909).—*Hab.*
 Journ. Hort. Ser. III. lxxi. 105 (1915).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 287 (1915).
balearica Coss.
 Marès & Vigineix, Pl. Vasc. Iles Baléar. t. 5 (1880).
 *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 11 (1881-85).
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 2, t. 34 (1895).
cachemirica Decne.
 Jacquemont, Voy. Inde, t. 94 (1844).
Centauroides Roem. & Schult.
 Coulter in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ii. ii. t. 1 (1824).—*Fr.*
joppica Bég.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 397 (1903).
leucantha Schrad.
 Coulter in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ii. ii. t. 1 (1824).—*Fr.*
 Petermann, Deutschl. Fl. t. 43, p. 335 (1849).—*Fr.*
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xi (Dip-sacées), t. 9 (1873).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 346 (1882).—*Fr.*
 *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 26 (1885).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxviii. t. 2948 (1886).
 Coste, Fl. France, ii. 274 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 397 (1903).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 287 (1915).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 182 (1917).
linearifolia Lange
 *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 97 (1886).
pilosa Gren. & Godr.
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xi (Dip-sacées), t. 5 (1873).
rigida Schrad.
 Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 147 (1908).
syriaca Schrad.
 Coulter in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ii. ii. t. 1 (1824).—*Fr.*
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xi (Dip-sacées), t. 6 (1873).
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 400 [1896].—*Fl.*
 Coste, Fl. France, ii. 273 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 397 (1903).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 181 (1917).
Szaboi Hayek
 Ann. Nat. Hofm. Wien, xxviii. t. 12, fig. 2 (1914).—*Hab.*
Tchichatchewii Boiss.
 Tchichatcheff, Asie Mineure, Atlas, t. 26 (1860).
transsilvanica Schrad.
 Coulter in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ii. ii. t. 1 (1824).—*Fr.*
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 43, fig. 335, a-o (1849).—*Fl.*
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 86 (1867-86).—*Fl.*
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xi (Dip-sacées), t. 7 (1873).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 346 (1882).—*Fr.*
 *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 26 (1885).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxviii. t. 2947 (1886).
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 28 (1890).—*Fl.*
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. ii. 1141 (1893).—*Fr.*
 Coste, Fl. France, ii. 273 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 397 (1903).
 Wagner, Magyar. Gyomnö. (Weeds of Hungary), 168 (1908).—*Hab.*
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 287 (1915).
 Oberstein, Herkunft. Kleesaat, fig. 4, 14 (1916).
uralensis Roem. & Schult.
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 929 (1910).

CEPHALIPTERUM A. Gray

Drummondii A. Gray

- Jardin, xx. 12 (1906).—*Fl.*
 De Vries, Plant Breeding, 169, 171 (1907).—*Hab.*

CEPHALOCARPUS Nees

- dracaenula** Nees
Mart. Fl. Bras. ii. 1. t. 18 (1842).
Ber. Deutsch. Bot. Ges. xxx. 14 (1912).

CEPHALOCEREUS Pfeiff.—Vide *Cereus* (8)

- Arrabidae** Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. ii. t. 6, p. 43 (1920).
bahamensis Britton
Journ. New York Bot. Gard. xi. 96 (1910).—*Hab.*
*Britton & Rose, Cactac. ii. t. 4, p. 38 (1920).
Bakeri Britton & Rose
Journ. New York Bot. Gard. xi. 226 (1910).—*Hab.*
barbadensis Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. ii. t. 6, p. 45, 46 (1920).
brasilensis Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. ii. 57 (1920).—*Hab.*
Brooksianus Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. ii. t. 8 (1920).
catingicola Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. ii. t. 8 (1920).
chrysacanthus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. ii. t. 7 (1920).—*Hab.*
colombianus Rose
Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. t. 62, 63 (1909).
Britton & Rose, Cactac. ii. 55, 56 (1920).
columna Trajani K. Schum.
Schelle, Handb. Kakteenkult. 106 (1907).
cometes Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. ii. 51 (1920).—*Hab.*
Deeringii Small
Journ. New York Bot. Gard. xviii. t. 206 (1917).—*Hab.*
*Britton & Rose, Cactac. ii. t. 4, 5, p. 39 (1920).
De Laetii Gürke
Monatsschr. Kakt. xix. 119 (1909).
Dybowskii Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. ii. 30 (1920).—*Hab.*
euphorbioides Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. ii. 33 (1920).—*Hab.*
fluminensis Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. ii. 29, 57 (1920).
Gounellei Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. ii. t. 4, p. 35 (1920).
keyensis Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. ii. 40 (1920).
lanuginosus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. ii. 50 (1920).—*Hab.*
leucocephalus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. ii. 53 (1920).—*Hab.*
leucostele Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. ii. 36, 37 (1920).
macrocephalus A. Weber
Contrib. U.S. Nat. Herb. x. t. 43 (1906).—*Hab.*
D. T. MacDougal in Carnegie Inst. Washington,
Publ. No. 99, t. 15 (1908).—*Hab.*
Nat. Geogr. Mag. Washington, xxi. 698 (1910).—*Hab.*
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxix. 351 (1914).—*Hab.*
Palacios in Mem. & Rev. Soc. Cient. 'Antonio Alzate', xxxvi. 1. 188 (1917).—*Hab.*
Britton & Rose, Cactac. ii. t. 1 (1920).—*Hab.*
Maxonii Rose
Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. t. 64 (1909).—*Hab.*
Britton & Rose, Cactac. ii. 48 (1920).—*Hab.*
Melocactus K. Schum.
Mart. Fl. Bras. iv. II. t. 43 (1890).
Pflanzenfam. iii. VI. A. 191 (1894).
Millsbaughii Britton
Britton & Rose, Cactac. ii. 46 (1920).
monoclonos Britton & Rose
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 191 (1758);
fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 82.
Britton & Rose, Cactac. ii. 40 (1920).—*Fl.*
Moritzianus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. ii. 42 (1920).
nobilis Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. ii. t. 6, p. 45 (1920).
pentaédrophorus Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. ii. t. 4, p. 31 (1920).
phaeacanthus Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. ii. t. 8, p. 57 (1920).

CEPHALOCEREUS

- piahyensis** Gürke
Britton & Rose, Cactac. ii. 48 (1920).—*Hab.*
polygonus Britton & Rose
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 196 (1758);
fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 83.
Britton & Rose, Cactac. ii. t. 7 (1920).—*Hab.*
polylophus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. ii. 32 (1920).
purpureus Gürke
Britton & Rose, Cactac. ii. 28, 29 (1920).
Robinii Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. ii. 39 (1920).
robustus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. ii. 51 (1920).—*Hab.*
Royenii Britton & Rose
Journ. New York Bot. Gard. xv. t. 133, 134 (1914).—*Hab.*
Britton & Rose, Cactac. ii. 46, 50 (1920).
Russellianus Rose
Britton & Rose, Cactac. ii. 33, 34 (1920).
senilis Pfeiff.
Pflanzenfam. iii. VI. A. 181, 186 (1894).
Schumann, Gesamtb. Kakt. 201 (1897).
Schelle, Handb. Kakteenkult. 108 (1907).
Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1908, p. 552 (1909).
Rother, Prakt. Leitf. Kakt. 83 (1910).
Engler & Drude, Veget. Erde, xiii. 644 (1911).—*Hab.*
France, Leben Pflanze, vi. 432 (1913).
Britton & Rose, Cactac. ii. 28 (1920).—*Hab.*
Smithianus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. ii. 36, 37 (1920).
Swartzii Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. ii. 47 (1920).—*Hab.*
Tweedyanus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. ii. 54, 55 (1920).
Ulei Gürke
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. vi. t. 18 (1908).—*Hab.*
Engl. Jahrb. xl. Beibl. 93, t. 9 (1908).—*Hab.*
Zehntneri Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. ii. 35 (1920).—*Fl.*

CEPHALOCROTON Hochst.

- cordofanus** Müll.-Arg.
Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 9 (1910).
discolor Müll.-Arg.
M. J. Müller in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xvii. II. 460 (1864).
indicum Bedd.
Beddome, Fl. Sylv. t. 261 (1872).
mollis Klotzsch
Baillon, Euphorb. t. 18, fig. 24-26 (1858).—*Fl.*
Peters, Reise Mossamb., Bot. t. 17 (1861).
Peuschelii Pax
Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 11 (1910).
polygynus Pax & K. Hoffm.
Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 9 (1910).—*Hab.*
socotranus Balf. f.
Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 94 (1888).

CEPHALOMANES Presl: *Trichomanes*

- atrovirens** Presl
Presl, Bot. Bemerk. (Abh. Böhm. Ges. Wiss. Ser. V. iii), t. 5 (1844).—*Fr.*
auriculatum Bl.
Bosch in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, ix. t. 25 (1861).
australicum Bosch
Mededeel. Rijks Herb. Leiden, No. 17, p. 12 (1913).
dissectum Bosch
Mededeel. Rijks Herb. Leiden, No. 17, p. 17 (1913).
javanicum Bl.
Bosch in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, ix. t. 22 (1861).
madagascariense Bosch
Mededeel. Rijks Herb. Leiden, No. 17, p. 16 (1913).
oblongifolium Presl
Presl, Epimeliae Bot. (Abh. Böhm. Ges. Wiss. Ser. V. vi), t. 10 (1851).

CEPHALOMANES

- rhomboideum** Bosch
Bosch in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, ix. t. 24 (1861).
singaporianum Bosch
Mededeel. Rijks Herb. Leiden, No. 17, p. 14 (1913).
Wilkesii Bosch
Mededeel. Rijks Herb. Leiden, No. 17, p. 14 (1913).
Zollingeri Bosch
Bosch in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, ix. t. 23 (1861).
CEPHALONEMA K. Schum.
polyandrum K. Schum.
Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3002 (1915).
***CEPHALOPACTIS** Aschers. & Graebn.
speciosa Aschers. & Graebn.
*E. G. Camus, Orchidées, t. 30, fig. 1059-62 (1908).

CEPHALOPAPPUS Nees & Mart.

- sonchifolius** Nees & Mart.
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xii. 1. t. 1 (1824).

CEPHALOPHORA Cav.: *Helenium*

- aromatica** Schrad.
Schnitzlein, Iconogr. ii. t. 120 c (1843-70).—*Fr.*
glauca Cav.
Cavanilles, Ic. vi. t. 599 (1801).
An. Cienc. Nat. Madrid, v. t. 39 (1802).
heterophylla Less.
Mart. Fl. Bras. vi. III. t. 77 (1884).
Arechavaleta, Fl. Urug. (An. Mus. Nac. Montevideo, vi), iii. t. 80 (1906).

CEPHALORHYNCHUS Boiss.: *Lactuca*

- glandulosus** Boiss.
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 7, t. 162 (1896).

CEPHALOSPHERA Warb.

- usambarensis** Warb.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 1, p. 301 (1910); iii. I. 218 (1915).
Pflanzer, ix. t. 11 (1913).—*Hab.*

CEPHALOSTACHYUM Munro

- capitatum** Munro
Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 91 (1896).
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 93 (1913).
flavescens Kurz
Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 96 (1896).
Fuchsonianum Gamble
Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 94 (1896).
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 93 (1913).
latifolium Munro
Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 93 (1896).
mindorensis Gamble
W. H. Brown & A. F. Fischer in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 15, t. 11 (1918); No. 22, p. 288, t. 11 (1920).—*Hab.*
pallidum Munro
Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 92 (1896).
pergracile Munro
Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 95 (1896).
Ind. For. Rec. iii. 1. t. 2 (1911).—*Hab.*
virgatum Kurz
Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 97 (1896).
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 93 (1913).

CEPHALOSTEMON Rob. Schomb.

- Riedelianus** Körn.
Linnaea, xxxvii. t. 1, fig. 1-12 (1871-73).—*Fl.*
Pflanzenfam. ii. IV. 29 (1888).—*Fr.*

CEPHALOSTIGMA A. DC.

- bahiense** A. DC.
Mart. Fl. Bras. vi. IV. t. 48 (1885).
Perrottetii A. DC.
Delessert, Ic. Pl. v. t. 15 (1846).

CEPHALOTAXUS Sieb. & Zucc.

- drupacea** Sieb. & Zucc.
Journ. Hort. xxx. 455 (1863).
Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 130, 131 (1870).
Gartenfl. xxix. 177 (1880).
Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 51 (1883).
Koehne, Dendrol. 4 (1893).

CEPHALOTAXUS

drupacea

- Gard. Chron. Ser. III. xviii. 716 (1895); xxxiii. 227 (1903).
 *Useful Pl. Jap. i. t. 314, 708 (1895).
 *Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 14 (1900).
 Veitch, Man. Conif. Ed. 2, p. 8 (1900).
 Pflanzenreich, Taxac. 101, 102 (1903).
 *Bot. Mag. cxxxv. t. 8285 (1909).
 Clinton-Baker, Ill. Conif. iii. 64 (1913).
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 341 (1913).
 Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 484 (1913).
 Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 161 (1913).
 Bean, Trees & Shrubs, i. 331 (1914).
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1916, t. 5-7.
Fortunei Hook.

- *Bot. Mag. lxxvi. t. 4499 (1850).
 *Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 555 (1850-51).
 Paxt. Fl. Gard. i. 57 (1850-51).
 *Lem. Gard. Fl. i. t. 6 (1851).
 Journ. Hort. xxx. 454 (1863); Ser. III. vii. 231 (1884); lxxvii. 227 (1913).—*Veg.*
 Parlatore in Ann. Mus. Fis. Stor. Nat. Firenze, 1865, N. Ser. i. t. 2 (1866).—*Fl.*
 Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xiii. No. 6, t. 3, fig. 85-89; t. 4, fig. 90 (1869).—*Fr.*
 Rev. Hort. 1878, p. 117.
 Gard. Chron. xxi. 113 (1884).—*Veg.*
 Pflanzenfam. ii. i. 110 (1889).
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxvii. 244 (1890).—*Veg.*
 Beissner, Handb. Nadelholzk. 182 (1891); Ed. 2, p. 67 (1909).
 Goebel, Organogr. Pfl. 699 (1901); Ed. Angl. 519 (1905).—*Fl.*
 Tison in Mém. Soc. Linn. Normandie, xxiv. t. 3 (1910).
 Coulter & Chamberlain, Morph. Gymnosp. 275 (1910).
 Fernow, Care of Trees, fig. 82 (1910).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 752 (1910).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 401 (1911).
 Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 162 (1911).—*Hab.*
 Clinton-Baker, Ill. Conif. iii. 65 (1913).
 Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 37, 161 (1913).

Griffithii Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xx. t. 1933 (1890).

Harringtonia K. Koch

Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 160 (1913).—*Hab.*

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxiv. 347 (1914).

—**fastigiata** Silva Tarouca

Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 161, 162 (1913).

Mannii Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1523 (1886).

Oliveri Mast.

Gard. Chron. Ser. III. xxxiii. 226 (1903).—*Veg.*

Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 83, 161 (1913).

pedunculata Sieb. & Zucc.

- Carrière, Prod. & Fix. Var. 45 [1865].
 Parlatore in Ann. Mus. Fis. Stor. Nat. Firenze, 1865, N. Ser. i. t. 3 (1866).—*Fl.*
 Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 132 (1870).
 Gard. Chron. xxi. 113 (1884); Ser. III. xviii. 716 (1895); xxxiii. 228 (1903).
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 202 (1886); xxvii. 324 (1890).
 Pflanzenfam. ii. i. 110 (1889).
 Beissner, Handb. Nadelholzk. 179 (1891); Ed. 2, p. 63 (1909).
 Tubeuf, Nadelhölzer, 159 (1897).
 Veitch, Man. Conif. Ed. 2, p. 115 (1900).
 Mottet, Conif. & Taxac. 363 (1902).
 Bull. Soc. Dendr. France, 1911, p. 26.—*Fr.*
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 341 (1913).
 Clinton-Baker, Ill. Conif. iii. 66 (1913).
 Naturwiss. Zeitschr. Land- & Forst. xii. 237 (1914).
 Neger, Nadelhölzer, Ed. 2, p. 27 (1919).—*Fr.*
 —**fastigiata** Carr.
 Carrière, Prod. & Fix. Var. 44 [1865].

CEPHALOTAXUS

pedunculata fastigiata

- Gard. Chron. xxi. 112 (1884); Ser. III. xxxiii. 229 (1903).—*Veg.*
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxvii. 245 (1890).—*Veg.*
 Tubeuf, Nadelhölzer, 160 (1897).
 Semaine Hort. 1898, p. 450.—*Hab.*
 Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 214 (1900).—*Hab.*
 De Vries, Mutationsth. i. 486 (1901).
 Mottet, Conif. & Taxac. 364 (1902).—*Hab.*
 —**sphaeralis** Mast.
 Gard. Chron. xxi. 117 (1884).
 Garten-Zeit. Berlin, iii. 349 (1884).
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. t. 7 (1886).

CEPHALOTROPHIS Bl.: *Malaisia***javanica** Bl.

Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. ii. fig. 27 (1856).

CEPHALOTUS Labill.

follicularis Labill.

- Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 145 (1806).
 Trattinick, Arch. i. t. 96 (1812).
 Flinders, Voy. Terra Austral. t. 4 (1814).
 Lamarck, Ill. vi. t. 960 (1823).
 Trattinick, Gen. Nov. Pl. t. 9 (1825).
 *Bot. Mag. lviii. t. 3118, 3119 (1831).
 Hort. Reg. ii. 365 (1833).
 Paxt. Mag. i. 59 (1841).
 *Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 290 (1847).
 Ann. Hort. iii. 397 (1847).
 *Schnizlein, Iconogr. iii. t. 169 (1851).
 Album Natuur, 1864, p. 58, 60-62.
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 266 (1868).
 *Floral Mag. vii. t. 372 (1868).
 Garden, ii. 340 (1872); iii. 307, 401 (1873); xvii. 405 (1880); lviii. 377 (1900).
 Baillon, Hist. Pl. iii. 338 (1872).
 Journ. Hort. ii. 327 (1874); Ser. III. xii. 95 (1886); xxxv. 260 (1897); lxxv. 147 (1912).
 Gartenfl. xxv. 216 (1876).—*Veg.*
 Journ. of Bot. xvi. t. 193, fig. 1 (1878); xix. t. 219 (1881).—*Veg.*
 *Ill. Hort. xxvii. t. 391 (1880).
 Jahrb. Bot. Gart. Berlin, i. 194 (1881).—*Veg.*
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. vi. 29 (1881).
 Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xiv. t. 5, 6 (1883).
 Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. i. t. 5 (1884).
 Bouché, Insectenfr. Pfl. t. 1 (1884).—*Hab.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 294 [1884-88].
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1886, p. 186.
 Kerner, Pflanzenleben, i. 122 (1887); Ed. 3, i. 315 (1913).
 Pflanzenfam. iii. II. A. 40 (1890).
 Goebel, Pflanzenbiol. Schild. ii. 111 (1891).
 Bois, Dict. Hort. 274 (1893-99).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 131 (1894).
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 737 (1894-96).
 Rev. Hort. Belge, xxiii. 233 (1897).—*Hab.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxi. Proc. p. clviii (1897-98).
 Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 170 (1899).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 276 (1900); Stand. Cycl. Hort. 716 (1914).—*Veg.*
 Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 492 (1900).
 Goebel, Organogr. Pfl. 531, 532 (1900); Ed. Angl. ii. 337, 339 (1905).—*Veg.*
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 345 (1902).
 Knight & Step, Living Plant, t. 5 (1905).
 Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 358 (1906).
 Beih. Bot. Centralbl. xxv. II. 496-98, 506, 525, 526-30 (1909).
 Pflanzenreich, Cephalot. 3 (1911).
 Neger, Biol. Pflanz. 331 (1913).
 Gard. Chron. Ser. III. lix. 182, 183 (1916).—*Hab.*

CEPHALOXIS Desv.: *Juncus***fiabellata** Desv.

Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), i. t. 11 (1808).

CERADIA Lindl.: *Othonna***furcata** Lindl.

Paxt. Mag. xv. 93 (1849).

CERAMANTHE Reichb.: *Scrophularia***vernalis** Reichb.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1676 (1861).

CERAMANTHUS Malme

flavus Malme

Arkiv Bot. Stockholm, iv. No. 14, t. 1 (1905).

—*Fl.*

gracilis Malme

Arkiv Bot. Stockholm, iv. No. 14, t. 1 (1905).

—*Fl.*

CERAMANTHUS Hassk.: *Phyllanthus***gracilis** Hassk.

Baillon, Euphorb. t. 25, fig. 22-24 (1858).—*Fl.*

CERAMIA D. Don: *Erica***serpyllifolia** Lodd.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1090 (1838).

urceolaris D. Don

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1092 (1838).

CERANTHERA P. Beauv.: *Alsodeia***dentata** P. Beauv.

*P. Beauvais, Fl. Oware & Benin, t. 65 (1808).

Lamarck, Ill. vi. t. 927 (1819).

ilicifolia Welw.

Trans. Linn. Soc. London, xxvii. t. 2 (1869).

subintegrifolia P. Beauv.

*P. Beauvais, Fl. Oware & Benin, t. 66 (1808).

CERANTHERA Ellis—Vide *Dicerandra*

CERARIA Pearson & E. L. Stephens

gariepina Pearson & E. L. Stephens

Ann. Bot. xxvi. 1112 (1912).—*Hab.*

CERASEIDOS Sieb. & Zucc.: *Prunus***apetala** Sieb. & Zucc.

Siebold & Zucc. in Abh. Akad. Wiss. München, iii. III. t. 5, fig. 1-18 (1843).

CERASIOCARPUM Hook. f.

Bennettii Cogn.

Pflanzenreich, Curcubitac.-Fev. & Melothr. 239 (1916).

ceylanicum Bl.

*Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, ii. t. 44 (1894).

CERASTIUM Linn.—Vide *Centunculus*, *Dichodon*,*Eomarchia*, *Pentaple***aggregatum** Dur.

*Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 57 (1852).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 729 (1869).

alpestre Schur

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 238 (1918).

alpinum Linn.

*Fl. Dan. i. t. 6 (1761); vi. t. 979 (1790).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. vii. t. 472 (1798).

Hegetschweiler, Reisen Gebirg. Glarus & Graubünden, t. 3, fig. 30 (1825).

*Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXIV [t. 1011] (1834).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 719 (1840).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 222 (1841).

Edmonston in Phytologist, i. 500 (1843).

*Svensk Bot. xi. t. 745 (1843).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 232 (1844).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 743 (1845).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 222 (1858-60).

*Syme, Engl. Bot. ii. t. 223 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 159 (1865).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 734 (1869).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 541 (1872).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, i. t. 98 (1872).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 44 [1873].

Gard. Chron. xiii. 299 (1880).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 118 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1228 (1883).

G. Beck & Szysyl. Pl. Cernag. & Albanien, t. 4 (1888).

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 45 (1891).

CERASTIUM

alpinum

- Bot. Tidsskr. xix. 286 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 27 (1897); Ed. 2, ii. 49 (1913).
 Pearson & Feilding, Beyond Petsora Eastward, t. 84 (1899).—*Hab.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 132 (1899).
 Flora, lxxxix. t. 1, fig. 11 (1901).—*Fr.*
 Coste, Fl. France, i. 219 (1901).
 Porslid in Meddel. Groenl. xxv. 153 (1902); l. 374 (1912).—*Hab.*
 *Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 11 (1903).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 319 (1906).
 *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 54, fig. 308 (1907).
 *Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 48 (1908).
 *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. t. 24 (1908).
 Engler & Drude, Veget. Erde, xi. t. 41 (1909).—*Hab.*
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 368 (1909).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), viii. t. 29 (1910).
 Lundager in Meddel. Groenl. xliii. 400 (1911); et in Arbejd Bot. Have Kjöbenhavn, No. 70, 400 (1912).—*Hab.*
 *H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 15 (1911).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 89 [1912].
 Kruuse in Meddel. Groenl. xlix. 137 (1912).—*Hab.*
 Holmsen, Explor. Nord-Ouest Spitsberg, fasc. xlv. v. t. 1 (1913).—*Hab.*
 Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. II. fasc. 6, text-fig. 1-3, t. 170 [1914].
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 322 (1915).
 *Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 11 (1915).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 238 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 162 (1919).
 Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 44 (1920).
 — **Fischerianum** Torr. & Gray
 *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 62, fig. 355 (1907).
 — **glabratum** Wahlenb.
 *Svensk Bot. xi. t. 745 (1843).
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 735 (1869).
 — **lanatum** Gren. & Godr.
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 736 (1869).
 *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iv. t. 13 (1880).
 Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. II. Fasc. 6, t. 170 [1914].
 — **squallidum** Ram.
 Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. II. Fasc. 6, t. 170 [1914].
alsinoides distans Gren.
 Grenier, Monogr. Cerast. (Mém. Soc. Émul. Doubs, i), t. 3 (1841); *C. pumilum distans* in textu, p. 33.
amplexicaule Sims
 *Bot. Mag. xliii. t. 1789 (1816).
anomalum Waldst. & Kit.
 *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. i. t. 22 (1802).
 Petermann, Deutschl. Fl. t. 15, fig. 114 u, v (1849).—*Fl.*
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 719 (1869).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 131 (1899).
 Coste, Fl. France, i. 216 (1901).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 362 (1909).
apetalum Dumort.
 Nouv. Mém. Acad. Sc. Bruxelles, ix. t. 2 (1835).—*Fr.*
aquaticum Linn.
 *Curtis, Fl. Londin. i. fasc. 1. t. 34 (1777); Ed. 2, i. fasc. 1. t. 34 (1817).
 *Bergeret, Phyt. Univ. i. 157 (1783).
 C. K. Sprengel, Endt. Geheimn. Natur, t. 15, fig. 5; t. 25, fig. 7 (1793).—*Fl.*
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. viii. t. 538 (1799).
 *Kops, Fl. Batava, ii. t. 134 (1807).
 *Fl. Dan. viii. t. 1337 (1808).

CERASTIUM

aquaticum

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 125 (1808).—*Fl.*
 *Schränk, Fl. Monac. iii. t. 260 (1816).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXIII [t. 998] (1833).
 *Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 216 (1835).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 721 (1840).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 217 (1841).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 237 (1844).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 224 (1858-60).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 44 [1873].
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 119 (1882).
 Bot. Jaarb. Gent, vi. 169 (1894).—*Fl.*
 Coste, Fl. France, i. 216 (1901).
Arabis E. Mey. & Drège
 Grenier, Monogr. Cerast. (Mém. Soc. Émul. Doubs, i), t. 4 (1841).
arcticum Lange
 *Fl. Dan. xvii. t. 2963 (1880).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 238 (1918).
 Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 46 (1920).
argaeum Boiss. & Bal.
 Ann. Nat. Hofm. Wien, xx. t. 15, fig. 2 (1905).—*Hab.*
arisanense Hayata
 Hayata, Ic. Pl. Formosan. i. t. 13 (1911).
armeniaceum Gren.
 Grenier, Monogr. Cerast. (Mém. Soc. Émul. Doubs, i), t. 1 (1841).
arvense Linn.
 *Kniph. v. t. 1 (1758).
 *Fl. Dan. iv. t. 626 (1775).
 *Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. vi. t. 29 (1798); Ed. 2, iii. fasc. vi. t. 29 (1826).
 *Bergeret, Phyt. Univ. i. 159 (1783) in textu; *C. vulgare* in ic.
 Hoppe, Éct. Pl. Ratisb. t. 775 (1793).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. ii. t. 93 (1793).
 Lamarck, Ill. ii. t. 392, fig. 2 (1797).
 *Kops, Fl. Batava, i. t. 43 (1800).
 *Sturm, Deutschl. Fl. ii. viii [t. 118] (1800).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 125 (1808).
 *A. & F. Plée, Herbor. Paris, [t. 87] (1811).
 Thornton, Brit. Fl. iv. 26 (1812).
 *Schränk, Fl. Monac. iii. t. 280 (1816).
 *Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 48 (1836-55).
 *Dietrich, Fl. Boruss. v. t. 320 (1837).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 286 (1839).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 718 (1840).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 224 (1841).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 234 (1844).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 742 (1845).
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 18 [1846].
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 114, fig. 616 (1848).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 221 (1858-60).
 Nees, Gen. Pl. fasc. xxxi. t. 14 (1860).
 *Syme, Engl. Bot. ii. t. 225 (1864).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 23, fig. 7 [1865].
 Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 158 (1865).
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 439 (1868).—*Fr.*
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 737 (1869).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. v. t. 372 (1869).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 44 [1873].
 *Meehan, Fl. & Ferns U.S. ii. t. 48 (1879).
 De Silvestri, Pianta Prat. 350 (1879).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 540 (1880-83).—*Fr.*
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 36, fig. 226 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 118 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 782 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1230 (1883).
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 354, 365 (1886).
 *Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 224 (1886).
 Baillon, Hist. Pl. ix. 88 (1887).
 Bull. Torr. Bot. Club, xiv. t. 64, fig. 1 (1887).
 Pflanzenfam. iii. 1. B. 81 (1889).—*Fl.*

CERASTIUM

arvense

- Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 224 (1889).
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 351 (1890).—*Fl.*
 *Heathcote, Fl. Engadine, t. 45 (1891).
 Lubbock, Seedlings, i. 14, 220 (1892).—*Veg.*
 Aclaque, Fl. France, 160 (1894).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 106 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 75 (1895).
 Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 76 (1895).
 H. Bos in Tijdschr. Tuinb. Ed. Bos, i. fig. 39 (1896).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 27 (1897); Ed. 2, ii. 49 (1913).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 1. 198 (1898).—*Fl.*
 Arthur in Bull. Indiana Agric. St. No. 74, t. 6 (1898).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 132 (1899).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 277 (1900); Stand. Cycl. Hort. 716 (1914).
 Coste, Fl. France, i. 220 (1901).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 88 (1902).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 272 (1902).—*Fr.*
 *Bettfreund, Fl. Argentina, iii. t. 109 (1902).
 Henshaw, Mount. Wild Fl. Amer. t. 7 (1906).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 127 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 148 (1908).
 *Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 24 [1908?].
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 105 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 376 (1910).
 *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 43 (1911).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 89 [1912].
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 571 (1913).
 Bull. Angew. Bot. vii. t. 104 (1914).—*Fr.*
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 92 (1914).
 Horwood, Plant Life Brit. Isles, ii. 136 (1914).—*Hab.*
 F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 9 (1914).
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 119 (1915).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 322 (1915).
 C. A. Hall, Plant-Life, t. 41 (1915).—*Hab.*
 *Bonnier, Name This Flower, t. 9 (1917).
 Mayevsky, Fl. Central Russia, 104 (1918).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 233 (1918).
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 63 (1918).—*Hab.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 161 (1919).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. v. t. 60, p. 143 (1919).
 Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 43 (1920).
 — **angustifolium** Fenzl
 Bull. Torr. Bot. Club, xiv. t. 65, fig. 7 (1887).
 Arthur in Bull. Indiana Agric. St. No. 74, t. 6 (1898).
 — **calicicola** Schur
 Bot. Közl. (Bot. Communic.), xii. 65 (1913).
 — **elongatum** Cusin & Ansb.
 Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 739 (1869).
 — **fuiegianum** Hook. f.
 Bull. Torr. Bot. Club, xiv. t. 64, fig. 3, 4 (1887).
 Arthur in Bull. Indiana Agric. St. No. 74, t. 6 (1898).
 — **latifolium** Fenzl
 Bull. Torr. Bot. Club, xiv. t. 65, fig. 5 (1887).
 Arthur in Bull. Indiana Agric. St. No. 74, t. 6 (1898).
 — **maximum** Hollick & Britton
 Bull. Torr. Bot. Club, xiv. t. 64, fig. 2 (1887).
 Arthur in Bull. Indiana Agric. St. No. 74, t. 6 (1898).
 — **molle** Arcang.
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 738 (1869).
 — **oblongifolium** Hollick & Britton
 *Bull. Torr. Bot. Club, xiv. t. 63, 65, fig. 6 (1887).
 Arthur in Bull. Indiana Agric. St. No. 74, t. 1-4, 6, p. 97 (1898).
 — **rigidum** Vilm.
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 373 (1909).

CERASTIUM**arvense** Soleirolli Arcang.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 741 (1869).

— **strictum** Gaudich.

*Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXIV [t. 1015] (1834) in ic.; *C. strictum* in textu.

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 105, p. 375 (1909).

— **suffruticosum** Koch

Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 740 (1869).

— **velutinum** Britton

Bull. Indiana Agric. St. No. 74, t. 6 (1898).

— **villosum** Hollick & Britton

Bull. Torr. Bot. Club, xiv. t. 65, fig. 8 (1887).

atlanticum Dur.

*Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840-42, Bot. Atlas, t. 81 (1850).

atrovirens Bab.

Mag. Zool. & Bot. ii. t. 9 (1838).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 228 (1841).

azoricum Hochst.

Seubert, Fl. Azor. t. 14 (1844).

Biebersteinii DC.

*Bot. Mag. liv. t. 2782 (1827).

*De Candolle, Pl. Rares Genève, t. 11 (1829).

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 72 (1857).—*Fl.*

Boissieri Gren.

Grenier, Monogr. Cerast. (Mém. Soc. Émul. Doubs, i), t. 7 (1841).

*Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 55 (1852).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 742 (1869).

Coste, Fl. France, i. 219 (1901).

— **lanuginosum** Gren.

Grenier, Monogr. Cerast. (Mém. Soc. Émul. Doubs, i), t. 7 (1841).

boreale Takeda

Kew Bull. 1911, p. 109, fig. 1-5.—*Fl.*

brachycarpum E. Mey. & Drège

Grenier, Monogr. Cerast. (Mém. Soc. Émul. Doubs, i), t. 6 (1841).

brachypetalum Desp.

De Candolle, Ic. Pl. Gall. t. 44 (1808).

Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 234 (1825).

*Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXIII [t. 1006] (1833).

Mutel, Fl. Française, t. 14 (1834).

*Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1258 (1836-55).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 229 (1841).

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 4 (1845).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 724 (1869).

Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxv. t. 16 (1881); et Fl. Gironde, t. 8 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1220 (1883).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 131 (1899).

Coste, Fl. France, i. 217 (1901).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 370 (1909).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 90 [1912].

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 319 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 238 (1918).

brachypodum B. L. Robinson

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 26 (1897); Ed. 2, ii. 48 (1913).

caespitosum Gilib.

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 126 (1907).

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 105 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 377 (1910).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 233, 238 (1918).

campanulatum Viv.

Viviani in Ann. Bot. i. II. t. 23 (1804).

*Tenore, Fl. Nap. iv. 234 (1811-38) in textu; *C. praecox* in ic. Atlas, iii. t. 140.

Sebastiani, Rom. Pl. Fasc. 2, t. 3 (1815).

Sebastiani & Mauri, Rom. Fl. Prod. Cent. xii. t. 3 (1818).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 233 (1844).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1225 (1883).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 131 (1899).

Adamović, Pflanzennw. Dalmat. t. 9, 25 (1911).—*Hab.*

— **minus** Moris

Moris, Fl. Sard. t. 20 (1837).

CERASTIUM**capense** Sond.

*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 57 (1913).

carinthiacum Vest.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 233 (1844).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 100 (1897).

*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 3, fig. 1 (1898).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 373 (1909).

— **lanceolatum** Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 233 (1844).

cerastioides Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 28 (1897); Ed. 2, ii. 50 (1913).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 362 (1909).

Engl. Jahrb. xvii. t. 21 (1912).—*Hab.*

Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 52 (1920).

chewsuricum Somm. & Lévy

Déchy, Kaukasus, iii. t. 6, fig. A 1, 2 (1907).

chlorifolium Fisch. & Mey.

Fischer & Meyer in Sert. Petrop. t. 35 (1869).

ciculum Guss.

Coste, Fl. France, i. 218 (1901).

ciliatum Waldst. & Kit.

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 225 (1812).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 235 (1844).

ciliatum Turcz.

Kew Bull. 1911, p. 109, fig. 12-16.—*Fl.*

davuricum Fisch.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 62, fig. 1 (1769);

fide Ledebour, Comm. 127.

*Schrank, Pl. Rar. Hort. Acad. Monac. t. 75 (1819).

Rouy, Ill. Pl. Eur. Rar. fasc. 12, t. 281 (1899).

dichotomum Linn

*Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 56 (1852).

Béguinot & Diratz, Contr. Fl. Armenia, t. 1 (1912).

dinaricum G. Beck & Szyszl.

G. Beck & Szyszl. Pl. Cernag. & Albania, t. 4 (1888).

Edmonstonii Murb. & Ostenf.

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvi. III. No. 1, p. 60 (1900).

Warming, Bot. Faeröes, i. 60 (1901).

Blytt, Handb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 320 (1906).

— **caespitosum** Anderss. & Hasselm.

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvi. III. No. 1, p. 62, t. 4 (1900).

erectum Coss. & Germ.

Coste, Fl. France, i. 215 (1901).

filiforme Schleich.

*Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXIV [t. 1024] (1834).

Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 533 (1908).

Fischeri Gren.

Grenier, Monogr. Cerast. (Mém. Soc. Émul. Doubs, ii), t. 1 (1842).

frigidum M. Bieb.

Grenier, Monogr. Cerast. (Mém. Soc. Émul. Doubs, i), t. 8 (1841) in ic.; *C. macrocarpum* in textu.

Gayanum Boiss.

*Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 57 (1852).

gibraltarium Boiss.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 32 (1839-45).

glabratum Hartm.

*Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXIV [t. 1013] (1834).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 232 (1844).

glaciale Gaud.

*Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXIV [t. 1023] (1834).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 231 (1844).

*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 25 [1908?].

*Jardin, xxiii. 264 (1909).

glaucum Gren. & Godr.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 720 (1869).

Acloque, Fl. France, 160 (1894).

— **octandrum** Gren.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 721 (1869).

— **quaternellum** Gren.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 722 (1869).

glomeratum Thuill.

*Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXIII [t. 1005] (1833).

CERASTIUM**glomeratum**

Mutel, Fl. Française, t. 14 (1834).

*Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1244 (1836-55).

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 4 (1845).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 114, fig. 613 (1848).

*Syme, Engl. Bot. ii. t. 221 (1864).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 539 (1872).

Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxv. t. 16 (1881); et Fl. Gironde, t. 8 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 779 (1882).—*Fl.*

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausg. A, p. 130, 267 (1882); Ausg. B, p. 245 (1884).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1219 (1883).

*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 223 (1886).

*Masclef, Atlas Fl. France, t. 54 (1893).

Acloque, Fl. France, 160 (1894).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 131 (1899).

Coste, Fl. France, i. 216 (1901).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 87 (1902).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 126 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 148, 149 (1908).

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 105 (1909).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 89 [1912].

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 318 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 238 (1918).

glutinosum Fries

*Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1245 (1836-55).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 228 (1841).

*Fl. Dan. xv. t. 2537 (1852).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 726 (1869).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 781 (1882).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1223 (1883).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 238 (1918).

— **litigiosum** Rouy & Fouc.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 727 (1869).

grandiflorum Waldst. & Kit.

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 168 (1805).

*Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXIV [t. 1019] (1834).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 236 (1844).

Petermann, Deutschl. Fl. t. 15, fig. 114, w (1849).—*Fl.*

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 64 (1883).—*Hab.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1232 (1883).

— **banaticum** Roch.

Rochel, Pl. Banat. Rar. t. 2 (1828).

*Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXIV [t. 1020] (1834).

hirsutum Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iii. t. 141 (1811-38).

holosteoides Fries

Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 181 (1824).

*Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXIII [t. 1001] (1833).

Mutel, Fl. Française, t. 14 (1834).

humifusum Camb.

Mart. Fl. Bras. xiv. II. t. 64 (1872).

*Bettfreund, Fl. Argentina, ii. t. 60 (1900).

illyricum Ard.

Arduino, Animadv. Bot. Spec. ii. t. 11 (1764).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 233 (1844).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 731 (1869).

Coste, Fl. France, i. 217 (1901).

— **pilosum** Sibth. & Sm.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 131 (1899).

incanum Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. ii. t. 149 (1830).

indicum Wight & Arn.

*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 26 (1840).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 25 (1915).

inflatum Link

Béguinot & Diratz, Contr. Fl. Armenia, t. 1 (1912).

insubricum Moretti

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 235 (1844).

lanatum Lam.

*Lapeyrouse, Fig. Pl. Pyrén. i. t. 10 (1795).

Rochel, Pl. Banat. Rar. t. 2 (1828).

*Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXIV [t. 1012] (1834).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 232 (1844).

CERASTIUM

lanceolatum Reichb.

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1229 (1883).

lanuginosum Willd.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 230 (1841).

laponicum Crantz

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 238 (1918).

laricifolium Vill.

Villars, Hist. Pl. Dauph. iv. t. 48 (1789).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 234 (1844).

latifolium Linn.

Lightfoot, Fl. Scot. i. t. 10 (1777).

*Jacquin, Collect. i. t. 20 (1786).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. vii. t. 473 (1798).

*Sturm, Deutschl. Fl. vi. xxiv [t. 378] (1808).
Hegetschweiler, Reisen Gebirg. Glarus & Graubünden, t. 2, fig. 24 (1825).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 720 (1840).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 223 (1841).

Edmonston in Phytologist, i. 497, 500 (1843).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 231 (1844).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 744 (1845).

*Froelich, Alpenpf. Schweiz, vii & viii. t. 5 (1856).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 223 (1858-60).

*Syme, Engl. Bot. ii. t. 224 (1864).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 744 (1869).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 548 (1872).

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iii. t. 64 (1880).
H. Müller, Alpenblumen, 190 (1881).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1227 (1883).

G. Beck & Szysyl. Pl. Cernag. & Albania, t. 4 (1888).

*L. & C. Schroeter, Taschenfl. Alp.-Wand. t. 16 (1889).—*Hab.*

*Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 34 (1894).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. t. 203 (1898).—*Fl.*
Coste, Fl. France, i. 219 (1901).

Flora, lxxxix. t. 1, fig. 7 (1901).—*Fr.*

*Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 11 (1903).

*L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 23 (1904).—*Hab.*

Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. 24 (1908).
Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 533 (1908).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 368 (1909).

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 14 (1911).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 89 [1912].

*Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 8 (1913).

*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 11 (1915).

Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. II. Fasc. 9, text-fig. 1, 7, 8, t. 172 [1919].

—**glabratum** Sturm

*Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXIV [t. 1021] (1834).

—**glaciale** Gaudich.

Edmonston in Phytologist, i. 500 (1843).

*Lindt in Jahrb. Schweiz. Alpenclub, i. 304 (1864).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 745 (1869).

—**glaucum** Hegetschw.

Hegetschweiler, Reisen Gebirg. Glarus & Graubünden, t. 2, fig. 23 (1825).

—**grandifolium** Koch

*Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXIV [t. 1022] (1834).

—**intermedium** Hegetschw.

Hegetschweiler, Reisen Gebirg. Glarus & Graubünden, t. 2, fig. 22, 25 (1825).

—**lanceolatum** Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 231 (1844).

—**pedunculatum** Koch

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 746 (1869).

—**subacaule** Hegetschw.

Hegetschweiler, Reisen Gebirg. Glarus & Graubünden, t. 2, fig. 26 (1825).

Lerchenfeldianum Schurf.

Bot. Közl. (Bot. Communic.), xii. 68 (1913).

—**Simonkaianum** Borza

Bot. Közl. (Bot. Communic.), xii. 71 (1913).

lineare All.

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 88, fig. 4 (1785).

Malpighia, xviii. t. 8 (1904).

CERASTIUM

lithophilum Greenm.

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. v. t. 48 (1907).—*Hab.*

lithospermifolium Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. v. t. 433 (1834).

longifolium Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iii. t. 140 (1811-38) in ic.;
C. Sammianum in textu, iv. 236.

longifolium Willd.

Grenier, Monogr. Cerast. (Mém. Soc. Émul. Doubs, i), t. 4 (1841).

longipedunculatum Muhl.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 26 (1897); Ed. 2, ii. 48 (1913).

Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 175, t. 2 (1906).—*Fr.*

macilentum Fries

Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 230 (1825).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 228 (1841).

macrocarpum Stev.

Grenier, Monogr. Cerast. (Mém. Soc. Émul. Doubs, i), t. 8 (1841) in textu; *C. frigidum* in ic.

Kerner, Pflanzenleben, ii. 443 (1891).—*Fr.*
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 448 (1895).—*Fr.*

manticum Linn.

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. i. t. 96 (1802).

*Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXIII [t. 1008] (1833).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 132 (1899).

maximum Linn.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 62, fig. 2 (1769);
fide Ledebour, Comm. 128.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. v. t. 424 (1834).

melanandrum Maxim.

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 15 (1889).

moenchia Peterm.

Petermann, Deutschl. Fl. t. 15, fig. 115, r-t (1849).

moesiicum Friv.

Ann. Nat. Hofm. Wien, vi. t. 8 (1891).

G. Beck in Glasnik Muz. Bosn. Herceg. xviii. 491 (1906).

multiflorum C. A. Mey.

Grenier, Monogr. Cerast. (Mém. Soc. Émul. Doubs, i), t. 2 (1841).

nutans Rafin.

Grenier, Monogr. Cerast. (Mém. Soc. Émul. Doubs, i), t. 5 (1841).

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 114 (1849).
Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 57, t. 2, fig. 19 (1896); No. 66, t. 3, fig. 19 (1897).

Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 123 (1913).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 9 (1914).

obscurum Chaub.

St.-Amans, Bouquet Lot-et-Gar. t. 4 (1821).

ovatum Hoppe

*Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXIV [t. 1014] (1834).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1229 (1883).

oxalidiflorum Makino

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 62, fig. 356 (1907).

pauciflorum Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. v. t. 407 (1834).

pedunculare Bory & Chaub.

Bory & Chaub. Exped. Morée, Bot. iii. t. 12 (1832).

Bory & Chaub. Nouv. Fl. Pelop. t. 13 (1838).

pedunculatum Gaudich.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 231 (1844).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 368 (1909).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 89 [1912].

Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. II. Fasc. 9, text-fig. 2-4, t. 172 bis [1919].

pedunculatum Bab.

Mag. Zool. & Bot. ii. t. 6 (1838).

pellucidum Chaub.

St.-Amans, Bouquet Lot-et-Gar. t. 4 (1821).

pentandrum Linn.

*Krocker, Fl. Siles. ii. i. t. 7 (1790).

perfoliatum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 234 (1758).

CERASTIUM

perfoliatum

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 217 (1774).

*Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 56 (1852).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 318 (1915).

pilosum Sibth. & Sm.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, v. t. 454 (1825).

pilosum Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iv. t. 351 (1833).

praecox Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iii. t. 140 (1811-38) in ic.; *C. campamulatum* in textu, iv. 234.

pumilum Curt.

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. vi. t. 30 (1798); Ed. 2, iii. fasc. vi. t. 30 (1826).

*Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXIII [t. 1004] (1833).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 228 (1841).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1616 (1863).

*Syme, Engl. Bot. ii. t. 219 (1864).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. v. t. 2996 (1866).

Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxv. t. 16 A (1881); et Fl. Gironde, t. 8 (1882).

Coste, Fl. France, i. 217 (1901).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 365 (1909).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 90 [1912].

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 320 (1915).
Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 50 (1920).

—**distans** Gren.

Grenier, Monogr. Cerast. (Mém. Soc. Émul. Doubs, i), 33 (1841) in textu; *C. alsinoides distans* in ic. t. 3.

—**viscarium** Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 228 (1841).

pyrenaicum J. Gay

Grenier, Monogr. Cerast. (Mém. Soc. Émul. Doubs, i), t. 9 (1841).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 747 (1869).

Rouy, Ill. Pl. Eur. Rar. fasc. 2, t. 31 (1895).

Coste, Fl. France, i. 218 (1901).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 89 [1912].

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. t. 33 (1912).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 321 (1915).

quaternellum Fenzl

*Syme, Engl. Bot. ii. t. 217 (1864).

Journ. Linn. Soc., Bot. xx. t. 34 (1884).—*Fl.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 317 (1915).

racemosum Bartl.

Grenier, Monogr. Cerast. (Mém. Soc. Émul. Doubs, i), t. 7 (1841).

ramigerum E. Mey. & Drège

Grenier, Monogr. Cerast. (Mém. Soc. Émul. Doubs, i), t. 3 (1841).

ramosissimum Boiss.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 31 (1839-41).

repens Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 235 (1758).

*Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXIV [t. 1017] (1834).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 235 (1844).

Riaei Desm.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 730 (1869).

Coste, Fl. France, i. 218 (1901).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 89 [1912].

rigidulum Takeda

Kew Bull. 1911, p. 109, fig. 10.—*Fr.*

rigidum Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. v. t. 432 (1834).

rivulare Camb.

Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 65 (1872).

robustum Williams

Kew Bull. 1911, p. 109, fig. 11.—*Fr.*

rotundifolium Sternb.

Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 234 (1825).

ruderales M. Bieb.

Grenier, Monogr. Cerast. (Mém. Soc. Émul. Doubs, i), t. 5 (1841).

Saccardoanum Diratz.

Béguinot & Diratz. Contr. Fl. Armenia, t. 1 (1912).

CERASTIUM

sammianum DC.

- *Tenore, Fl. Nap. iv. 236 (1811-38) in textu;
C. longifolium in ic. Atlas, iii. t. 140.

scaposum Boiss. & Heldr.

- Raulin, Crète, t. 10 (1869).

Scaranii Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, iii. t. 141 (1811-38).

schizopetalum Maxim.

- *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap.
ii. t. 54, fig. 310 (1907).

Schmalhauseni Paczoski

- *Paczoski in Zap. Kievsk. Obshch. Est.-Ispuit.
x. t. 7 (1889).

Schmidtianum Takeda

- Kew Bull. 1911, p. 109, fig. 6-9.—*Fl.*

Secallii Pau

- Pau, Espec. Nuev. Fl. Españ. (Revista Montes,
Madrid), [t. 2] (1909).

Selloi Schlecht.

- Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 65 (1872).

semidecandrum Linn.

- *Curtis, Fl. Londin. i. fasc. ii. t. 33 (1777); Ed. 2,
i. fasc. ii. t. 33 (1817).

- Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 155 (1788).

- *Fl. Dan. vii. t. 1212 (1799).

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxiii. t. 1630 (1806).

- Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 181 (1824).

- *Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXIII [t. 1003] (1833).

- Mutel, Fl. Française, t. 13 (1834).

- *Kops, Fl. Batava, vii. t. 549 (1836).

- *Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 1040 (1836-55).

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 716 (1840).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 228 (1841).

- *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 220 (1841).

- *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 741 (1845).

- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 114, fig. 614 (1848).

- Catlow, Pop. Field Bot. t. 1 (1848).

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 219
(1858-60).

- *Syme, Engl. Bot. ii. t. 220 (1864).

- *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 725
(1869).

- Bot. Tidsskr. iv. t. 1, fig. 18, 19 (1870-71).—*Fr.*

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 533 (1872).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
Ed. 3, i. t. 44 [1873].

- Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxv. t. 16
(1881); et Fl. Gironde, t. 8 (1882).

- Willkomm, Führ. Reichpflanzen, 779 (1882).—*Fl.*

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xii. t. 1222 (1885).

- Acloque, Fl. France, 160 (1894).

- Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 104 (1895).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 25 (1897); Ed. 2, ii. 47 (1913).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 131 (1899).

- Coste, Fl. France, i. 217 (1901).

- C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 86 (1902).

- Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 322 (1906).

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 126 (1907).

- Hayek, Fl. Steierm. i. 263 (1908).—*Fr.*

- Heukels, Fl. Nederl. ii. 149 (1908).

- Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 365 (1909).

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 378 (1910).

- *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii.
t. 90 [1912].

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 320 (1915).

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 238 (1918).

- Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 51 (1920).

- **glutinosum** Fries

- Heukels, Fl. Nederl. ii. 149 (1908).

- **viscosum** Mutel

- Mutel, Fl. Française, t. 13 (1834).

- **siculum** Guss.

- *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii.
t. 89 [1912].

- **silvaticum** Waldst. & Kit.

- *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. i. t. 97 (1802).

- *Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXIII [t. 999] (1833).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 230 (1841).

- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 115, fig. 617 (1848).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xii. t. 1226 (1883).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 132 (1899).

- Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 370 (1909).

CERASTIUM

sonticum G. Beck

- Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 371 (1909).

stellarioides Hartm.

- A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. &
Sessé, t. 54 (1874).

stenopetalum Fenzl

- Coste, Fl. France, i. 219 (1901).

strictum Linn.

- Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 14 (1795).

- *Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXIV [t. 1015] (1834) in
textu; *C. arvense strictum* in ic.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 234 (1844).

- Flora, lxxxix. t. 1, fig. 13 (1901).—*Fr.*

strigosum Fries

- Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 230 (1825).

- *Fl. Dan. xv. t. 2536 (1852).

- Bot. Tidsskr. iv. t. 1, fig. 16, 17 (1870-71).—*Fr.*

subtetrandrum Murb.

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 238 (1918).

subtriflorum Reichb.

- Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 371 (1909).

suffrutescens Linn.

- *Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXIV [t. 1016] (1834).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 236 (1844).

tetrandrum Curt.

- *Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. vi. t. 31 (1798); Ed. 2,
ii. fasc. vi. t. 31 (1826).

- *Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXIII [t. 1007] (1833).

- *Fl. Dan. xii. t. 2117 (1834).

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 717 (1840).

- *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 221 (1841).

- G. Johnston, Bot. Eastern Borders, t. 1 (1853).

- Schnizlein, Iconogr. iii. t. 207, b, fig. 1 (1855).

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 220
(1858-60).

- *Syme, Engl. Bot. ii. t. 218 (1864).

- *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 728
(1869).

- Bot. Tidsskr. iv. t. 1, fig. 22, 23 (1870-71).—*Fr.*

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 533
(1872).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
Ed. 3, i. t. 44 [1873].

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xii. t. 1221 (1883).

- Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 365 (1909).

- *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii.
t. 90 [1912].

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 238 (1918).

- Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 49 (1920).

tomentosum Linn.

- *Bergeret, Phyt. Univ. i. 69 (1783).

- Lamarck, Ill. ii. t. 392, fig. 3 (1797).

- *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, i [t. 81] (1808).

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, v. t. 455 (1825).

- *Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXIV [t. 1018] (1834).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 236 (1844).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xii. t. 1231 (1883).

- Brehm, Merv. Nat. Mondes Pl. i. 203 (1894-96).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 132 (1899).

- Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 373 (1909).

- *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii.
t. 89 [1912].

- Horticulture (Boston), xviii. 161 (1913).—*Hab.*

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 238 (1918).

Tournefortii Gren.

- Grenier, Monogr. Cerast. (Mém. Soc. Émul.
Doubs, i), t. 7 (1841).

transsilvanicum Schur

- Bot. Közl. (Bot. Communic.), xii. 54 (1913).

trigynum Vill.

- *Fl. Dan. i. t. 92 (1763); fide Lange, Nomencl.
Fl. Dan. 4 (1887).

- Villars, Hist. Pl. Dauph. iv. t. 46 (1789).

- *Syme, Engl. Bot. ii. t. 226 (1864).

- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 160 (1865).

- *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 718
(1869).

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 541
(1872).

- Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xii. iii. No. 6,
t. 2, fig. 16 (1887).—*Fl.*

- *Heathcote, Fl. Engadine, t. 45 (1891).

- Acloque, Fl. France, 155 (1894).

CERASTIUM

trigynum

- *Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 98 (1897).

- Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 1. 202 (1898).—*Fl.*

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 131 (1899).

- Coste, Fl. France, i. 216 (1901).

- L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl.
Ed. 16 & 17, t. 25 (1904).

- Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 318 (1906).

- Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. 24 (1908).

- Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 498 (1908).

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 318 (1915).

- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,
fig. 163 (1919).

triviale Link

- Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 245 (1825).

- *Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXIII [t. 1000] (1833).

- Mutel, Fl. Française, t. 14 (1834).

- *Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 1049 (1836-55).

- Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 88 (1837).—*Fl.*

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 229 (1841).

- Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 4 (1845).

- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 114, fig. 615 (1848).

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 15, fig. 114, a-q
(1849).

- *Schnizlein, Iconogr. iii. t. 207, b, fig. 2-4 (1855).
—*Fl.*

- Bull. Soc. Bot. Belg. iii. 361 (1864).—*Fl.*

- *Syme, Engl. Bot. ii. t. 222 (1864).

- Trans. Bot. Soc. Edinb. viii. t. 1 (1866).—*Fl.*

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 539
(1872).

- Nobbe, Handb. Samenkunde, 68 (1876).—*Fr.*

- Journ. Roy. Agric. Soc. England, Ser. II. xiii. 436
(1877).—*Fr.*

- Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxv. t. 16
(1881); et Fl. Gironde, t. 8 (1882).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xii. t. 1224 (1883).

- Journ. Linn. Soc., Bot. xx. t. 34, 35 (1884).—*Fl.*

- Acloque, Fl. France, 160 (1894).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 131 (1899).

- Coste, Fl. France, i. 218 (1901).

- *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. i. t. 31
(1905).

- Heukels, Fl. Nederl. ii. 150 (1908).

- Long, Common Weeds Farm & Garden, 157, t. 1
(1910).

- Bull. Angew. Bot. vii. t. 104 (1914).—*Fr.*

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 321 (1915).

- Mayevsky, Fl. Central Russia, 105 (1918).

- Board Agric. Fish. Leaflet No. 184, p. 6 (1918).
—*Fr.*

- Krafft & Fruwirth, Pflanzenb. 223 (1920).—*Fr.*

- **alpina** Mert. & Koch

- *Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXIII [t. 1002] (1833).

- **holosteoides** Koch

- *Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXIII [t. 1001] (1833);
fide xvii. LXXVI. 11 (1839).

- **maritimum** Preuss

- Engl. Jahrb. xlv. Beibl. 106, p. 16 (1912).

- **umbellatum** Huds.

- *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 13 (1819-21).

- **uniflorum** Murrh.

- *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. ii. t. 23
(1880).

- *Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 99 (1897).

- Karsten & Schenck, Veg.-Bild. vi. t. 31 (1908).
—*Hab.*

- Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 533 (1908).

- *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 105 (1909).

- *H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 14 (1911).

- *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii.
t. 89 [1912].

- Madrono in Journ. California Bot. Soc. i. ii. 5

CERASTIUM

varians pellucidum Coss. & Germ.

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 5 (1845).

abortivum Coss. & Germ.

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 5 (1845).—*Hab.*

velutinum Rafin.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 49 (1913).

Journ. New York Bot. Gard. xviii. t. 193 (1917).—*Hab.*

viscosum Linn.

*Curtis, Fl. Londin. i. fasc. ii. t. 35 (1777); Ed. 2, i. fasc. ii. t. 35 (1817).

*Fl. Dan. vii. t. 1211 (1799); xi. t. 1931 (1829).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xi. t. 790 (1800).

Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 326 (1805).

Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. i. t. 13 (1816).

Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 244 (1825).

Mutel, Fl. Française, t. 14 (1834).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 715 (1840).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 219 (1841).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 740 (1845).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 218 (1858-60).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 723 (1869).

*Réveil, Règne Vég. iv. t. 23 (1870).—*Fr.*

Bot. Tidsskr. iv. t. 1, fig. 20, 21 (1870-71).—*Fr.*

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 44 [1873].

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 25 (1897); Ed. 2, ii. 47 (1913).

Merino, Fl. Galicia, i. 241 (1905).

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. 1. 178 (1914).

Britton, Fl. Bermuda, 129 (1918).

Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 48 (1920).

alpicolum Hegetschw.

Hegetschweiler, Reisen Gebirg. Glarus & Graubünden, t. 2, fig. 27, 28 (1825).

silvaticum Hegetschw.

Hegetschweiler, Reisen Gebirg. Glarus & Graubünden, t. 3, fig. 31 (1825).

villosum Hegetschw.

Hegetschweiler, Reisen Gebirg. Glarus & Graubünden, t. 3, fig. 32 (1825).

vulgare Hartm.

*Bergeret, Phyt. Univ. i. 159 (1783) in ic.; C. *arvense* in textu.

Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 346 b (1901-5).

vulgatum Linn.

*Curtis, Fl. Londin. i. fasc. ii. t. 34 (1777); Ed. 2, i. fasc. ii. t. 34 (1817).

Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 66] (1778).

*Bergeret, Phyt. Univ. i. 117 (1783).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 507 (1790).

Gaertner, Fruct. ii. t. 130 (1791).—*Fr.*

C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 25, fig. 2 (1793).—*Fr.*

Lamarck, Ill. ii. t. 392, fig. 1 (1797).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xi. t. 789 (1800).

Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 326 (1805).—*Fr.*

*Fl. Dan. x. t. 1645 (1819).

*Kops, Fl. Batava, iv. t. 259 (1822).

Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 233 (1825).

Hegetschweiler, Reisen Gebirg. Glarus & Graubünden, t. 2, fig. 29 (1825).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 714 (1840).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 229 (1841).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 218 (1841).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 948 (1843-45).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 739 (1845).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 217 (1858-60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 157 (1865).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 732 (1869).

Bot. Tidsskr. iv. t. 1, fig. 24 (1870-71).—*Fr.*

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 44 [1873].

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, viii. t. 70 (1874).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 117 (1882).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 351 (1890).—*Fl.*

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 57, t. 2, fig. 18 (1896); No. 66, t. 3, fig. 18 (1897).

CERASTIUM

vulgatum

*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 52 (1896).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 26 (1897); Ed. 2, ii. 48 (1913).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 84, p. 32 (1905).—*Fr.*

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 17 (1906).

*Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, t. 53, fig. 14 (1906); Ed. 2, t. 72, fig. 18 (1909).—*Fr.*

Black, Nat. Fl. S. Australia, 34 (1909).

Beal in Bull. Michigan Agric. Exp. St. No. 267, p. 331 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 320 (1912).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 89 [1912].

Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 124 (1913).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 93 (1914).

Britton, Fl. Bermuda, 129 (1918).

*Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 45, p. 175 (1919).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 160 (1919).

glandulosa Regel

Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 733 (1869).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), viii. t. 70 (1910).

glomerata Thuill.

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 26 (1915).

hirsutum Fries

Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 47 (1920).

murale Gren.

Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 733 (1869).

CERASUS Linn.: *Prunus**acida* Borkh.

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 315, 316, b (1828).

*Fl. Dan. xvii. t. 3028 (1883).

Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 26 (1892-98).—*Hab.*

acuminata Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 181 (1831).

avium Moench

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, v. t. 3, 4-20 (1812).

!Turpin, Oeuvres Hist. Nat. Goethe, Atlas, t. 4 (1837).—*Fl.*

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. vi. t. 30 a (1838).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 782 (1845).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 31 [1846].

Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 14 (1858).—*Fl.*

Gayfrier, Herb. For. France, 3 t. sine num. (1868-73).

Jeffrey & Howie, Trees & Shrubs Fife & Kinross, 5 (1879).—*Hab.*

Sempervirens, xii. 414 (1883).

*Laguna, Fl. For. Españ. t. 63 (1890).

*Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 42, 43, t. 6 [1892].

Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 25 (1892-98).—*Hab.*

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 621, 733 (1894-96).

Rochebrune, Toxicolog. Afric. i. 851 (1897).

Rochebrune in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, xii. 1. 83 (1899).

Charpentier, Timber, Ed. Engl. 44 (1902).

Coste, Fl. France, ii. 7 (1903).

Ann. Inst. Col. Marseille, Ser. II. iv. 26, fig. 4 (1906).—*Veg.*

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 403 (1907).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiv. 9, fig. 2 (1908).—*Hab.*

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 196; 1913, p. 175.

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 247 (1916).

borealis Michx.

*Michaux, Arb. Amer. Sept. iii. t. 8, p. 159 (1813).

*Michaux, N. Amer. Sylva, ii. t. 90 (1819).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 703 (1838).

CERASUS

capollin DC.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 713 (1838).

Etingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 208, t. 89 (1861).

—*Veg.**Caproniana* DC.

*Fl. des Serres, Ser. II. xi. t. 2238, 2239 (1875).

Rev. Hort. 1906, p. 249.

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 404 (1907).

—*multiplex* Hort.

Sim, Flowering Trees & Shrubs, 65 (1919).

—*polygyna* Ser.

*!De Candolle, Pl. Rares Genève, t. 18 (1829).

Rev. Hort. 1906, p. 191.

—*ranunculiflora* Hort.

*Fl. des Serres, Ser. II. vii. t. 1805 (1867-68).

capuli Ser.

Lavallée, Arb. & Frutic. Hort. Segrez. t. 34 (1885).

*Rev. Hort. 1893, p. 496.

caroliniana Michx.

*Michaux, Arb. Amer. Sept. iii. t. 7, p. 156 (1813).

*Michaux, N. Amer. Sylva, ii. t. 89 (1819).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 720 (1838).

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 196.—*Fr.*

Chamaecerasus Loisel.

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, v. t. 5 (1812).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 702 (1838).

communis Poit. & Turp.

Lindley, Veg. Kingd. 557 (1846).

Favart, Flowers & Pl. t. 25 (1880).

cornuta Wall.

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 38 (1839).

domestica Perck ex Wesm.

*Redouté, Choix Fl. [t. 19] (1827).

dulcis Borkh.

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 314 (1828).

*Schnizlein, Iconogr. iv. t. 273 (1855).

—*silvestris* Nees

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 316, a (1828).

fruticosa Pall.

*Pallas, Fl. Ross. t. 8 b (1784).

Herinquiana Lavallée

Lavallée, Arb. & Frutic. Hort. Segrez. t. 35 (1885).

hixa C. Sm.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. t. 38 (1836-50) in ic.; *Prunus lusitanica* in textu, p. 19.

ilicifolia Nutt.

Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 83 (1841).

Journ. Hort. Prat. Belg. x. 124 (1852).

Paxt. Fl. Gard. iii. 44 (1852-53).

Lem. Jard. Fl. iii. Misc. 26 (1853).

*Nuttall, Sylva, i. t. 47 (1865).

Garden, iii. 131 (1873); xxvii. 116 (1885).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 295 [1884-88].

Eastwood, Handb. Trees California (Occ. Papers California Acad. Sc. ix), t. 33 (1905).

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 196.—*Fr.*

japonica Loisel.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 706 (1838).

—*multiplex* Ser.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 706 (1838).

Juliana DC.

*Rev. Hort. 1875, p. 390.

—*fl. roseis*

*Garden, x. 486 (1876).

Lannesiana Carr.

*Rev. Hort. 1873, p. 351.

Garden, iv. 275 (1873).

Laurocerasus Loisel.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 716 (1838).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 181 (1849).

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 115 (1863).

*Réveil, Règne Vég. ix. t. 24; xii. t. 22 (1870).

—*Veg.*

Berge, Pflanzenphysiogn. 162 (1880).

Garden, xxi. 134 (1882).

*Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. iv [t. 33] (1883).

CERASUS

Laurocerasus

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 295 [1884-88].—*Veg.*

Cornevin, Pl. Vénén. 357 (1887).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 626 (1894-96).
Coste, Fl. France, ii. 8 (1903).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 405 (1907).
Avebury, Buds & Stipules, 49 (1908).—*Veg.*
Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 196; 1913, p. 175.

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 250 (1916).

—**rotundifolia** Hort.
Garden, xxviii. 405 (1885).

—**schipkaensis** Hort.
Jardin, xxi. 117 (1907).

lusitanica Loisel.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 715; vi. t. 30 D (1838).

C. A. Johns, Forest Trees Brit. i. 274 (1847);
Ed. 11, p. 124 (1919).

Garden, xxxi. 498 (1887).
Coste, Fl. France, ii. 8 (1903).

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 196; 1913, p. 175.

Rev. Hort. 1912, p. 165.—*Veg.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 250 (1916).

azorica Hort.

Garden, xxii. 419 (1882).

hixa Ser.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2555 (1838).

mahaleb Mill.

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, v. t. 2 (1812).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. vi. t. 30 E (1838).

LeMaout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 305 (1868).
Gayflier, Herb. For. France, 2 t. sine num. (1868-73).

Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 27 (1892-98).—*Hab.*

Charpentier, Timber, Ed. Engl. 44 (1902).

Coste, Fl. France, ii. 8 (1903).

Gubb, Fl. Algeria, t. 58 (1909).

*Guinier, Atlas Arbres & Arbustes, t. 79, 79bis (1912).
Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 196; 1913, p. 175.

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 249 (1916).

mollis Dougl.

*Nuttall, Sylva, i. t. 46 (1865).

multicarpa Hort.

Rev. Hort. 1875, p. 409.

nepalensis Ser.

Paxt, Fl. Gard. ii. 81 (1851-52).

nigra Loisel.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 704 (1838).

occidentalis DC.

Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl. Vasc. t. 40 bis (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 40 bis (1863).

Padus DC.

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, v. t. 1 (1812).
*Roques, Phytogr. Médic. Nouv. Ed. Atlas, t. 124 (1835).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. vi. t. 30 F (1838).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 783 (1845).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 31 [1846].
C. A. Johns, Forest Trees Brit. i. 272, 273 (1847);
Ed. 11, p. 122, 123 (1919).

Gayflier, Herb. For. France, 2 t. sine num. (1868-73).

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 66 (1891).

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 98 (1893).

Coste, Fl. France, ii. 8 (1903).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 404 (1907).

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 196; 1913, p. 175.

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 249 (1916).

Pattoniana Carr.

Rev. Hort. 1872, p. 135.

pendula Sweet

Rev. Hort. 1901, p. 352, 353.—*Hab.*

rosea Hort.

*Floral Mag. x. t. 536 (1871).

Rev. Hort. 1876, p. 328.—*Hab.*

CERASUS

pennsylvanica A. Gray

Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, ii. 513 (1875).

*Gray, Forest Trees N. Amer. t. 48 (1891).

persicifolia Loisel.

Rev. Hort. 1869, p. 272.

Garden, vi. 131 (1874).

prostrata Ser.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 702 (1838).

pseudo-Cerasus Lindl.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 701 (1838).

Lavallée, Arb. & Frutic. Hort. Segrez. t. 36 (1885).

*Garden, xxxviii. 276 (1890).

Journ. Hort. Ser. III. xxxiv. 139 (1897).

puddum Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 143 (1831).

semperflorens Borkh.

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, v. t. 9 (1812).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. vi. t. 30 C (1838).

*Rev. Hort. 1877, p. 50.

Garden, xxxiii. 228 (1888).

serotina Loisel.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 712; vi. t. 30 H (1838).

*Carson, Ill. Med. Bot. i. t. 35 (1847).

*Belg. Hort. xv. 210 (1865).

Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, ii. 515 (1875).

*Gray, Forest Trees N. Amer. t. 50 (1891).

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 196; 1913, p. 175.

serratifolia Lindl.

*Rev. Hort. 1877, p. 390.—*Fl.*

rosea Hort.

*Rev. Hort. 1877, p. 390; 1904, p. 440.

serrulata G. Don

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 701 (1838).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 296 [1884-88].
Tribune Hort. iv. 747 (1909).

Sim, Flowering Trees & Shrubs, 37 (1919).—*Hab.*

Sieboldii Carr.

*Rev. Hort. 1866, p. 371.

silvestris S. G. Gmel.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. vi. 30 B (1838).

Selby, Hist. Brit. Forest-Trees, 58, 61, 63, 64 (1842).

Tollemache, Brit. Trees, 41 (1901).—*Hab.*

—flore pleno

Journ. Hort. Ser. III. ii. 401 (1881).

sinensis G. Don

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 707 (1838).

solfatara Hort.

Eden Phillpotts, My Shrubs, 29 (1915).—*Hab.*

sphaerocarpa Loisel.

*Bot. Mag. lix. t. 3141 (1832).

virginiana Michx.

*Michaux, Arb. Amer. Sept. iii. t. 6, p. 151 (1813).
*Michaux, N. Amer. Sylva, ii. t. 88 (1819).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 711 (1838).

Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, ii. 518 (1875).

Journ. Hort. lxii. 11 (1879); Ser. III. xxxiv. 459 (1897).

*Gray, Forest Trees N. Amer. i. t. 49 (1891).

virginiana Mill.

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, v. t. 4-20 (1809).

C. A. Johns, Forest Trees Brit. i. 256, 259, 260 (1847); Ed. 11, p. 113-15 (1919).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 367 [1862-66].—*Hab.*

Florist, 1864, p. 175 (1865).

LeMaout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 305 (1868).
*Réveil, Règne Vég. xii. t. 28 (1870).—*Fr.*

*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 395 (1888).

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 97 (1893).

CERASUS

vulgaris

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 622, 623, 625 (1894-96).

Coste, Fl. France, ii. 7 (1903).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 248 (1916).

CERATANDRA Eckl.

atrata Dur. & Schinz

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 88 (1913).

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 56 (1915).

bicolor Sond.

*Bolus, Orch. Cape Penins. (Trans. S.-Afr. Phil. Soc. v. 1), t. 21 (1888).

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 87 (1913).

chloroleuca Eckl.

*Bauer & Lindl. Ill. Orch. Pl. Genera, t. 16 (1830-38).—*Fl.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 354, fig. 32-34 (1850).—*Fl.*

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 4, fig. 13 (1863).—*Fr.*

globosa Lindl.

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 85 (1913).

grandiflora Lindl.

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 89 (1913).

Harveyana Lindl.

Hook. Ic. Pl. xix. t. 1840 (1889).

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 86 (1913).

ochroleuca Mundt

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxiv. t. 32, fig. 4-6 (1911).—*Veg.*

CERATANTHERA Hornem.: *Globba***Beaumontii** Heckel

*Ann. Fac. Sc. Marseille, i. t. 1-3 (1891).

Ann. Mus. & Inst. Colon. Marseille, 1894, p. 272.

CERATELLA Hook. f.: *Abrotanella***rosulata** Hook. f.

*Hooker f., Fl. Antarct. i. t. 18 (1844).

CERATIOLA L. C. Rich.

ericoides Michx.

*Pursh, Fl. Amer. Sept. i. 283, t. 13 (1814).

*Bot. Mag. liv. t. 2758 (1827).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2509 (1838).

Lindley, Veg. Kingd. 285 (1846).

Pflanzenfam. iii. v. 126 (1891).

Lounsbury, Southern Wild Fl. & Trees, t. 95 (1901).

CERATOSICYOS Nees—Vide *Ceratosicyos***Ecklonii** Nees

Pflanzenfam. iii. vi. A. 92 (1893).—*Fl.*

CERATITES Soland.

amoena Soland.

Miers, Apocynac. S. Amer. t. 1 (1878).

Pflanzenfam. iv. ii. 157 (1895).—*Fl.*

CERATIUM Bl.: *Eria***compressum** Bl.

Blume, Tab. Jav. Orch. t. 46 (1825).—*Fl.*

CERATOCALYX Coss.: *Orobanche***imbriatus** Lange

*Lange, Pl. Hispan. t. 14 (1864-66).

macrolepis Coss.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. ix. t. 10 (1848).

Cosson, Ill. Fl. Atlant. ii. t. 157 (1897).

CERATOCAPNOS Dur.: *Corydalis***palaestina** Boiss.

LeMaout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 412 (1868).

umbrosa Dur.

*Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840-42, Bot. Atlas, t. 78 (1850).

Bot. Tidsskr. i. t. 1, fig. 20-24 (1866).

Ann. Bot. Roma, viii. t. 11 (1910).—*Fr.*

CERATOCARPUS Linn.

arenarius Linn.

Gaertner, Fruct. ii. t. 127 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. v. t. 741 (1797-1819).

Baillon, Hist. Pl. ix. 137 (1887).—*Fr.*

Pflanzenfam. iii. i. A. 65 (1893).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 349 (1910).
Bot. Tidsskr. xxxii. 210 (1912).

CERATOCARPUS**arenarius**

Paulsen, Stud. Veg. Pamir (Second Dan. Pamir Exp.), 244 (1912).

Bull. Appl. Bot. viii. t. 139, p. 1170 (1915).—*Fr.*
Mayevsky, Fl. Central Russia, 527 (1918).

Buxbaumii Guldenst.

Guldenstaedt in Nov. Comm. Acad. Sc. Pétersb. xvi. t. 17, fig. 7–12 (1772).—*Fl.*

CERATOCARYUM Nees: *Willdenowia***fistulosum** Mast.

Journ. Linn. Soc., Bot. x. t. 8, e (1869).

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. i. t. 4, 5, fig. 18 (1878).—*Fl.*

speciosum Nees

*Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 12 (1849).

CERATOCEPHALUS Moench: *Ranunculus***falcatus** Pers.

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LVI [t. 894] (1830).

*Zenker, Fl. Thüringen, x. t. 1165 (1836–55).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 1 (1838–39).

Petermann, Deutschl. Fl. t. 2, fig. 10, i–k (1849).—*Fr.*

Bull. Soc. Nat. Mosc. xxv. No. 2, t. 7 (1852).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 50 (1867).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 391 (1868).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xi. t. 1020 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 861 (1882).—*Fr.*

Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 350 (1886).—*Veg.*

Kerner, Pflanzenleben, ii. 807 (1891).—*Fr.*

Lubbock, Seedlings, i. 10, 90 (1892).—*Veg.*

Acloque, Fl. France, 64 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 9 (1895).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 873 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 180 (1899).

Sterckx in Mém. Soc. Sc. Liège, Ser. III. ii. t. 11, 12 (1900).—*Veg.*

Coste, Fl. France, i. 32 (1901).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. t. 273 (1901).

Goffart in Mém. Soc. Sc. Liège, Ser. III. iv. t. 2 (1902).—*Veg.*

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 355 (1907).

Rev. Gén. Bot. xxi. 457 (1910).—*Veg.*

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 8 [1911].

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 24 (1915).

—vulgaris Boiss.

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 43 [1896].

incurvus Stev.

Bull. Soc. Nat. Mosc. xxv. No. 2, t. 7 (1852).

leiocarpus Stev.

Bull. Soc. Nat. Mosc. xxv. No. 2, t. 7 (1852).

orthoceras DC.

Delessert, Ic. Pl. i. t. 23 (1820).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LVI [t. 894] (1830); fide xvii. LXXVI. 2 (1839).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 1 (1838–39).

Lindley, Veg. Kingd. 428 (1846).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 2, fig. 10, a–h (1849).

Bull. Soc. Nat. Mosc. xxv. No. 2, t. 7 (1852).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xi. t. 1021 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 861 (1882).—*Fr.*
Paulsen, Stud. Veg. Pamir (Second Dan. Pamir Exp.), 62 (1912).

Bot. Tidsskr. xxxii. 53 (1912).

Mayevsky, Fl. Central Russia, 13 (1918).

platyceras Stev.

Bull. Soc. Nat. Mosc. xxv. No. 2, t. 7 (1852).

reflexus Stev.

Bull. Soc. Nat. Mosc. xxv. No. 2, t. 7 (1852).

spicata Moench

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 391 (1890).—*Fr.*

syriacus Stev.

Bull. Soc. Nat. Mosc. xxv. No. 2, t. 7 (1852).

CERATOCHILUS Bl.**biglandulosus** Bl.

Blume, Tab. Jav. Orch. t. 25 (1825).—*Fl.*

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 77 (1856).

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, vi. fig. 470 (1914).—*Fl.*

CERATOCHILUS Lindl.: *Stanhopea***grandiflorus** Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. xv. t. 1414 (1828).

oculatus Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. xviii. t. 1764 (1831).

CERATOCHLOA P. Beauv.: *Bromus***australis** Spreng.

Nobbe, Handb. Samenkunde, 411 (1876).—*Fr.*

breviaristata Hook.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 234 (1840).

exaltata Bravais

Bravais in Mém. Congr. Sc. France, Mans, vii. 126 (1839).

grandiflora Hook.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 235 (1840).

Haenkeana Presl

Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 54 (1899).

pendula Schrad.

Husnot, Gram. t. 28 (1896–99).

unioloides P. Beauv.

P. Beauvais, Agrost. t. 15, fig. 7 (1812).—*Fl.*

Harz, Samenkunde, ii. 1231 (1885).—*Fr.*

CERATOCNEMUM Coss. & Bal.: *Rapistrum***rapistroides** Coss. & Bal.

Cosson, Ill. Fl. Atlant. i. t. 62 (1888).

Ann. Bot. Roma, viii. t. 11 (1910).—*Fr.*

Pflanzenreich, Crucif.-Brass. 12, 267 (1919).

CERATODACTYLIS Sm.: *Llavea***osmundioides** Sm.

*Hooker, Gen. Fil. t. 36 (1842).

*Lowe, New Ferns, t. 30 (1862).

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxii. t. 21 (1864).

Ettingshausen, Farnkr. t. 39 (1865).

CERATOGYNE Turcz.—Vide *Diotosperma***obionoides** Turcz

Pflanzenfam. iv. v. 275 (1892).—*Fl.*

CERATOGYNUM Wight: *Sauropus***rhannoides** Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1900 (1852).

CERATOLOBUS Bl.**concolor** Bl.

*Blume, Rumphia, ii. t. 130 (1836).

Rev. Hort. Belge, xxxiii. 46 (1907).—*Hab.*

Forgetiana Hort.

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxvii. 307 (1912).

Gard. Chron. Ser. III. li. Suppl. p. xv (1912).

glaucescens Bl.

*Martius, Palm. iii. t. 115 (1823–50).

*Blume, Rumphia, ii. t. 129, 137 (1836).

Pflanzenfam. ii. iii. 10, 50 (1889).

Koorders, Exkursionsfl. Java, i. 226 (1911).

Gatin, Palm. 64 (1912).—*Veg.*

Micholitziana Hort.

Jardin, xii. 152 (1898).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. xxiii. 251 (1898).—*Hab.*

Zippelii Bl.

Blume, Rumphia, ii. t. 130 (1836).

CERATOMINTHE Briq.**achalensis** Briq.

Bull. Herb. Boiss. iv. 876 (1896).—*Fl.*

CERATONIA Linn.**siliqua** Linn.

*Bergius, Mat. Med. ii. 836, t. 59 (1778).

*Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 59 (1779).

Gaertner, Fruct. ii. t. 146 (1791).—*Fr.*

Cavanilles, Ic. ii. t. 113 (1793).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. i. t. 59 (1796).

Lamarck, Ill. v. t. 859 (1797–1819).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, i. t. 58 (1801–19).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 195 (1803).

*Andrews, Bot. Rep. ix. t. 567 (1809).

*Plenck, Ic. Pl. Med. viii. t. 735 (1812).

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. i. 62 (1813).

Trattinick, Arch. ii. t. 103 (1814).

*Chaumeton, Fl. Méd. ii. t. 100 (1815).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vii. t. 36 (1821).

Risso, Hist. Nat. Eur. Mérid. ii [t. 2] (1826).

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 341 (1828).

CERATONIA**siliqua**

*Zenker & Schenk, Merkant. Waarenk. ii. t. 27 (1832).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. ii. t. 103 (1833).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 660 (1838).

*Galesia, Pomona, vi [t. 15, 16] (1839).

!Hoffmann in Tijdschr. Nat. Gesch. vii. t. 9 (1840).—*Veg.*

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 24, fig. 181 (1849).—*Fl.*

Ralph, Ic. Carpolog. t. 12 (1849).—*Fr.*

Berg, Charakt. t. 70, fig. 525 (1861).

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 79 [1862–74].

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 488, t. 79 (1864).—*Veg.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 3, 25 (1867–86).

Gayflier, Herb. For. France, 3 t. sine num. (1868–73).

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 40 (1870).—*Veg.*

Baillon, Hist. Pl. ii. 138, 139 (1870).

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1329 (1871).

F. Hamilton, Bot. Bible, t. 4, 5 (1871).—*Hab.*

Garden, xiii. 424 (1878).—*Hab.*

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 59, fig. 366 (1881).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 612 (1883).

Garten-Zeit. Berlin, ii. 312 (1883).—*Hab.*

Baillon, Dict. Bot. ii. 452 (1884).—*Fl.*

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. B, p. 283 (1884).

Harz, Samenkunde, i. 93 (1885).—*Fr.*
Coutinho, Curso Silvicult. i. 132 (1886); ii. 216 (1887).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2524 (1886).

*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 455 (1888).

Gard. & Forest, iii. 323 (1890).—*Hab.*

Paolucci, Fl. Marchig. t. 36 (1890).

Agric. Gaz. N. S. Wales, iii. 235 (1892).

Pflanzenfam. iii. iii. 154 (1892).

Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 56 (1892–98).—*Hab.*

Heckel & Schlagdenhauffen, Sex. Caroub. 2 (Répert. Pharm. 1892), et in Bull. Soc. Bot. France, 1892, xxxix. 355 (1893).—*Fl.*

Heckel in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1892, Pau, Pt. 2, p. 461, 462 (1893).—*Fl.*

Acloque, Fl. France, 240 (1894).

Sauvaigo, Cult. Littor. Méditerran. 215 (1894).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 568 (1894–96).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 269 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 221 (1899).

Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 106 (1899).

Coste, Fl. France, i. 290 (1901).

De Janville, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 28 (1902).—*Hab.*

*Penzig, Fl. Litt. Méditerran. t. 34 (1902).

Schneider, Dendrol. Winterst. 72 (1903).—*Veg.*
Pharm. Journ. Ser. IV. xxi. 578 (1905).

Sim, Tree Planting Natal, fig. 80 (1905).—*Hab.*

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 213 (1907).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 8 (1907).

Bull. Soc. Nat. Mosc. N. Ser. 1905, xix. No. 4, t. 10, fig. 56 (1907).

Beille, Bot. Pharm. ii. 844 (1909).—*Fl.*

Gubb, Fl. Algeria, t. 24 (1909).

Journ. Dep. Agric. Victoria, vii. 129, 131 (1909); viii. 432 (1910).—*Hab.*

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. vii. t. 24 (1909).—*Hab.*

Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. 137, 138, 140 (1910).

Pammel, Man. Poison. Pl. 526 (1911).

L. Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. iv. i. t. 44 (1911).—*Hab.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 663 (1911).—*Fl.*

Adamović, Pflanzenw. Dalmat. t. 12 (1911).—*Hab.*

Bol. Agric. Prov. Angola, i. 47 (1912).

Bol. de Fomento, Costa Rica, ii. xii. 885 (1912).

Hubert, Fruits Pays Chauds, 201 (1912).

CERATONIA

siliqua

- Silva* Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 174 (1913).—*Hab.*
Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 19, 193.
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 717, 718 (1914).
*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 9 (1914).
U. S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 35, t. 3 (1915).—*Hab.*
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 239 (1916).
De Sornay, Green Manures in Tropics, 296 (1916).

CERATOPETALUM Sm.

apetalum D. Don

- Pflanzenfam. iii. II. A. 99 (1891).—*Fl.*
Maiden, For. Fl. N. S. Wales, i. t. 21 (1904).
Maiden, Some Princip. Comm. Trees N. S. Wales (N. S. Wales Forest. Handb.), 209 (1917).
—*microphyllum* J. F. Bailey & C. T. White
Dep. Agric. Queensl. Bot. Bull. No. 18, t. 1 (1916).

gummiferum Sm.

- *J. E. Smith, Spec. Bot. New Holland, t. 3 (1793).
*G. Bennett, Australasia, t. 7 (1860).
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 42, 44, 46 (1861).—*Veg.*
Gartenfl. xxxvi. 632 (1887).
*Maiden & Campbell, Fl. Pl. & Ferns N. S. Wales, t. 25 (1898).
De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. i. t. 14 (1900).
Maiden, Native Fl. N. S. Wales, [t. 9] (1911).
Guilfoyle, Austral. Pl. 52 [1911].—*Hab.*
Maiden, For. Fl. N. S. Wales, v. t. 186 (1912).
A. E. Sulman, Austral. Wild Fl. Ser. II. t. 48 [1913].
F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, ii. t. 25 (1914).
Virchowii F. Muell.
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 173 (1909-13).

CERATOPHYLLUM Linn.

apiculatum Cham.

- Linnaea, iv. t. 5, fig. 6 e (1829).—*Fr.*

demersum Linn.

- Gaertner, Fruct. i. t. 44 (1788).—*Fr.*
Lamarck, Ill. v. t. 775, fig. 2 (1797-1819).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiv. t. 947 (1802).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 297 (1808).
*Fl. Dan. xii. t. 2000 (1830).
Nees, Gen. Pl., Monochlam. i. t. 1 (1835).
*Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1308 (1836-55).
Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 90 (1837).—*Fl.*
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 260 (1839).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1388 (1840).
*Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 130 (1844-64).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1458 (1847).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 220, fig. 1167 (1848).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 28, fig. 215, a-l (1849).
*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 83 (1851).
Ann. Nat. Hist. London, Ser. II. xi. t. 14, fig. 1, 2; xii. t. 3, fig. 5 (1853).—*Fl.*
Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 372 (1858).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1106 (1858-60).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 893 (1865).
Heer, Pfahlbauten, tab. fig. 96 (1865).—*Fr.*
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 34 (1867-86).—*Fl.*
Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ix (Ceratophyllées), t. 2 (1868).
*Syme, Engl. Bot. viii. t. 1276 (1868).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 194 [1873].
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 580 (1874).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 581 (1880-83).—*Fr.*
Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A, p. 204 (1882); Ausgb. B, p. 155 (1884).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, ix. t. 810 (1882).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 664 (1882).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 301 (1882).—*Fr.*

CERATOPHYLLUM

demersum

- Schenck in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. & Westfalens, xlii. II. t. 7 (1885).
*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 186 (1886).
Pflanzenfam. iii. II. 11 (1888).
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 429 (1890).
Acloque, Fl. France, 272 (1894).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 536 (1895).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 119 (1895).—*Fr.*
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiii. t. 32 (1896-99).
*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 101 (1896).
Mönkemeyer, Sumpf- u. Wasserpfl. 121 (1897).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 46 (1897); Ed. 2, ii. 75 (1913).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 176 (1899).
Borbás, Balaton Fl. 98 (1900).
Gradmann, Pflanzenl. Schwab. Alb. Ed. 2, i. 160 (1900).
Reichenau, Mainzer Flora, fig. 64 (1900).
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 216 (1901).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 587 (1902).
Coste, Fl. France, ii. 89 (1903).
Mém. Cour. Bruxelles, lxiv. 639 (1903).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 334 (1906).
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 185 (1906).
Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. ii. t. 6, fig. 76-78 (1906).
Merino, Fl. Galicia, ii. 626 (1906).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 14 (1907).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 134 (1907).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 405 (1907).—*Veg.*
Heukels, Fl. Nederl. 62 (1908).
Rec. Instit. Bot. Errera, iii. t. 4 (1908).—*Veg.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 110, p. 450 (1909).
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 509 (1909-13).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 411 (1910).
Long, Common Weeds Farm & Garden, 331 (1910).
Miyoshi, Pl. World Jap. 338 (1910).—*Hab.*
Wood, Natal Pl. vi. III. t. 551 (1911).
Teyssmannia, xxii. 502, 507 (1911).
Koorders, Exkursionsfl. Java, ii. 218 (1912).
Marloth, Fl. S. Africa, i. 219 (1913).
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. 1. 186 (1914).
Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 264 (1915).
U. S. Dep. Agric. Bull. No. 205, p. 24, 25 (1915).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 352 (1916).
Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. ii. Abt. III. 56-60, 62-64, 66-69 (1917).
Mayevsky, Fl. Central Russia, 208 (1918).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 29, 252 (1918).
Britton, Fl. Bermuda, 135 (1918).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 901 (1919).
Arber, Water Pl. 85, 86, 89 (1920).
—*apiculatum* Aschers.
Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. ii. Abt. III. 54 (1917).—*Fr.*
Moss, Cambridge, Brit. Fl. iii. t. 98 (1920).
—*cristatum* K. Schum.
Mart. Fl. Bras. iii. III. t. 125 (1894).
—*inflatum* R. E. Fries
Schwed. Rhod.-Kongo-Exped. 1911-12, Bot. i. 1. 42 (1914).—*Veg.*
—*muricatum* Hook. f.
Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. ii. Abt. III. 54 (1917).—*Fr.*
—*oxyacanthum* K. Schum.
Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. ii. Abt. III. 54 (1917).—*Fr.*
—*oxyacanthum* Mart.
Moss, Cambridge, Brit. Fl. iii. t. 99 (1920).
—*pentacanthum* K. Schum.
Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. ii. Abt. III. 54 (1917).—*Fr.*
—*platyacanthum* Jessen
Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. ii. Abt. III. 54 (1917).—*Fr.*
• **Haynaldianum** Borbás
Magyar Nov. Lapok, viii. 20 (1884).—*Fr.*

CERATOPHYLLUM

missionis Wall.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 1948 (1853).
muricatum Cham.
Linnaea, iv. t. 5, fig. 6 c (1829).—*Fr.*
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 1948 (1853).
muticum Cham.
Linnaea, v. t. 4, fig. A, B (1830).—*Fr.*
oxyacanthum Cham.
Linnaea, iv. t. 5, fig. 6 b (1829).—*Fr.*
pentacanthum Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 130 (1919).—*Fr.*
platyacanthum Cham.
Linnaea, iv. t. 5, fig. 6 a (1829).—*Fr.*
Nees, Gen. Pl., Monochlam. i. t. 1 (1835).—*Fr.*
Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 90 (1837).—*Fr.*
Petermann, Deutschl. Fl. t. 28, fig. 215, r (1849).—*Fl.*
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 581 (1880-83).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 119 (1895).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiii. t. 33 (1896-99).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 134 (1907).
spicatum Thornton
Thornton, Brit. Fl. iv [II] 57 (1812).
submersum Linn.
*Fl. Dan. iii. t. 510 (1770).
Lamarck, Ill. v. t. 775, fig. 1 (1797-1819).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. x. t. 679 (1800).
Thornton, Brit. Fl. iv [II] 57 (1812).
Linnaea, iv. t. 5, fig. 6 e (1829).—*Fr.*
Nees, Gen. Pl., Monochlam. i. t. 1 (1835).—*Fr.*
*Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1272 (1836-55).
Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 90 (1837).—*Fr.*
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1389 (1840).
Lindley, Veg. Kingd. 263 (1846).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1459 (1847).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 220, fig. 1168 (1848).
Petermann, Deutschl. Fl. t. 28, fig. 215, m-q (1849).—*Fl.*
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1107 (1858-60).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 34 (1867-86).—*Fl.*
LeMaout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 505 (1868).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ix (Ceratophyllées), t. 1 (1868).
*Syme, Engl. Bot. viii. t. 1277 (1868).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 194 [1873].
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 581 (1880-83).—*Fr.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, ix. t. 809 (1882).
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 429 (1890).—*Fr.*
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 119 (1895).—*Fr.*
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiii. t. 31 (1896-99).
Borbás, Balaton Fl. 43 (1900).—*Fl.*
Coste, Fl. France, ii. 90 (1903).
Heukels, Fl. Nederl. 62 (1908).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 450 (1909).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 889 (1910).—*Fl.*
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 353 (1916).
Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. ii. Abt. III. 54, 55, 62, 69, 71 (1917).
Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 130 (1919).—*Fr.*
Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 97 (1920).
—*cristatum* K. Schum.
Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. ii. Abt. III. 54 (1917).—*Fr.*
—*tanaiticum* C. Schröt.
Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. ii. Abt. III. 54 (1917).—*Fr.*
tuberculatum Cham.
Linnaea, iv. t. 5, fig. 6 d (1829).—*Fr.*
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 1948 (1853).
vulgare demersum Baill.
Baillon, Hist. Pl. iii. 479 (1872).
—*submersum* Baill.
Baillon, Hist. Pl. iii. 480 (1872).—*Fl.*

CERATOPTERIS Brongn.—Vide *Parkeria*

cornuta Le Prieur

- Ann. Sc. Nat. Paris, xix. t. 4 (1830).

CERATOPTERIS**cornuta**

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxx. 285-87, 289 (1915).—*Hab.*

Goebel, Organogr. Pf. Ed. 2, ii. 1059 (1915-18).

deltoides Benedict

Bull. Torr. Bot. Club, xxxvi. 473 (1909).

Gaudichaudii Brongn.

Freyinet, Voyage, t. 20 (1826).

Lockhartii Kunze

Bull. Torr. Bot. Club, xxxvi. 471 (1909).

Parkeri J. Sm.

Mettenius, Fil. Hort. Bot. Lips. t. 10, fig. 9, 10 (1856).

pteridoides Hook.

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 719 (1914).

thalictroides Brongn.

Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 74, fig. 1 (1750);

fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Bull. Soc. Philom. t. 1 (1821).

Presl, Tent. Pteridogr. t. 12 (1836).

*Hooker, Gen. Fil. t. 12 (1842).

Schnizlein, Iconogr. i. t. 26 a (1844).

Payer, Bot. Crypt. 187, 193, 202 (1850).

*Lowe, Ferns, ii. t. 66 (1858).

Beddome, Ferns S. Ind. t. 75 (1863).

Ettingshausen, Farnkr. t. 19, 20 (1865).

Bull. Soc. Bot. Belg. v. t. 5, fig. 4 (1866).

J. Smith, Ferns Brit. & Foreign, 133 (1866);

Ed. 2, p. 133 (1879).

Strasburger in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII.

xii. tab. fig. 12, 13, 23, 27 (1869).—*Fl.*

*Réveil, Règne Vég. iv. t. 30 (1870).

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 51 (1870).

J. Smith, Hist. Fil. t. 9 (1875).

*Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. i. t. 36

(1879).

*Eaton, Ferns N. Amer. ii. t. 80 (1880).

Britten, Eur. Ferns, p. xxvii [1880-82].

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 124 (1883).

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept.

Agric. Brisbane), t. 12 (1892).

*Useful Pl. Jap. i. t. 92 (1895).

Weaver in Proc. Iowa Acad. Sc. iii. t. 7, fig. 24

(1896).

Pflanzenfam. i. iv. 340, 342 (1900).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pf. i. 181, 235

(1905).

Engler & Drude, Veget. Erde. ix. ii. 60 (1908).

Bull. Torr. Bot. Club, xxxvi. 468 (1909).

Rovirosa, Pteridogr. Mexico, t. 21 (1909).

Philippine Journ. Sc., Bot. iv. 65, t. 15 (1909).

Christ, Geogr. Farne, 12 (1910).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 273 (1913).

Bower in Trans. Roy. Soc. Edinb. li. iii. 694

(1917).—*Veg.*

CERATOPYXIS Hook. f.**verbenacea** Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xii. t. 1125 (1872).

Pflanzenfam. iv. iv. 100 (1891).—*Fl.*

CERATOSANTHES Adans.**Hilariana** Cogn.

Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 18 (1878).

Pflanzenfam. iv. v. 17 (1889).—*Fl.*

Pflanzenreich, Curcubitac.-Fev. & Melothr. 130,

245 (1916).—*Fl.*

multiloba Cogn.

Pflanzenreich, Curcubitac.-Fev. & Melothr. 245

(1916).

palmata Urb.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 24 (1755); fide

Urban, Fedde Repert. Beih. v. 40.

CERATOSEPALUM Oliv.**digitatum** Oliv.

Hook. Ic. Pl. xxiv. t. 2307 (1894).

CERATOSEPALUM Örst.: *Passiflora***micranthum** Örst.

Örsted, Amer. Centr. t. 17 (1863).

CERATOSICYOS Harv.: *Ceratosicyos***Ecklonii** Nees

Ann. Nat. Hist. London, iii. t. 10 (1839).

Baillon, Hist. Pl. viii. 478 (1886).—*Fl.*

CERATOSTEMMA Drude: *Thibaudia***angulatum** Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 503 (1854).

biflorum Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 10 (1835).

buxifolium Field.

Fielding & Gardn. Sert. Pl. i. t. 7 (1844).

emarginatum Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 384 (1802).

grandiflorum Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 383 (1802).

*Fl. des Serres, Ser. I. ix. t. 934 (1853-54).

hirsutum Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 383 (1802).

longiflorum Lindl.

Fl. des Serres, Ser. I. iv. 345 c, 346 b (1848).

Gard. Chron. 1848, p. 87.

Ann. Hort. iv. 155 (1849).

*Bot. Mag. lxxx. t. 4779 (1854).

*Floricult. Cab. 1854, p. 97.

Cottage Gard. xii. 309 (1854).

*Ill. Hort. i. t. 18 (1854).

*Journ. Hort. Prat. Belg. xii. 65 (1854).

miniatum Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 504 (1854).

nanum Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 505 (1854).

sanguineum Hördl.

Engler & Drude, Veget. Erde, xii. 233 (1911).

speciosum André

*Ill. Hort. xvii. t. 9, p. 54 (1870).

variegatum Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 502 (1854).

Weberbaueri Hördl.

Engl. Jahrb. xlii. 266 (1909).—*Fl.*

CERATOSTIGMA Bunge—*Vide Valoradia***plumbaginoides** Bunge

Pflanzenfam. iv. i. 120 (1890).

Koehne, Dendrol. 489 (1893).

*Bois, Dict. Hort. 276 (1893-99).

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 175 (1896).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iii. t. 170 (1897).

Schneider, Dendrol. Winterst. 107 (1903).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 571, 573 (1911).

Willmottianum Stapf

*Bot. Mag. cxl. t. 8591 (1914).

CERATOSTYLIS Bl.—*Vide Acoridium***acutilabris** J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 97 (1915).—*Fl.*

albiflora J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 16 (1909).—*Fl.*

alpina J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 96 (1915).

anceps Bl.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 228

(1910).—*Fl.*

arfakensis J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 95 (1915).—*Fl.*

Backeri J. J. Sm.

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxviii. t. 24, fig. 9

(1914).—*Veg.*

capitata Zoll. & Moritz

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 232

(1910).—*Fl.*

ciliolata J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 95 (1915).—*Fl.*

clathrata Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2099 (1892).

clavata J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 17 (1909).—*Fl.*

eriaeoides Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2074 (1891).

formicifera J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 86 (1911).—*Fl.*

gigas Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 127 (1863).

gracilis Bl.

Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 127 (1863).

Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, t. 3,

fig. 2 (1882).—*Fr.*

CERATOSTYLIS**gracilis**

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 230

(1910).—*Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 22 (1913).

graminea Bl.

Blume, Tab. Jav. Orch. t. 56 (1825).—*Fl.*

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 226

(1910).—*Fl.*

grandiflora J. J. Sm.

Rec. Trav. Bot. Néerl. i. 156 (1904).—*Fl.*

himalaica Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2101 (1892).

humilis J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 17 (1909).—*Fl.*

indifferens J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 87 (1911).—*Fl.*

lancifolia Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2102 (1892).

latifolia Bl.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 227

(1910).—*Fl.*

longicaulis J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 97 (1915).—*Fl.*

longifolia J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 87 (1911).—*Fl.*

malaccensis Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2098 (1892).

parciflora J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 97 (1915).—*Fl.*

pendula Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2100 (1892).

philippinensis Rolfe

Ames, Orchidac. i. 80 (1905).

pugioniformis J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 17 (1909).—*Fl.*

radiata J. J. Sm.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 225

(1910).—*Fl.*

ramosa Ames & Rolfe

Ames, Orchidac. ii. 149 (1908).—*Fl.*

recurva J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 86 (1911).—*Fl.*

resiana J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 18 (1909).—*Fl.*

robusta Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2103 (1892).

sessilis J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 8 (1913).—*Fl.*

simplex Bl.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 231

(1910).—*Fl.*

subulata Bl.

Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 127 (1863).

Ames, Orchidac. ii. 152 (1908).

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 229

(1910).—*Fl.*

teres Reichb. f.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 329 (1898).

CERATOTHECA Endl.**sesamoides** Endl.

Linnaea, vii. t. 1, 2 (1832).

Endlicher, Atakta Bot. t. 5 (1833).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 153 (1843-70).—*Fr.*

triloba E. Mey.

Gard. Chron. Ser. III. ii. 493 (1887).

*Bot. Mag. cxiv. t. 6974 (1888).

*Gartenfl. xxxviii. t. 1305 (1889).

Pflanzenfam. iv. iii. B. 257 (1895).—*Fr.*

Wood, Natal Pl. iv. iii. t. 367 (1905).

CERATOZAMIA Brongn.**Kuesteriana** Regel

Gartenfl. vi. t. 185, fig. 17, t. 186, fig. 24 (1857);

xxv. 878 (1876).

Bull. Soc. Nat. Mosc. xxx. No. 1, p. 187, t. 4,

fig. 22 (1857).

CERATOZAMIA

mexicana

- Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 495 (1900).—*Hab.*
De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. vi. t. 240 (1909).
Coulter & Chamberlain, Morph. Gymnosp. 155 (1910).—*Veg.*
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 736 (1910).—*Fr.*
Bot. Gaz. liii. 3, 5–8 (1912).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 719 (1914).—*Hab.*
Ann. Bot. xxix. t. 29, fig. 7 (1915).—*Veg.*
C. J. Chamberlain, Living Cycads, 22, 101, 102 (1919).
Rec. Trav. Bot. Néerl. xvii. 250 (1920).—*Fr.*
Miqueliana H. Wendl.
Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 83 (1883).
Warburg, Pflanzenwelt, i. 330 (1913).
robusta Miq.
Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. i. No. 2, t. 1, 2 (1859).
Goebel, Organogr. Pfl. 483, 692 (1900); Ed. Angl. ii. 282, 513 (1905).
Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 164 (1902).—*Fr.*
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 740 (1910).—*Fl.*

CERBERA

Ahouai Linn.

- Lamarck, Ill. i. t. 170, fig. 1 (1797).
*Andrews, Bot. Rep. iv. t. 231 (1802).
*Bot. Mag. xix. t. 737 (1804).
*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. i. t. 63 (1821).
batjanica Teysm. & Binn.
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xii. t. 27 (1895).
dichotoma Lodd.
*Lodd. Bot. Cab. xvi. t. 1516 (1829).
floribunda K. Schum.
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xii. t. 26, 27 (1895).
fruticosa Roxb.
*Bot. Reg. v. t. 391 (1819).
*Lodd. Bot. Cab. iv. t. 326 (1819).
*Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. vi. t. 17 (1822).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 5 (1828).
*Ann. Blumisterei, vi. 280 (1830); vii [t. 4] (1831).
*Reichenbach, Fl. Exot. ii. t. 105 (1834).
*Journ. Jard. 1838, p. 350.
lactaria Buch.-Ham.
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xii. t. 26, fig. 1–5 (1895).—*Fl.*
*Köhler, Med. Pfl. iii [t. 223] (1898).
laurifolia Lodd.
*Lodd. Bot. Cab. x. t. 989 (1824).
manghas Linn.

- Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 81 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin. Gaertner, Fruct. ii. t. 123, 124 (1791).—*Fr.*
*Wendland, Bot. Beob. t. 3, fig. 21 (1798).—*Fl.*
*Andrews, Bot. Rep. x. t. 655 (1811?).
*Bot. Mag. xliii. t. 1845 (1816).
*Lodd. Bot. Cab. iv. t. 304 (1819).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 261 (1820).
*Ann. Blumisterei, ii. 291 [t. 21] (1827).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. i. t. 32 (1828).
Pflanzenfam. iv. ii. 157 (1895).—*Fl.*
W. H. Brown & A. F. Fischer in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 17, t. 36 (1918); No. 22, t. 36 (1920).

Odollam Gaertn.

- Rheede, Hort. Mal. i. t. 39 (1678); fide Fl. Brit. Ind. viii. 638.
Gaertner, Fruct. ii. t. 124 (1791).—*Fr.*
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 441 (1840–43).
Vidal, Sm. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 66, fig. c (1883).—*Fl.*
Schimper, Bot. Mitt. Tropen, Heft iii. t. 7 (1891).—*Fr.*
Greshoff in Indische Mercur, xviii. No. 19, tab. (1895).
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xii. t. 26, 27 (1895).
Greshoff, Nutt. Ind. Pl. t. 16 (1895).
*Köhler, Med. Pfl. iii [t. 223] (1898).—*Fl.*
Beille, Bot. Pharm. ii. 954 (1909).

CERBERA

Odollam

- Teysmannia, xxii. 129 (1911).—*Fr.*
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 211 (1911).
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 628, 629 (1916).
Kanehira, Formosan Trees, 371 (1917).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 603 (1918).
ovata Cav.
Cavanilles, Ic. iii. t. 270 (1794).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 610 (1821).
parviflora Wall.
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 27 (1861).—*Veg.*

platyspermus Gaertn.

- Gaertner, Fruct. ii. t. 124 (1791).—*Fr.*

tanghin Poir.

- Géel, Sert. Bot. Cl. 5 (1828).
*Bot. Mag. lvii. t. 2968 (1830).
*Reichenbach, Fl. Exot. ii. t. 106 (1834).
Journ. Hort. Prat. Belg. vii. 238 (1849).
*Köhler, Med. Pfl. iii [t. 224] (1898).
Trop. Agric. xlv. No. 4, p. 267 (1915).

Thevetia Linn.

- Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 34 (1763).
*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. ii. t. 6 fig. 2 (1774).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 47 [1780].
Lamarck, Ill. i. t. 170, fig. 2 (1797).
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 153 (1799).
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 56, 57 (1816–29).
*Bot. Mag. xlix. t. 2309 (1822).
*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. x. t. 184 (1825).
*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iii. t. 158 (1827).
*Tussac, Fl. Antilles, iv. t. 7 (1827).
Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 1 (1827).
M. C. Cooke, Rep. Oil Seeds & Oils, 36 (1876).—*Fr.*
*Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. viii. 453 (1894).
Britton, Fl. Bermuda, 294 (1918).
triphylla Rudge
Rudge, Pl. Guian. t. 48 (1805).
undulata Andr.
*Andrews, Bot. Rep. ii. t. 130 (1801).
*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. i. t. 64 (1821).
venenifera Steud.
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1274 (1884).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. x. 154 (1891); errore *veneniflua*.—*Fl.*

CERCESTIS Schott

Afzelii Schott

- Schott, Gen. Aroid. t. 52 (1858).
Dinklagei Engl.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 722 (1910).
Pflanzenreich, Arac.-Lasioid. 117 (1911).
kamerunianus N. E. Br.
Pflanzenreich, Arac.-Lasioid. 115 (1911).—*Fl.*

CERCIDIPHYLLUM Sieb. & Zucc.

japonicum Sieb. & Zucc.

- Dai-Nihon Ju-moku Shi-ri-yaku (Jap. Trees Fig. & Expl.), t. 88 (1878).—*Veg.*
Dippel, Handb. Laubholz. iii. 160 (1893).—*Veg.*
Gard. & Forest, vi. 53 (1893); vii. 106, 107 (1894).
Koehne, Dendrol. 151 (1893).—*Veg.*
Meehan's Monthly, iii. 74 (1893).
Sargent, For. Fl. Japan, t. 1, 6, 7 (1894).
Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 15, fig. 19 (1895).—*Veg.*
*Useful Pl. Jap. ii. t. 534 (1895).
Ber. Deutsch. Bot. Ges. xvii. t. 28 (1899).
*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 41 (1900).
Kawakami, Hokkaidō-shinrin-shokubutsu-zusetsu (Forestry Pl. Hokkaido), t. 1 (1902).
Annesley, Rare Plants, 70 (1903).—*Hab.*
Schneider, Dendrol. Winterst. 91, 132 (1903).—*Veg.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 348, 425 (1905).
Apgar, Orn. Shrubs U.S. 61, fig. 10 (1910).—*Veg.*
Fernow, Care of Trees, fig. 97 (1910).
Miyoshi, Pl. World Jap. 451 (1910).—*Veg.*

CERCIDIPHYLLUM

japonicum

- Willson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 163 (1911).—*Hab.*
Miyabe-Festschrift, t. 26, fig. 4 (1911).—*Veg.*
Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 153; 1913, p. 156.
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 56 (1913).—*Hab.*
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 720 (1914).
Nihon-zyūyō-mokuchiku-zuhyō (Tabl. Japan. Trees & Bamb. Forest Bur.), fig. 38 (1916).
Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1917, p. 73, 83, t. 1–3, 5.
Becking in Mededeel. Landbouwhooogesch. Wageningen, xiv. t. 1 (1918).—*Fl.*

CERCIDIUM Tul.—Vide Rhetinophloeum

floridum Benth.

- Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853–54, v. 370, t. 3 (1856).
Sargent, Silva N. Amer. iii. t. 129 (1892).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 563 (1905).
Britton, N. Amer. Trees, 545 (1908).

peninsulare Rose

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 114 (1916).—*Hab.*

plurifoliolatum Micheli

- Micheli in Mém. Soc. Phys. Genève, xxxiv. t. 18 (1903).

Torreyanum Sarg.

- Sargent, Silva N. Amer. iii. t. 130 (1892).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 564 (1905).
Britton, N. Amer. Trees, 545 (1908).
Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 375 (1908).
Spalding in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 113, t. 6 (1909).—*Hab.*

CERCIS Linn.—Vide Siliquastrum

canadensis Linn.

- *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 21 (1792–1822).
*F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. i. t. 98 (1792).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), vii. t. 676 (1794).
*Krauss, Arb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 62] (1802).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 403 b (1817).
*Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holzart. i. t. 92 (1825).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. v. t. 25 b (1838).
Garden, xxv. 347 (1884).
Lloyd, Drugs & Med. N. Amer. ii. t. 122, 123, 124 (1887).
*Gray, Forest Trees N. Amer. t. 39 (1891).
Sargent, Silva N. Amer. iii. t. 133, 134 (1892).
Dippel, Handb. Laubholz. iii. 653 (1893).—*Veg.*
Trans. Acad. Sc. St. Louis, vi. 145, fig. 41, 42 (1893).—*Veg.*
Bot. Gaz. xix. t. 19 (1894); xxi. t. 14, fig. 5 (1896).—*Veg.*
Newhall, Trees N.E. Amer. 13 (1894).—*Veg.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 257 (1897); Ed. 2, ii. 335 (1913).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 278 (1900); Stand. Cycl. Hort. 720 (1914).
*Lounsberry, Guide to the Trees, Ed. 2, t. 51, p. 113 (1900).—*Hab.*
Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 207, t. 6, fig. 42 (1903).—*Veg.*
Schneider, Dendrol. Winterst. 90 (1903).—*Veg.*
Flora & Sylva, ii. 110 (1904).
Rogers, Tree Book, 333 (1905).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 552 (1905).
Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 284, 285 (1907).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 5, 6 (1907).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 497 (1907).—*Veg.*
Britton, N. Amer. Trees, 536 (1908).
Emerson & Weed, Our Trees, How to Know Them, 204 (1908).
Apgar, Orn. Shrubs U.S. 126, fig. 156 (1910).

CERCIS

canadensis

- Blakeslee & Jarvis, New England Trees in Winter (Storrs Agric. Exp. St. Bull. No. 69), 519 (1911).
 Collins & Preston, Key to Trees, 14 (1912).—*Veg.*
 Keeler, Our Native Trees, 105, 107 (1912).
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 73 (1913).—*Hab.*
 Otis, Michigan Trees (Ann Arbor, Mich.), 166 (1913).
 Blakeslee & Jarvis, Trees in Winter, 385 [1913].
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 271 (1915).
 Morton & Lewis, Native Trees Canada (Dept. Int. Canada, Forest Branch Bull. No. 61), 183, 189 (1917).
 Illick, Pennsylvania Trees (Pennsylv. Dept. For. Bull. No. 11), t. 96, fig. 73 (1919).
 Pellett, Amer. Honey Pl. 217 (1920).

chinensis Bunge

- Gard. & Forest, vi. 476 (1893).—*Hab.*
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 653 (1893).—*Veg.*
 Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 8, fig. 9, 10 (1895).—*Veg.*
 *Useful Pl. Jap. ii. t. 613 (1895).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 278 (1900); Stand. Cycl. Hort. 721 (1914).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 5, 6 (1907).
 Arkiv Bot. Stockholm, viii. No. 10, p. 5 (1909).—*Veg.*
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 126, fig. 157 (1910).

glabra Pampan.

- Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xvii. 393 (1910).
 Bull. Soc. Tosc.ortic. xxxvi. 215 (1911).

Griffithii Boiss.

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 6, 7 (1907).

japonica Sieb.

- *Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 849 (1852-53).

occidentalis Torr.

- Torrey, Phan. Pacific Coast, Wilkes, U.S. Expl. Exp. 1838-42, t. 3 (1862).
 Eastwood, Handb. Trees California (Occ. Papers California Acad. Sc. ix), t. 40 (1905).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 6, 7 (1907).
 Britton, N. Amer. Trees, 537 (1908).
 Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 368 (1908).

racemosa Oliv.

- Hook. Ic. Pl. xix. t. 1894 (1889).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 5, 6 (1907).

reniformis Engelm.

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 6, 7 (1907).
 Britton, N. Amer. Trees, 536 (1908).
 Lewis, Trees of Texas (Bull. Univ. Texas, 1915, No. 22), 119 (1915).

Siliquastrum Linn.

- *Büchler, Herb. Col. Amér. [t. 93] (1783).
 Gaertner, Fruct. ii. t. 144 (1791).—*Fr.*
 *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. i. t. 97 (1792).
 *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 20 (1792-1822).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vii. t. 620 (1794).
 Lamarck, Ill. ii. t. 328 (1797).
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, i. t. 7 (1801-19).
 *Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 61] (1802).
 *Bot. Mag. xxviii. t. 1138 (1808).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 112 (1808).
 *Vitz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 403 a (1817).
 *Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. ii. t. 35 (1818).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. t. 367 (1823).
 Ann. Sc. Nat. Paris, xvii. t. 16 (1820).
 Mirbel in Mém. Acad. Sc. Institut. France, ix. 684, t. 5 (1830).—*Veg.*
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 448 (1832).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. v. t. 25 A (1838).
 *Schnizlein, Iconogr. iv. t. 275 b (1843-70).—*Fl.*
 Duchesne, Pl. Util. t. 110 (1846).
 Ralph, Ic. Carpolog. t. 23 (1849).—*Fr.*

CERCIS

Siliquastrum

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 23, fig. 179 (1849).—*Fl.*
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 273 [1862-66].
 Pokorný, Oesterr. Holzpfl. 433, 474, t. 79 (1864).—*Veg.*
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 2 (1867-86).
 LeMaout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 309 (1868).
 Gayflier, Herb. For. France, 2 t. sine num. (1868-73).
 Baillon, Hist. Pl. ii. 120, 121 (1870).—*Fl.*
 *Réveil, Règne Vég. xiv. t. 30 (1870).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1327 (1871).
 Decaisne, Naud. & Hems. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 139 (1873).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 717 (1880-83).
 Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 662 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 691 (1882).—*Fl.*
 *Garden, xxv. 346, 347 (1884); xlii. 342 (1892); xlv. 377 (1893); lxxxi. 376 (1918).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 298 [1884-88].
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2525 (1886).
 Coutinho, Curso Silvicult. ii. 216 (1887).—*Fl.*
 Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. iii. 109 [1889?].
 Lubbock, Seedlings, i. 464 (1892).—*Veg.*
 Pflanzenfam. iii. 117 (1892).
 Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 55 (1892-98).—*Hab.*
 *Bois, Dict. Hort. 277 (1893-99).
 Aclouche, Fl. France, 240 (1894).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 274 (1895).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 221 (1899).
 *Behrens, Blattformen, t. 22, fig. 1; t. 26, fig. c (1900).—*Veg.*
 Coste, Fl. France, i. 290 (1901).
 *Penzig, Fl. Litt. Méditerran. t. 31 (1902).
 Schneider, Dendrol. Winterst. 90 (1903).—*Veg.*
 Flora & Sylva, ii. 107, 109 (1904).
 Malpighia, xviii. t. 2 (1904).—*Veg.*
 Bull. Soc. Linn. Normandie, Ser. V. 1905, ix. t. 1 (1906).—*Veg.*
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 497 (1907).—*Veg.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 6, 7 (1907).
 Arkiv Bot. Stockholm, viii. No. 10, p. 5 (1909).—*Veg.*
 Beille, Bot. Pharm. ii. 838 (1909).
 Gubb, Fl. Algeria, t. 64 (1909).
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 126, fig. 158 (1910).
 Gard. Chron. Ser. III. xlvii. 222 (1910); lii. 6 (1912); lxxv. 2 (1919).—*Hab.*
 Neger, Biol. Pflanz. 233 (1913).
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 175 (1913).—*Hab.*
 Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 193.—*Veg.*
 Bean, Trees & Shrubs, i. 336 (1914).
 *Maxwell, Trees, frontisp. (1915).—*Hab.*
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 238 (1916).
 Gartenfl. lxxvii. 85 (1918).—*Hab.*
 Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 452 (1919).—*Veg.*
 — *penduliflora* André
 Rev. Hort. 1899, p. 469.
texensis Sarg.
 Sargent, Silva N. Amer. ii. t. 135 (1892).
 Sargent, Man. Trees N. Amer. 553 (1905).

CERCOCARPUS H. B. K.

betulifolius Nutt.

- Hook. Ic. Pl. iv. t. 322 (1841).
 Garten-Zeit. Berlin, 554, 555 (1885).
 Eastwood, Handb. Trees California (Occ. Papers California Acad. Sc. ix), t. 37 (1905).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 531, 534 (1905).
betuloides Nutt.
 Britton, N. Amer. Trees, 422 (1908).
breviflorus A. Gray
 Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 634 (1902).
 Sargent, Man. Trees N. Amer. 509 (1905).
 Britton, N. Amer. Trees, 424 (1908).

CERCOCARPUS

fothergilloides H. B. K.

- H. B. K. Nov. Gen. vi. t. 559 (1823).
 Baillon, Hist. Pl. i. 381 (1867-69).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iii. 111. 39 (1888).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 534 (1905).
intricatus S. Wats.
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 534 (1905).—*Veg.*
ledifolius Nutt.
 Hook. Ic. Pl. iv. t. 324 (1841).
 *Nuttall, N. Amer. Sylva, i. t. 51 (1865).
 Sargent, Silva N. Amer. iv. t. 165 (1892).
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 549 (1893).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 534 (1905).—*Veg.*
 Sargent, Man. Trees N. Amer. 507 (1905).
 Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 339 (1908).
 Britton, N. Amer. Trees, 425 (1908).
 Ramaley in Univ. Colorado Stud. vi. 111. 271 (1909).
 Muhlenbergia, v. No. 4, frontisp. (1909); viii. 55 (1912).—*Hab.*
 Horticulture (Boston), ix. 33 (1909).—*Hab.*
 F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 26 (1914).
 Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 290, t. 42 (1920).—*Hab.*
montanus Rafin.
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 274 (1913).
parvifolius Nutt.
 Hook. Ic. Pl. iv. t. 323 (1841).
 Sargent, Silva N. Amer. iv. t. 166 (1892).
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 345 (1893).
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 548 (1893).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 223 (1897).
 Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 54, p. 20 (1902).—*Veg.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 534 (1905).—*Veg.*
 Sargent, Man. Trees N. Amer. 506 (1905).
 Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 341 (1908).
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 175 (1913).—*Hab.*
 F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 26 (1914).
Traskeae Eastw.
 Proc. California Acad. Ser. III. i. 111. t. 11 (1898).
 Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 635 (1902).
 Sargent, Man. Trees N. Amer. 506 (1905).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 534 (1905).—*Veg.*
 Britton, N. Amer. Trees, 423 (1908).
 Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 337 (1908).

CERCODIA Murr.: *Haloragis**erecta* Murr.

- Murray in Comm. Soc. Sc. Göttingen, iii. t. 1 (1781).
 Gaertner, Fruct. i. t. 32 (1788).—*Fr.*
 Lamarck, Ill. ii. t. 319 (1797).

CERCOPETALUM Gilg

dasyanthum Gilg

- Engl. Jahrb. xxiv. t. 3 (1897).
 — *longeacuminatum* De Wild.
 De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), iii. t. 27 (1909).

CERCOPHORA Miers

anomala Miers

- Pflanzenfam. iii. vii. 41 (1892).—*Fl.*

CERDANA Ruiz & Pav.: *Cordia**alliodora* Ruiz & Pav.

- Ruiz & Pavon, Prodr. Fl. Peruv. & Chil. t. 6 (1794), et Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 184 (1799).

CERDIA Moc. & Sessé

congestiflora Hems.

- Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 4 (1879).

glauca Hems.

- Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 4 (1879).

purpurascens Moc. & Sessé

- A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 1092 (1874).

virescens Moc. & Sessé

- De Candolle, Paronych. t. 2 (1829).

CEREA Thou.: *Elaeocarpus***radicans** Thou.

Petit-Thouars, Hist. Vég. Isles Austr. d'Afrique, i. t. 28 (1805).

CEREFOLIUM S. F. Gray: *Anthriscus***Anthriscus** G. Beck

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 607 (1892).—*Fr.*

Cerefolium Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 629 (1913).

sativum Bess.

Hayek, Fl. Steierm. i. 1139 (1910).—*Fr.*

*Bonnier, Name This Flower, t. 25 (1917).

CERESIA Pers.: *Paspalum***elegans** Pers.

*Jacquin, Fragm. t. 86 (1809).

fluitans Ell.

Elliott, Bot. S. Carolina & Georgia, i. t. 6 (1816–21).

membranacea P. Beauv.

P. Beauvais, Agrost. t. 5, fig. 4 (1812).—*Fl.*

CEREUS Auct.: *Acanthocereus* (1), *Aporocactus* (2),

Austrocactus (3), *Bergerocactus* (4), *Borzicactus*

(5), *Brachycereus* (6), *Carnegiea* (7), *Cephalo-*

cereus (8), *Cereus* Mill. (9), *Chamaecereus* (10),

Cleistocactus (11), *Deamia* (12), *Dendrocereus* (13),

Echinocactus (14), *Echinocereus* (15), *Echinopsis*

(16), *Epiphyllanthus* (17), *Epiphyllum* (18), *Erd-*

isia (19), *Escontria* (20), *Eulychnia* (21), *Gymno-*

calycium (22), *Harrisia* (23), *Heliocereus* (24),

Hylocereus (25), *Jaminiocereus* (26), *Lemaireo-*

cereus (27), *Leocereus* (28), *Lepismium* (29), *Lep-*

tocereus (30), *Lobivia* (30 a), *Lophocereus* (31),

Mahaocereus (32), *Malacocarpus* (33), *Matu-*

cana (34), *Mediocactus* (35), *Monvillea* (36),

Myrtillocactus (37), *Nopalxochia* (38), *Nycto-*

cereus (39), *Oreocereus* (40), *Pachycereus* (41),

Peniocereus (42), *Rathbunia* (43), *Rhipsalis* (44),

Schlumbergera (45), *Selenicereus* (46), *Stetsonia*

(47), *Strophocactus* (48), *Trichocereus* (49), *Webero-*

cereus (50), *Wilcoxia* (51), *Zygocactus* (52)

CEREUS Mill.—*Cactus* (4)**Ackermannii** Lindl. (18)

*Bot. Mag. lxiv. t. 3598 (1837).

adscendens Gürke (23)

Monatsschr. Kakt. xviii. 67 (1908).—*Hab.*

aethiops Haw. (9)

Britton & Rose, Cactac. ii. 16, 18 (1920).

alacriportanus Pfeiff. (9)

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 887

(1880–83).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 456 (1895).

*Britton & Rose, Cactac. ii. t. 2 (1920).

alatus DC. (44)

*Link & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 39 (1828–31).

amazonicus K. Schum. (36)

Monatsschr. Kakt. xxiii. 165 (1913).

amecamensis Heese (24)

*Bot. Mag. cxxxv. t. 8277 (1909).

Garden, lxxvi. 306 (1912).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxviii. Proc.

p. clix. fig. 128 (1913).—*Fl.*

*Schumann, Blüh. Kakt. t. 157 (1914).

Anisitsii K. Schum. (36)

*Schumann, Blüh. Kakt. t. 107 (1908).

areolatus Mühlenpf. (23?)

Schumann, Gesamtb. Kakt. 100 (1897).—*Veg.*

argentiniensis Britton & Rose (9)

Britton & Rose, Cactac. ii. 12 (1920).

assurgens Wright (30)

Schumann, Gesamtb. Kakt. 140 (1897).

atacamensis Phil. (49?)

Engler & Drude, Veget. Erde, viii. t. 9 (1907).—*Hab.*

aurivillus K. Schum. (5)

Monatsschr. Kakt. xxix. 7, 9 (1919).

azureus Parm. (9)

Schumann, Gesamtb. Kakt. 119 (1897).—*Veg.*

Baumannii C. Lem. (11)

*Lem. Jard. Fl. i. t. 48 (1851).

Monatsschr. Kakt. xiii. 139 (1903).

Rep. Missouri Bot. Gard. xvi. t. 9, 12 (1905).

*Schumann, Blüh. Kakt. t. 57 (1905).

colubrina K. Schum. (11)

Schelle, Handb. Kakteenkult. 82, 83 (1907).

Rother, Prakt. Leitf. Kakt. 67 (1910).

CEREUS**bavosus** Web. (27)

Bull. Soc. Acclim. liii. 45 (1906).—*Hab.*

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxix. 438 (1914).

—*Hab.*

baxaniensis Karw. (1)

Monatsschr. Kakt. xiii. 158 (1903).

Tribune Hort. iv. t. 140 (1909).

Rev. Hort. Belge, xl. 184, 185 (1914).

Benckeii Ehrenb. (9?)

Schumann, Gesamtb. Kakt. 103 (1897).—*Veg.*

Berlandieri Engelm. (15)

Engelman, Boundary Surv., Cactac. t. 58 (1858).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 510

[1884–88]; '1900' Suppl. 216 (1900).

Garden, xxviii. 614 (1885).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 496 (1900).

Bertinii Cels (3)

*Horticulteur Franç. 1865, t. 14.

Bigelovii Engelm. (15)

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853–54,

iv. t. 4 (1856) in ic.; *C. mojaviensis* in textu.—

Veg.

—zuniensis Zeissold (15)

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853–54,

iv. t. 4 (1856) in ic.; *C. mojaviensis zuniensis* in

textu.—*Veg.*

Blackii Poselger (15)

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 511

[1884–88]; '1900' Suppl. 217 (1900).

Garden, xxviii. 655 (1885).

Bonplandii Parm. (23)

Rep. Missouri Bot. Gard. xvi. t. 10 (1905).—*Fr.*

Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. viii. 203 (1916).

—*Hab.*

Chodat, Vég. Parag. i. 96 (1916).—*Hab.*

breviflorus K. Schum. (21)

Rep. Missouri Bot. Gard. xvi. t. 4 (1905).—*Fl.*

caerulescens Salm-Dyck (9)

*Bot. Mag. lxxviii. t. 3922 (1842).

*Pfeiffer, Blüh. Kakt. t. 127 (1911).

Blanc, Hints on Cacti, 26 (1891).

Rev. Gén. Bot. v. 217 (1893).—*Hab.*

Schumann, Gesamtb. Kakt. 122 (1897).—*Veg.*

—melanacanthus K. Schum. (9)

*Schumann, Blüh. Kakt. t. 127 (1911).

caespitosus Engelm. & A. Gray (15)

Engelman, Boundary Surv., Cactac. t. 43, 44 (1858).

Gartenfl. xxix. 52 (1880).—*Hab.*

*Bot. Mag. cix. t. 6669 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 511

[1884–88]; '1900' Suppl. Dict. Gard. 217 (1900).

—*Hab.*

Orcutt in West Amer. Scient. vii. 238 (1891).—

Hab.

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 497 (1900).—*Hab.*

candelabrum Web. (27)

Schelle, Handb. Kakteenkult. 97 (1907).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxix. 352, 353

(1914).—*Hab.*

Schumann, Gesamtb. Kakt. 106 (1914).—*Veg.*

candicans Gill. (49)

Garden, xii. 467 (1877).—*Hab.*

—Dumesniliana Zeiss. (49)

Gard. Chron. Ser. III. xxvi. 415 (1899).—*Hab.*

catingae Ule (8)

Engl. Jahrb. xl. Beibl. 93, t. 5 (1908).—*Hab.*

catingicola Gürke (8)

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. vi. t. 14 (1908).

—*Hab.*

Monatsschr. Kakt. xviii. 55 (1908).—*Hab.*

celsianus A. Berg. (40)

Rep. Missouri Bot. Gard. xvi. t. 2 (1905).—*Fl.*

chalybaeus Otto (9)

Schumann, Gesamtb. Kakt. 121 (1897).—*Veg.*

*Schumann, Blüh. Kakt. t. 135 (1912).

chende Gosselin (27)

Bull. Soc. Acclim. liii. 25 (1906).—*Hab.*

chichi Gosselin (27)

Bull. Soc. Acclim. liii. 26 (1906).—*Hab.*

Childsii Blanc (9)

Blanc, Hints Cacti, 39 (1891).

chilensis Pfeiff. (49)

Rivera in Act. Soc. Sc. Chile, Santiago, xii. 348

(1903).—*Hab.*

Engler & Drude, Veget. Erde, viii. t. 19 (1907).

CEREUS**chiloensis** Colla (49)

Engler & Drude, Veget. Erde, viii. t. 20 (1907).

—*Hab.*

chiotilla Web. (20)

Bull. Soc. Acclim. liii. 24 (1906).—*Hab.*

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxix. 352, 437

(1914).—*Hab.*

chloranthus Engelm. (15)

Engelman, Boundary Surv., Cactac. t. 37, 38

(1858).

Claudianus T. Moore (24)

*Floral Mag. i. t. 20 (1861).

coccineus Salm-Dyck (24)

*Pfeiffer & Otto, Blüh. Cact. i. t. 15 (1843).

Monatsschr. Kakt. v. 135 (1895).

*Schumann, Blüh. Kakt. t. 118 (1910).

cochal Orcutt (37)

Monatsschr. Kakt. v. 74 (1895).

colubrinus Otto (11)

Blanc, Hints Cacti, 14 (1888); 24, 35 (1891).

Daul, Kakteenk. 45 (1890).

Cactus Journ. ii. 141 (1899).—*Hab.*

Orcutt, Rev. Cactac. iii (West Amer. Scient. xiii),

8 (1902).—*Hab.*

conoideus Engelm. & Bigel. (15)

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853–54,

iv. t. 4 (1856).—*Veg.*

coquimbatus K. Schum. (21)

Schumann, Gesamtb. Kakt. 59 (1897).—*Fl.*

Engler & Drude, Veget. Erde, viii. t. 5 (1907).

—*Hab.*

coryne Salm-Dyck (47)

Monatsschr. Kakt. iii. 177 (1893); xiii. 187 (1903).

Schelle, Handb. Kakteenkult. 64 (1907).

Rev. Hort. Belge, xl. 184, 185 (1914).

crenatus Lindl. (18)

*Bot. Reg. xxx. t. 31 (1844).

ctenoides Engelm. (15)

Engelman, Boundary Surv., Cactac. t. 42 (1858).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 511

[1884–88]; '1900' Suppl. 217 (1900).

Curtisii Link & Otto (8)

*Pfeiffer & Otto, Blüh. Cact. i. t. 11 (1843).

cyaneus Hort. (9)

Hesdörffer, Handb. Zimmergärt. Ed. 2, p. 306

(1900).

Damazoi K. Schum. (23?)

Monatsschr. Kakt. xxviii. 63 (1918).

dasyanthus Engelm. (15)

Engelman, Boundary Surv., Cactac. t. 39–41

(1858).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 689 (1891); Ed. 3, i.

244 (1913).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 68 (1894–96).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 787 (189

CEREUS

Emoryi

Lubbock, Seedlings, ii. 9 (1892).—*Veg.*
Cactus Journ. i. 59 (1898).—*Hab.*

Engelmannii Parry (15)

Engelman, Boundary Surv., Cactac. t. 57 (1858).

*Gartenfl. xxxiii. t. 1174 (1884).

—chrysocentrus Engelm. & Bigel. (15)

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853–54, iv. t. 5 (1856).

—variegatus Engelm. & Bigel. (15)

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853–54, iv. t. 5 (1856).

enneacanthus Engelm. (15)

Engelman, Boundary Surv., Cactac. t. 48, 49 (1858).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 512 [1884–88]; '1900' Suppl. 217 (1900).

Orcutt, Rev. Cactac. iii (West Amer. Scient. xiii), 11 (1902).—*Hab.*

eriphorus Link & Otto (23)

Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, ii. t. 2, fig. 4–7 (1837).—*Veg.*

*Pfeiffer & Otto, Blüh. Cact. i. t. 22 (1843).

Schnitzlein, Iconogr. iii. t. 204 (1854).

eruca Brandegee (32)

Proc. California Acad. (1889), Ser. II. ii. t. 7 (1890).—*Hab.*

Monatsschr. Kakt. v. 71 (1895).

Schumann, Gesamtb. Kakt. 126 (1897).

Nat. Geogr. Mag. Washington, xxii. 466 (1911).—*Hab.*

extensus Salm-Dyck (25)

*Bot. Mag. lxx. t. 4066 (1844).

Eyriesii Zucc. (16)

Bellaire & St.-Léger, Pl. Serre, 502 (1900).—*Hab.*

Fendleri Engelm. (15)

Engelman, Boundary Surv., Cactac. t. 51–53 (1858).

*Bot. Mag. cvi. t. 6533 (1880).

Gartenfl. xxxii. 341 (1883).

fimbriatus P. DC. (23)

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 195, fig. 1, A–D (1758); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 82.

flagelliformis Mill. (2)

Buchoz, Hist. Règne Vég. iii. Dec. 8, t. 1 (1775).

Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, ii. t. 1, fig. iv. 1; fig. vii. 2; t. 5, fig. i. 7 (1837).

Belg. Hort. i. t. 18 (1851); xiv. 225 (1864).

Schnitzlein, Iconogr. iii. t. 204 (1854).—*Fr.*

Berg, Charakt. t. 61, fig. 464, D (1861).

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 24; xiv. t. 29 (1870).

Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 129 (1885).

Baillon, Hist. Pl. ix. 33 (1886).—*Fl.*

Blanc, Hints Cacti, 11, 16 (1888); 27 (1891).

Daul, Kakteenk. 18, 46 (1890).

Mart. Fl. Bras. iv. ii. t. 41 (1890).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 72 (1894–96).—*Hab.*

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 121 (1896).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. ii. t. 117 (1897).

Kertészeti Lapok (Hungarian Journ. Hort.), xii. 186 (1897).—*Hab.*

Cactus Journ. i. 10 (1898).

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 178 (1900).

Schelle, Handb. Kakteenkult. 87 (1907).

Rother, Prakt. Leitf. Kakt. 34, 71 (1910).

—cristatus Hort. (2)

Blanc, Hints Cacti, 20, 28 (1891).

Cactus Journ. i. 125 (1898); ii. 34, 135, 153 (1899).—*Hab.*

Rother, Prakt. Leitf. Kakt. 131 (1910).

*—Mallisonii Hort. (2)

Cactus Journ. ii. 41 (1899).—*Hab.*

—minor Salm-Dyck (2)

Rümppler & Schumann, Sukkulanten, 125 (1892).

flagriformis Zucc. (2)

*Pfeiffer & Otto, Blüh. Cact. i. t. 12 (1843).

Pflanzenfam. iii. vi. A. 178 (1894).—*Hab.*

Forbesii Otto (9)

Rio y Achaval, Geogr. Prov. Cordoba, Atlas, tab. [8] (1905).

Schelle, Handb. Kakteenkult. 76 (1907).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. 472, fig. 86 (1908).

CEREUS

Forbesii

Smithson. Misc. Coll. lxvi. No. 3, p. 62 (1916).—*Hab.*

Alvarez, Fl. & Fauna Prov. Santiago del Estero, 61 (1919).—*Hab.*

formosus Hort. (9)

Blanc, Hints Cacti, 29 (1891).

—monstrosus Blanc (9)

Blanc, Hints Cacti, 17 (1888); 29 (1891).

Daul, Kakteenk. 47 (1890).

fulgidus Hook. f. (46?)

*Bot. Mag. xcvi. t. 5856 (1870).

gemmatus Zucc. (16)

Blanc, Hints Cacti, 17 (1888); 29 (1891).

Daul, Kakteenk. 47 (1890).

gemmatus Zucc. (41)

Cactus Journ. i. 59 (1898); ii. 141, 169 (1899).—*Hab.*

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. i. t. 43, 48 (1903).—*Hab.*

geometrizans Mart. (37)

Schumann, Gesamtb. Kakt. 104 (1897).

Ber. Deutsch. Bot. Ges. xv. t. 2, fig. 1 (1897).

Contrib. U.S. Nat. Herb. v. t. 30 (1899).—*Hab.*

Orcutt, Rev. Cactac. iii (West Amer. Scient. xiii), 15 (1902).—*Hab.*

Rother, Prakt. Leitf. Kakt. 68 (1910).

Engler & Drude, Veget. Erde, xiii. 648 (1911).—*Hab.*

Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Engl. 4, p. 571 (1912).

Ghiesbreghtii K. Schum. (87)

Schumann, Gesamtb. Kakt. 82 (1897).

giganteus Engelm. (7)

Emory, Notes, 72 (1848).

Rev. Hort. Ser. IV. iii. 343 (1854).—*Hab.*

Fl. des Serres, Ser. I. x. 22, 23 (1854–55); Ser. II. v. t. 1600 (1862–65).—*Hab.*

Engelman, Boundary Surv., Cactac. frontisp. t. 61, 62 (1858).

Journ. Hort. xlv. 68 (1871).—*Hab.*

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1870, p. 416, t. 24 (1871).

Ill. Hort. xix. 263 (1872).—*Hab.*

Garden, i. 263 (1872); xxvii. 468 (1885); xxix. 55 (1886); lviii. 373 (1900).

*Rep. U.S. Geogr. Surv. vi. Bot. frontisp. (1878).—*Hab.*

Amer. Nat. xv. 983 (1881).—*Hab.*

Gard. Chron. xx. 265 (1883); Ser. III. xlv. 162 (1909).—*Hab.*

Garten-Zeit. Berlin, iii. 58 (1884).—*Hab.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xi. 216 (1886).—*Fl.*

Blanc, Hints Cacti, 18 (1888); 30, 35 (1891).—*Hab.*

Bull. Soc. Acclim. Ser. IV. v. 646 (1888).

*Jardin, ii. 79 (1888); xx. 40 (1906).

Daul, Kakteenk. 48 (1890).—*Hab.*

Kerner, Pflanzenleben, ii. 689 (1891).—*Fr.*

Rümppler & Schumann, Sukkulanten, 114 (1892).

Rep. Secretary Agric. Washington, 1891, p. 358, t. 7 (1892).—*Hab.*

*Bot. Mag. cxviii. t. 7222 (1892).

Sargent, Silva N. Amer. v. t. 210 (1893).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 68 (1894–96).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 787 (1895).—*Fl.*

Semaine Hort. 1897, p. 457. —*Hab.*

Schimper, Pflanzen-Geogr. 668 (1898).—*Hab.*

Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 124 (1899).

Cactus Journ. ii. 130, 141 (1899).—*Hab.*

Monatsschr. Kakt. x. 187 (1900).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 281 (1900).—*Hab.*

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 218 (1900).—*Fl.*

Journ. New York Bot. Gard. iii. 96–98 (1902); v. 173 (1904); vi. 131, 132 (1905).

Orcutt, Rev. Cactac. iii (West Amer. Scient. xiii), 5 (1902).—*Hab.*

Coville & MacDougal in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 6, t. 1 (1903).

Nat. Geogr. Mag. Washington, xv. 152 (1904); xxi. 711 (1910).—*Hab.*

Nature, lxi. 570 (1904).—*Hab.*

Bull. Torr. Bot. Club, xxxii. t. 3, 4 (1905).—*Hab.*

CEREUS

giganteus

Gartenfl. liv. 589 (1905).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 686 (1905).

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iv. t. 40–42 (1907).—*Hab.*

Schelle, Handb. Kakteenkult. 68, 69 (1907).

De Vries, Plant-Breeding, 349 (1907).—*Hab.*

D. T. MacDougal in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 99, t. 54–56 (1908).—*Hab.*

Plant World, xi. 97, 219–21 (1908).

Tribune Hort. iv. 243 (1909).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 543 (1911).—*Hab.*

Bull. Soc. Acclim. lviii. t. 8 (1911).—*Hab.*

Földr. Közl. (Bull. Hung. Geogr. Soc.), xl. t. 7 (1912).—*Hab.*

Francé, Leben Pflanze, vi. 162 (1913).—*Hab.*

Fauna & Flora, Uppsala, x. 112 (1915).—*Hab.*

Journ. Ecol. iii. t. 3 (1915).—*Hab.*

Broteria, Ser. Vulg. Sc. xviii. 35 (1920).—*Hab.*

—cristatus Hort. (7)

Cactus Journ. ii. 84 (1899).—*Hab.*

gonacanthus Engelm. & Bigel. (15)

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853–54, iv. t. 5 (1856).—*Veg.*

*grandifloro-speciosissimus Maynardii C. Lem. (46)

*Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 233, 234 (1847).

grandiflorus Mill. (46)

*Bot. Mag. lxii. t. 3381 (1835).

Schnitzlein, Iconogr. iii. t. 204 (1854).—*Fr.*

Zeitschr. Schweiz. Gartenbauvereine, t. 13 (1881).

Castle, Cactac. Pl. 47 (1884).

Journ. Hort. Ser. III. viii. 421 (1884).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. B. p. 242 (1884).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 298 [1884–88].—*Hab.*

Sempervirens, xv. 124 (1886); xvii. 269 (1888).—*Hab.*

Orcutt in West Amer. Scient. iii. 169 (1887).—*Hab.*

Blanc, Hints Cacti, 19 (1888); 32, 35 (1891).

Goebel, Pflanzenbiol. Schild. i. t. 2, fig. 5 (1889).

Daul, Kakteenk. 49, 50 (1890).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 71 (1891).—*Fr.*

Rümppler & Schumann, Sukkulanten, 129 (1892).

Gard. Chron. Ser. III. xiv. 187 (1893).

Norton, Brazil. Fl. t. 38 (1893).

Gartenfl. xlii. 541 (1893); liii. 401 (1904); lxiv. 90 (1915).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 77 (1895).—*Fr.*

Pharm. Journ. Ser. IV. v. 165 (1897).

Schumann, Gesamtb. Kakt. 145 (1897).

Cactus Journ. i. 125 (1898).—*Hab.*

Möllers Deutsche Gärtner-Zeit. xiv. 340–43 (1899).

Bellaire & St.-Léger, Pl. Serre, 498 (1900).—*Hab.*

Monatsschr. Kakt. x. 60 (1900).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 283 (1900).

Journ. Soc. Hort. France, Ser. IV. iv. 536 (1903).—*Fl.*

Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 323 (1905).

Schelle, Handb. Kakteenkult. 89 (1907).

Tribune Hort. iv. t. 139 (1909).

—Macdonaldiae Blanc (46)

Blanc, Hints Cacti, 34 (1891).

—maior Hort. (46)

Cactus Journ. i. 79 (1898).—*Hab.*

*—Maynardii Paxt. (46?)

*Paxt. Mag. xiv. 75 (1848).

Journ. Hort. Ser. III. xvii. 173 (1888).

grandispinus Haw. (27)

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 195, fig. 2, E–G (1758); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 83.

Greggii Engelm. (42)

Emory, Notes, 158, fig. 6 (1848).

Engelman, Boundary Surv., Cactac. t. 63, 64 (1858).

Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 205 (1885); 729 (1886).

Monatsschr. Kakt. v. 150, 151 (1895); xiv. 135 (1904).

Schumann, Gesamtb. Kakt. 97 (1897).

Gard. Chron. Ser. III. xxxiv. 93 (1903).—*Veg.*

Schelle, Handb. Kakteenkult. 73 (1907).

CEREUS

- Greggii transmontanus** Engelm. (42)
Engelman, Boundary Surv., Cactac. t. 65 (1858).
- grenadensis** Britton & Rose (9)
Britton & Rose, Cactac. ii. 223 (1920).
- Guelichii** Spegazz. (23)
Monatsschr. Kakt. xix. 19 (1909).
- gummosus** Engelm. (32)
Cactus Journ. ii. 107 (1899).—*Hab.*
Monatsschr. Kakt. xiii. 105 (1903).—*Hab.*
- hamatus** Scheidw. (46)
Monatsschr. Kakt. ix. 23 (1899).—*Fr.*
De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. iii. t. 103 (1902).
Schumann, Gesamtb. Kakt. Nachtr. 1898–1902, p. 55 (1903).
Rep. Missouri Bot. Gard. xvi. t. 11 (1905).—*Fr.*
Goebel, Organogr. Ph. Ed. 2, i. 478 (1913).—*Veg.*
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 161, 162 (1914).
- Hankeanus** Web. (9)
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 114 (1909).
- Haynii** Croucher (34)
Garden, xiii. 291 (1878).—*Hab.*
- hexaëdrus** Engelm. & Bigel. (15)
Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853–54, iv. t. 5 (1856).—*Veg.*
- hexagonus** Mill. (9)
Britton & Rose, Cactac. ii. 5 (1920).
- Hildmannianus** K. Schum. (9)
Mart. Fl. Bras. iv. II. t. 41 (1890).
Monatsschr. Kakt. ii. 57 (1892).
Britton & Rose, Cactac. ii. 6 (1920).—*Hab.*
- Hirschtianus** K. Schum. (39)
Schumann, Gesamtb. Kakt. 130 (1897).
Monatsschr. Kakt. xix. 167 (1909).
- hollianus** Web. (27)
Contrib. U.S. Nat. Herb. x. t. 19 (1906).—*Hab.*
- Hookeri** Link & Otto (18)
*Pfeiffer & Otto, Blüh. Cact. i. t. 5 (1843).
- Hoppenstedtii** K. Schum. (8)
Orcutt in West Amer. Scient. xiii. 23 (1902).—*Hab.*
- Houlletii** Berger (8)
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 505 (1900).
Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 253 (1902).—*Hab.*
Rep. Missouri Bot. Gard. xvi. t. 4 (1905).
- hypogaeus** Web. (19)
Gartenfl. xxxi. t. 1085 (1882).
- hystrix** Sweet (27)
Journ. New York Bot. Gard. x. 107 (1909).—*Hab.*
- ingens** Reiche (14)
Schimper, Pflanzen-Geogr. 680 (1898).—*Hab.*
- insularis** Hemsl. (36)
Hemslay, Bot. Challenger Exp. i. II. t. 14 (1884).
- isogonus** K. Schum. (5)
Schumann, Gesamtb. Kakt. 102 (1897).—*Veg.*
- jamacaru** DC. (9)
Martius, Ph. & Thiere Trop. Amer. t. II. fig. vi. 2 (1831).—*Hab.*
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 887 (1880–83).
Blanc, Hints Cacti, 35 (1891).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 456 (1895).
Schumann, Gesamtb. Kakt. 112 (1897).—*Veg.*
Rep. Missouri Bot. Gard. xvi. t. 7 (1905).—*Fr.*
Schelle, Handb. Kakteenkult. 77 (1907).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. t. 61 (1909).
Smithson. Misc. Coll. lxvi. No. 3, p. 58 (1916).—*Hab.*
!Monatsschr. Kakt. xxvi. 181 (1916).
Britton & Rose, Cactac. ii. 8 (1920).—*Hab.*
- Jusbertii** Reb. (23?)
Schumann, Gesamtb. Kakt. 138 (1897).—*Veg.*
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 78 (1906).
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvi. 305 (1911).
- laevigatus guatemalensis** Eichlam (27)
Monatsschr. Kakt. xxii. 183 (1912).—*Hab.*
- lampochlorus** C. Lem. (49)
Monatsschr. Kakt. xxv. 61 (1915).
- Landbeckii** Phil. (9)
*Gartenfl. xxiv. t. 832 (1875).
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 207 (1885).
- lanuginosus** Mill. (8)
Rep. Missouri Bot. Gard. xvi. t. 4 (1905).—*Fr.*

CEREUS

- latifrons** Zucc. (18)
*Bot. Mag. lxvii. t. 3813 (1840).
*Pfeiffer & Otto, Blüh. Cact. i. t. 10 (1843).
Gard. Chron. 1849, p. 788.
Flora, lxxx. 104 (1895).
- Leeanus** Hook. (15)
*Bot. Mag. lxxv. t. 4417 (1849).
Ann. Hort. v. 81 (1850).
*Moore & Ayres, Mag. Bot. ii. 81 (1850).
- Lemairii** Hook. (25)
*Bot. Mag. lxxx. t. 4814 (1854).
*Garden, xli. 102 (1892).
- lepidanthus** Eichlam (41)
Monatsschr. Kakt. xxiii. 53 (1913).—*Hab.*
- lepidotus** Salm-Dyck (9)
Smithson. Misc. Coll. lxiii. No. 8, p. 38 (1914).—*Hab.*
Estac. Exp. Agronom. Cuba, Bol. No. 22, 1914, Ed. 2, t. 23 (1916).—*Hab.*
- leptacanthus** DC. (15)
*Rev. Hort. 1865, p. 171.
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 512 [1884–88]; '1900' Suppl. 218 (1900).
Garden, xxviii. 613 (1885).
- leptophis** DC. (2)
De Candolle, Mém. qu. Esp. Cactées (Coll. Mém. viii), t. 12 (1834).
*Journ. Jard. 1839, p. 343.
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 746 (1886).
Rümpel & Schumann, Sukkulente, 127 (1892).
- leucanthus** Pfeiff. (16)
*Bot. Reg. xxvi. t. 13 (1840).
- lividus** Pfeiff. (9)
*Bot. Mag. xcvi. t. 5775 (1869).
- longisetus** Engelm. (15)
Engelman, Boundary Surv., Cactac. t. 45 (1858).—*Veg.*
- lormata** Maas (9?)
*Wien. Ill. Gart.-Zeit. xi. t. 3 (1886).
- Macdonaldiae** Hook. (46)
*Bot. Mag. lxxix. t. 4707 (1853).
*Fl. des Serres, Ser. I. ix. t. 896, 897 (1853–54).
Cactus Journ. ii. 135 (1899).—*Hab.*
Monatsschr. Kakt. xiv. 57 (1904); xxx. 107 (1920).
- macrogonus** Salm-Dyck (8)
Garten-Zeit. Berlin, iv. 182, fig. 8 (1885).—*Hab.*
Mart. Fl. Bras. iv. II. t. 40 (1890).
- Mallisonii** Link & Otto (2)
*Verh. Ver. Beford. Gartenb. xii. t. 1 (1837).
*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. iv. t. 93 (1837).
Favart, Flowers & Pl. t. 41 (1880).
- mamillatus** Engelm. (15)
Schelle, Handb. Kakteenkult. 97 (1907).
- marginatus** DC. (41)
Schumann, Gesamtb. Kakt. 91 (1897).
Contrib. U.S. Nat. Herb. v. t. 59 (1899).—*Hab.*
Orcutt, Rev. Cactac. iii (West Amer. Scient. xiii), 6 (1902).—*Hab.*
Bull. Soc. Acclim. liii. 28 (1906).—*Hab.*
Amer. Nat. xlii. 86 (1908).
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 262, t. 6 (1912).—*Hab.*
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxix. 355 (1914).—*Hab.*
- gemmatus** DC. (41)
Schelle, Handb. Kakteenkult. 72 (1907).
- gibbosus** J. A. Purpus (41)
Monatsschr. Kakt. xxiii. 149 (1913).
- monstrosus** Hort. (41)
!Monatsschr. Kakt. xix. 62 (1909).
- Martianus** Zucc. (2)
*Bot. Mag. lxvi. t. 3768 (1840).
Monatsschr. Kakt. ix. 105 (1899).
Rep. Missouri Bot. Gard. xvi. t. 12 (1905).—*Fl.*
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 65 (1905).
- Martini** Labouret (23)
Rev. Hort. Ser. IV. ix. 658, 659 (1860).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 204 (1900).—*Fr.*
Rep. Missouri Bot. Gard. xvi. t. 10 (1905).—*Fr.*
- megalanthus** K. Schum. (35)
Karsten & Schenck, Veg. Bild. ii. t. 5 (1904).—*Hab.*
- melanurus** K. Schum. (28)
Mart. Fl. Bras. iv. II. t. 39 (1890).

CEREUS

- mixtecensis** J. A. Purpus (27)
Monatsschr. Kakt. xix. 53 (1909).—*Hab.*
- mojavensis** Engelm. & Bigel. (15)
Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853–54, iv. t. 4 (1856) in textu; C. Bigelovii in ic.—*Veg.*
*Bot. Mag. cxvii. t. 7705 (1900).
- zuniensis** Engelm. & Bigel. (15)
Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853–54, iv. t. 4 (1856) in textu; C. Bigelovii zuniensis in ic.—*Veg.*
- multiplex** Pfeiff. (16)
*Bot. Mag. lxvi. t. 3789 (1840).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 512 [1884–88].—*Hab.*
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 503 (1900).—*Hab.*
- cristatus** Hort. (16)
!Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 512 [1884–88].—*Hab.*
!Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 503 (1900).—*Hab.*
- Napoleonis** Grah. (25)
*Bot. Mag. lxiii. t. 3458 (1836).
*Hartering, Parad. Vindob. t. 72 (1844–60).
Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 371 (1886).—*Fr.*
- nesioticus** K. Schum. (6)
Proc. California Acad. Ser. IV. i. t. 5 (1911).
- nigripilis** Phil. (49)
Monatsschr. Kakt. xi. 27 (1901).—*Hab.*
Schumann, Gesamtb. Kakt. Nachtr. 1898–1902, p. 21 (1903).—*Hab.*
Engler & Drude, Veget. Erde, viii. t. 16 (1907).—*Hab.*
- nudiflorus** Engelm. (13)
Journ. New York Bot. Gard. x. 106 (1909).—*Hab.*
Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. t. 49–51 (1909).
- nycticalus** Link (46)
*Verh. Ver. Beford. Gartenb. x. t. 4 (1834).
Garden, xiii. 291 (1878).—*Hab.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 298 [1884–88].—*Hab.*
*Kerner, Pflanzenleben, i. 601 (1887).—*Hab.*
Gartenfl. xli. 92, 93 (1892).
Rümpel & Schumann, Sukkulente, 130, 131 (1892).
- *Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. t. 7 (1894).—*Hab.*
Schumann, Gesamtb. Kakt. 146 (1897).
Journ. Hort. Ser. III. xliii. 515 (1901).
Rother, Prakt. Leitf. Kakt. 69 (1910).
Goebel, Organogr. Ph. Ed. 2, i. 478 (1913).—*Veg.*
Francé, Leben Pflanze, vi. 333 (1913).
- obtusangulus** K. Schum. (17)
Schumann, Gesamtb. Kakt. 128 (1897).
- obtusus** Haw. (9)
Britton & Rose, Cactac. ii. 16 (1920).—*Hab.*
- Ocamponis** Salm-Dyck (25)
Bull. Uff. Ass. Ort. Prof. Ital. i. 61 (1913).
Monatsschr. Kakt. xxiii. 29 (1913).
- Olfersii** Salm-Dyck (8)
Rev. Hort. 1885, p. 279.—*Fl.*
- Orcuttii** Brandege (41)
Amer. Plants, ii. 385, 408 (1908).
- oxypetalus** DC. (18)
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. 120, t. 14 (1828).
- paniculatus** DC. (30?)
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 192 (1758); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 82.
- paradisiacus** Vaupel (46)
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 153, 154 (1913).
- paraguayensis** K. Schum. (9)
Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. viii. 226 (1916).—*Hab.*
Chodat, Vég. Parag. i. 119 (1916).—*Hab.*
- parasiticus** Haw. (44)
Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 8, t. 8 (1776).
- pasacana** Web. (49)
Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. IV. i. t. 4 (1905).—*Hab.*
- paucispinus** Engelm. (15)
Engelman, Boundary Surv., Cactac. t. 56 (1858).
*Bot. Mag. cx. t. 6774 (1884).
- fulvispinus** Hort. (15)
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiv. 28, fig. 9 (1908).—*Hab.*
- Paxtonianus** Monv. (36)
*Bot. Mag. cxv. t. 7648 (1899).

CEREUS

- pecten-aboriginum** Engelm. (41)
Gard. & Forest, vii. 335 (1894).—*Hab.*
Contrib. U.S. Nat. Herb. v. t. 58, p. 254 (1899).—*Hab.*
Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 218 (1900).
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. i. t. 48 (1903).—*Hab.*
Engler & Drude, Veget. Erde, xiii. 297 (1911).—*Hab.*
- pectinatus** Engelm. (15)
Gartenfl. xxiii. t. 813 (1874).—*Hab.*
Orcutt in W. Amer. Scient. vii. 237 (1891).—*Hab.*
Orcutt, Rev. Cactac. iii (West Amer. Scient. xiii), 14 (1902).—*Hab.*
- pentagonus** Haw. (1)
Martius, Ph. & Thiere Trop. Amer. t. II. fig. vi. 5 (1831).—*Hab.*
- pentalophus** DC. (15)
*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxi. 8 (1868).
*Bois, Dict. Hort. 280 (1893-99).
—**subarticulatus** DC. (15)
*Bot. Mag. lxxv. t. 3651 (1838).
- Pentlandii longispinus** Bellair & St.-Léger (30 a)
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 504 (1900).—*Hab.*
—**Scheerii** Bellair & St.-Léger (30 a)
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 504 (1900).—*Hab.*
- pernambucensis** C. Lem. (9)
Britton & Rose, Cactac. ii. 14 (1920).—*Hab.*
- peruvianus** Mill. (9)
*Verh. Ver. Beford. Gartenb. xiv. t. 1 (1839).
Harting in Tijdschr. Nat. Gesch. ix. t. 3, fig. 10 (1842).—*Veg.*
*Pfeiffer, Blüh. Cact. ii. t. 5 (1846-50).
Journ. Hort. Ser. III. viii. 405 (1884).—*Hab.*
Castle, Cactac. Pl. 41 (1884).
!Goebel, Pflanzenbiol. Schild. i. 14, 98 (1889).
Blanc, Hints Cacti, 35 (1891).
Rep. Missouri Bot. Gard. v. 12 (1894).—*Hab.*
Cactus Journ. ii. 25 (1899).—*Hab.*
Monatsschr. Kakt. x. 7 (1900).—*Hab.*
Preuss. Exped. Centr. & Südamer. 134 (1901).—*Hab.*
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. i. t. 39-42 (1903); vii. t. 41 (1909).—*Hab.*
*Wettstein, Veg. Südbas. t. 4, 59, 60 (1904).—*Hab.*
Arechavaleta in An. Mus. Nac. Montevideo, v. 166, 256, 258, 260 (1905).
Gubb, Fl. Algeria, t. 45 (1909).—*Hab.*
Rother, Prakt. Leitf. Kakt. 26 (1910).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 541 (1911).—*Hab.*
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 131 (1911).
Neger, Biol. Pflanz. 212 (1913).—*Hab.*
Jardin, xxviii. 233 (1914).—*Hab.*
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 722 (1914).
*Britton & Rose, Cactac. ii. 13, t. 2 (1920).
- monstrosus** DC. (9)
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. 120, t. 11 (1828).
Gard. Chron. 1873, p. 145; Ser. III. xxiv. 175 (1898).
Blanc, Hints Cacti, 22 (1888); 36 (1891).
Daul, Kakteenk. 53 (1890).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 721 (1894).—*Hab.*
Pérot in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, x. II. t. A (1897).
Cactus Journ. i. 79, 136 (1898).—*Hab.*
Quintus in Tijdschr. Tuinb. Ed. Bos, v. fig. 52-55 (1900).—*Hab.*
Schelle, Handb. Kakteenkult. 77 (1907).
Journ. Hort. Ser. III. lx. 145 (1910).—*Hab.*
Bull. Soc. Tosc. Ort. xxxvii. 160, t. 8 (1912).—*Hab.*
- Philippii** Regel & Schmidt (19)
Gartenfl. xxxi. t. 1079 (1882).
- phoeniceus** Engelm. (15)
Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 4 (1856).
- phyllanthoides** DC. (38)
Goebel, Pflanzenbiol. Schild. 39, 95, 99 (1889).

CEREUS

- phyllanthoides**
Flora, lxxx. 103 (1895).
- phyllanthus** DC. (18)
*Pfeiffer & Otto, Blüh. Cact. i. t. 10 (1843).
- pitajaya** DC. (9)
*Bot. Mag. lxx. t. 4084 (1844).
Baillon, Hist. Pl. ix. 32 (1886).
Wettstein, Veg. Südbas. t. 15 (1904).—*Hab.*
Rep. Missouri Bot. Gard. xvi. t. 7 (1905).—*Fr.*
Schelle, Handb. Kakteenkult. 78 (1907).
—**monstrosus** Hort. (9)
!Schelle, Handb. Kakteenkult. 79 (1907).
- plagiostoma** Vaupel (5)
Monatsschr. Kakt. xxiv. 165, 167 (1914).
- platygonus** Otto (23)
Schumann, Gesamtb. Kakt. 99 (1897).—*Veg.*
- pleiognon** Labour. (15)
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 299 [1884-88].—*Hab.*
- Plumieri** Roland-Goss. (25)
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 199, fig. 2 (1758); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 84.
- polycanthus** Engelm. (15)
Engelman, Boundary Surv., Cactac. t. 54, 55 (1858).
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 212 (1885).
- polylophus** DC. (8)
Schimper, Pflanzen-Geogr. 298 (1898).
- pomanensis** Web. (23)
Rep. Missouri Bot. Gard. xvi. t. 7 (1905).—*Fr.*
- Pringlei** Wats. (41)
Gard. & Forest, ii. 65 (1889).—*Hab.*
Bull. Soc. Acclim. xxxvii. 392 (1890).—*Hab.*
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 76 (1894-96).—*Hab.*
Ann. Rep. Smithson. Inst. (Rep. U.S. Nat. Mus. 1895), t. 6, p. 988 (1897).—*Hab.*
Schumann, Gesamtb. Kakt. 72 (1897).
Coville & MacDougal in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 6, t. 22 (1903).—*Hab.*
Rep. Missouri Bot. Gard. xvi. t. 1 (1905).—*Fl.*
Schelle, Handb. Kakteenkult. 67 (1907).
D. T. MacDougal in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 99, t. 13 (1908).—*Hab.*
Monatsschr. Kakt. xviii. 119 (1908).—*Hab.*
- procumbens** Engelm. (15)
Engelman, Boundary Surv., Cactac. t. 59 (1858).
Nicholson, Illustr. Gard. Dict. iv. Suppl. 513 [1884-88]; '1900' Suppl. 219 (1900).
*Bot. Mag. cxvii. t. 7205 (1891).
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 500 (1900).
- pruinus** Otto (27)
Bull. Soc. Acclim. liii. 17 (1906).—*Hab.*
- pteronogon** C. Lem. (12)
*Bot. Mag. lxxxix. t. 5360 (1863).
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 150 (1913).
- pugionifer** C. Lem. (37)
Blanc, Hints Cacti, 22 (1888); 36 (1891).
Daul, Kakteenk. 53 (1890).
Cactus Journ. ii. 141 (1899).—*Hab.*
—**geometricans** Hort. (37)
Cactus Journ. ii. 136 (1899).—*Hab.*
- Purpusii** Weing. (25)
Monatsschr. Kakt. xxii. 27 (1912).
- quadrangularis** Haw. (1)
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 199, fig. 1 (1758); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 84.
- queretarensis** Web. (27)
Bull. Soc. Acclim. liii. 18 (1906); lxiii. 128, 177, 179, 184 (1916).
- quisco** C. Gay (49)
Alvarez, Fl. & Fauna Prov. Santiago del Estero, 65 (1919).—*Hab.*
- reductus** Link (22)
*Bot. Mag. lxxv. t. 4443 (1849).
- repandus** Haw. (23)
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. 120, t. 13 (1828).
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 1008 (1886).
Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 220 (1900).
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 84 (1906).
- repandus** Mill. (9)
Britton & Rose, Cactac. ii. 18 (1920).

CEREUS

- resupinatus** Salm-Dyck (27)
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 709 (1886).
- rhodoleucanthus** K. Schum. (36)
Monatsschr. Kakt. xiii. 12 (1903).
- Roemerii** Engelm. (15)
*Horticulteur Franc. 1865, t. 23.
Garden, xiii. 291 (1878).—*Hab.*
- Roetteri** Engelm. (15)
Engelman, Boundary Surv., Cactac. t. 41 (1858).
- Roetzlii** Haage (?)
Schumann, Gesamtb. Kakt. 64 (1897).
- rostratus** C. Lem. (46)
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xiv. 340 (1899).
Tribune Hort. iv. t. 140 (1909).
Rev. Hort. Belge, xl. 184, 185 (1914).
- Royenii** Haw. (8)
*Bot. Mag. lix. t. 3125 (1832).
- ruficeps** Web. (41)
Bull. Soc. Acclim. liii. 58 (1906).—*Hab.*
- Russellianus** C. Lem. (45)
Russellianus Univ. i. 31 (1839).
- Sargentianus** Orcutt (31)
Gard. & Forest, iv. 437 (1891).—*Hab.*
Amer. Gard. 1900, p. 553.
Orcutt, Rev. Cactac. iii (West Amer. Scient. xiii), 16 (1902).—*Hab.*
- saxicola** Morong. (36)
Monatsschr. Kakt. xix. 77 (1909).
- Scheerii** Salm-Dyck (15)
*Bot. Mag. cxxxii. t. 8096 (1906).
- Schenckii** J. A. Purpus (37)
Monatsschr. Kakt. xix. 39 (1909).—*Hab.*
- Schottii** Engelm. (31)
Engelman, Boundary Surv., Cactac. t. 74, fig. 16 (1858).—*Fr.*
Coville & MacDougal in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 6, t. 15 (1903).—*Hab.*
Nat. Geogr. Mag. Washington, xv. 157 (1904).—*Hab.*
Rep. Missouri Bot. Gard. xvi. t. 8 (1905).—*Fl.*
D. T. MacDougal in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 99, t. 8 (1908).—*Hab.*
- Schrankii** Zucc. (24)
*Pfeiffer & Otto, Blüh. Cact. i. t. 27 (1843).
- sclerocarpus** K. Schum. (26)
Proc. California Acad. Ser. IV. i. t. 6 (1911).—*Hab.*
- scopa** Salm-Dyck (33)
Martius, Ph. & Thiere Trop. Amer. t. II. fig. vi. 1 (1831).—*Hab.*
- senilis** Salm-Dyck (8)
Orcutt, Rev. Cactac. iii (West Amer. Scient. xiii), 16, 18 (1902).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 35 (1902).—*Hab.*
Garden, lxxi. 228 (1907).—*Hab.*
Journ. Hort. Ser. III. lix. 625 (1909); lxviii. 183 (1914).—*Hab.*
- serpens** DC. (5?)
*Gleichen, Entdeckungen, t. 29, 30 (1777).
- serpentinus** DC. (39)
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. 120, t. 12 (1828).
*Bot. Mag. lxxiv. t. 3566 (1837).
Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, iv. 1. t. 2 (1844).
Garden, xiv. 134 (1878).—*Hab.*
Gartenfl. xxxi. t. 1079 (1882).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 299 [1884-88].—*Hab.*
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 739 (1886).
Rümpler & Schumann, Sukkulanten, 124 (1892).
Cactus Journ. i. 59 (1898).—*Hab.*
Rep. Missouri Bot. Gard. xvi. t. 11 (1905).—*Fl.*
Tribune Hort. i. t. 4 (1906).
- albicaulis** P. DC. (39)
Bol. Direc. Estud. Biol. Mexico, i. II. 135 (1915).
- setaceus** Salm-Dyck (35)
*Pfeiffer & Otto, Blüh. Cact. i. t. 16 (1843).
- setosus** Lodd. (29)
*Lodd. Bot. Cab. xix. t. 1887 (1832).
- setosus** Gürke (8)
Monatsschr. Kakt. xviii. 21 (1908).—*Hab.*
- Silvestrii** Spegazz. (10)
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvii. 337 (1912).—*Hab.*

CEREUS

Silvestrii

*Bot. Mag. cxxxviii. t. 8426 (1912).

smaragdiflorus Web. (11)

Monatsschr. Kakt. xv. 123 (1905).

*Schumann, Blüh. Kakt. t. 87 (1906).

*Smithii Hort. (?)

*Journ. Jard. 1838, p. 283.

Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 1009 (1886).

sonorensis Runge (43)

Monatsschr. Kakt. xi. 135 (1901).

Rep. Missouri Bot. Gard. xvi. t. 3 (1905).—*Fl.*

*Schumann, Blüh. Kakt. t. 122 (1910).

Spachianus C. Lem. (49)

Blanc, Hints Cacti, 23 (1888); 36 (1891).

Daul, Kakteenk. 54 (1890).

Schweiz. Gartenbau, ix. 17 (1896).

Cactus Journ. ii. 141 (1899).—*Hab.*

Monatsschr. Kakt. x. 93 (1900).

Rep. Missouri Bot. Gard. xvi. t. 8 (1905).—*Fr.*

Schelle, Handb. Kakteenkult. 65 (1907).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. 472,

fig. 86 (1908).

speciosissimus DC. (24)

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 613 (1821).

*Bot. Mag. lxvii. t. 3822 (1840).

*Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 141 (1844) in textu; *Cactus speciosus* in ic.

Lindley, Veg. Kingd. 746 (1846).

Karsten, Anat. Physiol. Pfl. t. 22, fig. 13, 15–17 (1865).—*Fl.*

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 29 (1870).

*Gard. Chron. xix. 253 (1883).

Garden, liii. 153 (1898).—*Hab.*

Schelle, Handb. Kakteenkult. 92 (1907).

Bull. Soc. Acclim. lxiii. 186 (1916).—*Hab.*

—*lateritius* Lindl. (24)

*Bot. Reg. xix. t. 1596 (1833).

—*Quillardetii* Hort. (24)

*Journ. Jard. 1832, p. 98.

speciosus Sweet (24)

Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, ii. t. 3, fig. 5 (1837).—*Veg.*

*Schnitzlein, Iconogr. iii. t. 204 (1854).—*Fr.*

Berge, Pflanzenphysiogn. 192 (1880).

Baillon, Hist. Pl. ix. 33 (1886).—*Fl.*

Schumann, Gesamtb. Kakt. 153 (1897).

*Schumann, Blüh. Kakt. t. 17 (1901).

Spegazzinii Web. (36)

Monatsschr. Kakt. xii. 193 (1902).

Kertészeti Lapok (Hungarian Journ. Horticult.), xviii. 256 (1903).

Schumann, Gesamtb. Kakt. Nachtr. 1898–1902,

p. 43 (1903).

Schelle, Handb. Kakteenkult. 84 (1907).

Rev. Hort. Belge, xl. 184, 185 (1914).

spinulosus DC. (46)

Clos in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. VIII. v. ii. 278, fig. 22 (1883).—*Veg.*

*Schumann, Blüh. Kakt. t. 53 (1904).

stellatus K. Schum. (43)

Schumann, Gesamtb. Kakt. Nachtr. 1898–1902,

p. 26 (1903).

stellatus Pfeiff. (27)

Rep. Missouri Bot. Gard. xvi. t. 3 (1905).—*Fl.*

Contrib. U.S. Nat. Herb. x. t. 20 (1906).—*Hab.*

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 262,

t. 12 (1912).—*Hab.*

stenogonus K. Schum. (9)

Britton & Rose, Cactac. ii. 10 (1920).—*Hab.*

stramineus Engelm. (15)

Engelman, Boundary Surv., Cactac. t. 46–48 (1858).

strictus P. DC. (8)

Rep. Missouri Bot. Gard. xvi. t. 4 (1905).—*Fl.*

strigosus Salm-Dyck (49)

Rep. Missouri Bot. Gard. xvi. t. 8 (1905).—*Fl.*

subrepandus Haw. (23)

Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, ii. t. 1,

fig. iv. 2, 3 (1837).—*Fr.*

Schnitzlein, Iconogr. iii. t. 204 (1854).—*Fr.*

Swartzii Griseb. (8)

Gard. Chron. x. 185 (1878).—*Hab.*

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xviii. 342 (1909).

tephracanthus Labouret (33)

Schumann, Gesamtb. Kakt. 80 (1897).

CEREUS

testudo Karw. (12)

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 481 (1913).—*Veg.*

tetezo Coult. (9)

Bull. Soc. Acclim. liii. 55 (1906).—*Hab.*

tetragonus Mill. (9)

Britton & Rose, Cactac. ii. 7 (1920).

thelegonus Web. (49)

Schumann, Gesamtb. Kakt. 78 (1897).—*Veg.*

Thurberi Engelm. (27)

Engelman, Boundary Surv., Cactac. t. 74, fig. 15 (1858).—*Fr.*

Coville & MacDougal in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 6, t. 15 (1903).—*Hab.*

Nat. Geogr. Mag. Washington, xv. 157 (1904).—*Hab.*

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xx. 480 (1905).

Bull. Soc. Acclim. liii. 21 (1906).—*Hab.*

Monatsschr. Kakt. xvii. 105 (1907).—*Hab.*

D. T. MacDougal in Carnegie Inst. Washington,

Publ. No. 99, t. 8 (1908).—*Hab.*

Nature, lxxx. 280 (1909).—*Hab.*

tortuosus Forbes (23)

Monatsschr. Kakt. xiv. 89 (1904).

Rep. Missouri Bot. Gard. xvi. t. 9 (1905).—*Fl.*

Rev. Gén. Bot. xxi. 455 (1910).—*Veg.*

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 262, t. 7 (1912).

triangularis Haw. (25)

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 200, fig. 1 (1758); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 84.

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 673 (1824).

Turpin, Obs. Fam. Cactées (Ann. Inst. Hort.

Fromont, ii), t. 1 (1831).—*Veg.*

*Bot. Reg. xxi. t. 1807 (1835).

*Florist's Journ. 1841, t. 22.

Mart. Fl. Bras. iv. ii. t. 42 (1890).

Blanc, Hints Cacti, 37 (1891).

Pflanzenfam. iii. vi. A. 170 (1894).—*Fr.*

Cactus Journ. ii. 141 (1899).—*Hab.*

Garden, lviii. 349 (1900).

Jardin, xv. 5 (1901).

Orcutt, Rev. Cactac. iii (West Amer. Scient. xiii), 5 (1902).—*Hab.*

Gartenwelt, ix. 63 (1904).

Gartenfl. iv. 34 (1906).

Tribune Hort. iv. t. 140 (1909).

Rev. Hort. Belge, xl. 184, 185 (1914).

Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 67, fig. 2 (1915).

tricostatus Roland-Goss. (25)

Rev. Hort. 1910, p. 29.

Bull. Soc. Acclim. lxiii. 128, 181, 185 (1916).

triglochidiatus Engelm. (15)

Rep. Expl. Surv. Railr. Mississippi, 1853–54,

iv. t. 4 (1856).

trigonodendron K. Schum. (9?)

Engl. Jahrb. xl. t. 10 (1908).—*Hab.*

trigonus Haw. (25)

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 200, fig. 2 (1758); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 84.

—*guatemalensis* Engelm. (25)

Monatsschr. Kakt. xxiii. 155 (1913).—*Hab.*

truncatus DC. (52)

*Nees & Sinning, Sammlung schönblüh. Gew. t. 57 (1831).

tuberosus Poselger (51)

Engelman, Boundary Surv., Cactac. t. 59 (1858).—*Fr.*

Garten-Zeit. Berlin, v. 103 (1886).

Blanc, Hints Cacti, 23 (1888); 38 (1891).

Goebel, Pflanzenbiol. Schild. i. t. 4, fig. 1 (1889).

Daul, Kakteenk. 55 (1890).

tubiflorus Endl. (16)

*Hartinger, Parad. Vindob. t. 71 (1844–60) in ic.; *Echinopsis Zuccarimiana* in textu.

tunilla Web. (50)

*Bot. Mag. cxliv. t. 8779 (1918).

Tweediei Hook. (11)

*Bot. Mag. lxxvi. t. 4498 (1850).

*Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 559 (1850–51).

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. iv. 47 (1851).

undatus Link & Otto (23)

*Pfeiffer & Otto, Blüh. Cact. i. t. 23 (1843).

undulosus P. DC. (1)

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 194 (1758); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 82.

CEREUS

Urbanianus Gürke & Weing. (8)

Monatsschr. Kakt. xvi. 137 (1906).

validus Haw. (9)

Cactus Journ. ii. 141 (1899).—*Hab.*

Rep. Missouri Bot. Gard. xvi. t. 5, 6 (1905).

*Britton & Rose, Cactac. ii. 7, t. 3 (1920).

variabilis Pfeiff. (9)

*Pfeiffer, Blüh. Cact. ii. t. 15 (1846–50).

variabilis Engelm. (1)

Engelman, Boundary Surv., Cactac. t. 60 (1858).

Blanc, Hints Cacti, 24 (1888); 38 (1891).

Daul, Kakteenk. 56 (1890).

Cactus Journ. i. 125 (1898); ii. 135 (1899).—*Hab.*

viridiflorus Engelm. (15)

Engelman, Boundary Surv., Cactac. t. 36 (1858).

*Bot. Mag. cxxv. t. 7688 (1899).

*Vulcan Hort. (2)

Rümpler & Schumann, Sukkulente, 126 (1892).

Semaine Hort. 1899, p. 285, 287.

Weberi Coulter (27)

Contrib. U.S. Nat. Herb. x. t. 21 (1906).—*Hab.*

D. T. MacDougal in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 99, t. 21 (1908).—*Hab.*

Nat. Geogr. Mag. Washington, xxi. 705 (1910).—*Hab.*

Weingartianus E. Hartm. (30)

Monatsschr. Kakt. xiv. 155 (1904).

Wittii K. Schum. (48)

Monatsschr. Kakt. x. 155 (1900); xii. 139 (1902);

xv. 25 (1905).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. Proc. p. xxiv (1901).

Gard. Chron. Ser. III. xxix. 38 (1901).—*Hab.*

Schumann, Gesamtb. Kakt. Nachtr. 1898–1902,

p. 51 (1903).

CERINTHE Linn.

alpina Kit.

Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 466 (1827).

*Sturm, Deutschl. Fl. xvi. lxxviii [t. 1074] (1835).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iii. t. 299 (1872).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 2 (1875).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 545 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 509 (1882).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1906 (1884).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. iv. t. 357 (1897).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 113 (1899).—*Fl.*

Coste, Fl. France, ii. 579 (1903).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 12 (1903).

Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 103 (1906).

Senn, Alpen-Flora, ii. 103 (1906).

*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 34 (1908).

*Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 24 (1913).

aperta Lojac.-Poj.

Lojacono-Pojero, Fl. Sic. ii. 11. t. 19 (1907).

aspera Roth

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 27] (1809).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 170 (1813).

*Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. i. t. 63 (1816).

Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 740 (1830).

Mutel, Fl. Française, t. 37 (1834).

*Cassone, Fl. Méd.-Farm. iv. t. 372 (1850).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1296 (1857).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 1 (1875).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 39 (1885).

Battandier in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1887,

Toulouse, Pt. 2, t. 18 (1888).—*Fl.*

Acloque, Fl. France, 471 (1894).

*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 22 (1914).

Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 361 (1919).—*Fl.*

auriculata Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 21 (1811–38

CERINTHE**glabra**

Le Maout & Decaisne, *Traité Gén. Bot.* 178 (1868).

Fiori & Paol. *Ic. Fl. Ital.* 328 (1901).

glauca Moench

*Masclef, *Pl. Eur. t.* 61 (1905).

gymnandra Gasp.

Reichenbach, *Ic. Fl. Germ.* xviii. t. 1297 (1857).

*Bot. Mag. c. t. 6130 (1874).

Warming in *Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V.* x. t. 8, fig. 10-13 (1875).—*Veg.*

Battandier in *Assoc. Franç. Avanc. Sc.* 1887, Toulouse, Pt. 2, t. 18 (1888).—*Fl.*

maculata Linn.

Reichenbach, *Pl. Crit.* iv. t. 309 (1826).

Mutel, *Fl. Française.* t. 37 (1834).—*Fl.*

Reichenbach, *Ic. Fl. Germ.* xviii. t. 1295 (1857).

Cesati, Passer. & Gibelli, *Comp. Fl. Ital. t.* 57 (1867-86).—*Fl.*

maior Linn.

*Kniphof, *Herb. Viv. i. t.* 237 (1758).

Gaertner, *Fruct. i. t.* 67 (1788).—*Fr.*

Lamarck, *Ill. i. t.* 93 (1791).

*Bot. Mag. x. t. 333 (1796).

*Sturm, *Deutschl. Fl. iii. xii. [t. 178]* (1802).

*McDonald, *Dict. Pract. Gard. i. t.* 16 (1807).

*Schkuhr, *Bot. Handb. Ed. 2, t.* 30 (1808).

*S. Edwards, *New Bot. Gard. i. t.* 16 (1812).

Trattinick, *Fl. Oesterr. Kaiserth. i. t.* 64 (1816).

*Joh. Kerner, *Gen. Pl. Ill. iii. t.* 50 (1820).

*Géel, *Sert. Bot. Cl. 5* (1828).

Reichenbach, *Pl. Crit.* viii. t. 739 (1830).

Mutel, *Fl. Française.* t. 37 (1834).

Meigen, *Deutschl. Fl. i. t.* 37 (1836).—*Fl.*

Nees, *Gen. Pl., Gamop. ii. t.* 66 (1839).—*Fr.*

*J.W. Loudon, *Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals.* t. 38 (1844).

*Petermann, *Deutschl. Fl. t.* 62, fig. 490 (1849).

*Schubert, *Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t.* 9, fig. 10 [1865].

Cesati, Passer. & Gibelli, *Comp. Fl. Ital. t.* 57 (1867-86).—*Fl.*

*Weber, *Alp.-Pf. Ed. 3, iii. t.* 298 (1872).

H. Müller, *Alpenblumen*, 265 (1881).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, *Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t.* 1904 (1884).

Fiori & Paol. *Ic. Fl. Ital.* 328 (1901).

Coste, *Fl. France.* ii. 579 (1903).

*Kirby, *Brit. Fl. Pl. t.* 62 (1906).

Merino, *Fl. Galicia.* ii. 174 (1906).

aspera Koch

Nees, *Gen. Pl., Dicot. ii. [t. 422]* (1843).—*Fl.*

Fiori & Paol. *Ic. Fl. Ital.* 328 (1901).

minor Linn.

*Jacquin, *Fl. Austr. ii. t.* 124 (1774).

Hoppe, *Ect. Pl. Ratisb. t.* 258 (1788).

*Schränk, *Fl. Monac. i. t.* 90 (1811).

*Vietz, *Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t.* 403 c (1817).

Reichenbach, *Pl. Crit.* iv. t. 308 (1826).

Mutel, *Fl. Française.* t. 37 (1834).—*Fl.*

*Sturm, *Deutschl. Fl. xvi. LXVIII [t. 1073]* (1835).

*Zenker, *Fl. Thüringen.* vii. t. 764 (1836-55).

Nees, *Gen. Pl., Gamop. ii. t.* 66 (1839).

Reichenbach, *Ic. Fl. Germ.* xviii. t. 1295 (1857).

Cesati, Passer. & Gibelli, *Comp. Fl. Ital. t.* 57 (1867).—*Fl.*

*Cusin, *Herb. Fl. Franç. xvi* (Borraginées), t. 3 (1875).

De Silvestri, *Piante Prat.* 214 (1879).

*C. Hoffmann, *Pflanzenatlas.* t. 18, fig. 101 (1881).

Müller in *Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. & Westfalens.* xxxix. i. t. 1 (1882).—*Fl.*

Willkomm, *Führ. Reich Pflanzen.* 509 (1882).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, *Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t.* 1905 (1884).

*Bicknell, *Fl. Pl. Riviera.* t. 39 (1885).

*Bot. Mag. cxii. t. 6890 (1886).

Pflanzenfam. iv. III. A. 126 (1893).—*Fl.*

Garcke, *Ill. Fl. Deutschl.* 426 (1895).

Taliew in *Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkow.* xxx. t. 2 (1896).—*Fl.*

Fiori & Paol. *Ic. Fl. Ital.* 328 (1901).

Coste, *Fl. France.* ii. 579 (1903).

*Sturm, *Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t.* 11 (1903).

CERINTHE**minor**

*Flahault, *Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t.* 103 (1906).

*Senn, *Alpen-Flora.* ii. t. 103 (1906).

Wagner, *Magyar. Gyomnö. (Weeds of Hungary).* 183 (1908).—*Hab.*

Heukels, *Fl. Nederl.* iii. 85 (1909).

Fedtschenko & Fler. *Fl. Eur. Russia.* 794 (1910).

—**campanulata** E. Lundstr.

*Act. Hort. Berg. v. No. 3, t. 5 (1914).

—**maculata** M. Bieb.

Fiori & Paol. *Ic. Fl. Ital.* 328 (1901).

oranensis Battand.

Battandier in *Assoc. Franç. Avanc. Sc.* 1887,

Toulouse, Pt. 2, t. 18 (1888).—*Fl.*

purpurea Vis.

Visiani, *Fl. Dalmat. ii. t.* 21 (1847) in ic.; *C. retorta* in textu, p. 242.

retorta Sibth. & Sm.

*Sibthorp & Sm. *Fl. Graeca.* ii. t. 171 (1813).

Reichenbach, *Pl. Crit.* viii. t. 738 (1830).

Visiani, *Fl. Dalmat. ii. t.* 242 (1847) in textu; *C. purpurea* in ic. t. 21.

Reichenbach, *Ic. Fl. Germ.* xviii. t. 1296 (1857).

*Bot. Mag. lxxxvii. t. 5264 (1861).

*Garden, xli. 212 (1892).

L. H. Bailey, *Cycl. Amer. Hort.* 284 (1900);

Stand. *Cycl. Hort.* 724 (1914).

strigosa Reichb.

Reichenbach, *Pl. Crit.* viii. t. 741 (1830).

Reichenbach, *Ic. Fl. Germ.* xviii. t. 1297 (1857).

tenuiflora Bertol.

*Cusin, *Herb. Fl. Franç. xvi* (Borraginées), t. 4 (1875).

CERIOPS Arn.**Boiviniana** Tul.

Grandidier, *Hist. Madag. [Plantes]* Atlas, t. 321 (1894).

Candolleana Arn.

Wight, *Ic. Pl. Ind. Or. i. t.* 240 (1839).

Beddome, *Fl. Sylv. Anal. Gen. t.* 13 (1872).

Vidal, *Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Intro. Fl. For. Filip.)*, Atlas, 47, fig. c (1883).—*Fl.*

Schimper, *Bot. Mitt. Tropen, Heft iii. t.* 5 (1891).—*Fr.*

Bibl. Bot. v. No. 22, t. 3, fig. 2 (1891).

Pflanzenfam. iii. vii. 51 (1893).—*Fl.*

Banks & Soland, *Bot. Cook's Voy. i. t.* 97 (1900).

Bot. Tidsskr. xxvi. 44, 45, 48, 97 (1904).

Haug in *Naturwiss. Zeitschr. Forst- & Landwirtsch.* vii. 419 (1909).

Sim, *For. Fl. Portug. E. Africa.* t. 66 (1909).

F. M. Bailey, *Compr. Cat. Queensl. Pl.* 182 (1909-13).

Engler & Drude, *Veget. Erde.* ix. i. 1. 234 (1910).

Talbot, *For. Fl. Bombay.* ii. 11 (1911).—*Veg.*

Neger, *Biol. Pflanz.* 701 (1913).—*Veg.*

Koorders & Val. *Atlas Baumarten Java.* t. 107 (1913).

Basu, *Ind. Med. Pl. t.* 409 (1918).

Glück, *Blatt- & Blütenmorph. Stud.* 136 (1919).—*Fl.*

Lecomte, *Fl. Gén. Indo-Chine.* ii. 723 (1920).—*Fl.*

Sasakii Hayata

Hayata, *Ic. Pl. Formosan.* iii. t. 20 (1913).

Roxburghiana Arn.

Bibl. Bot. v. No. 22, t. 3, fig. 1 (1891).

Neger, *Biol. Pflanz.* 701 (1913).—*Fr.*

Koorders & Val. *Atlas Baumarten Java.* t. 106 (1913).

W. H. Brown & A. F. Fischer in *Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry.* No. 17, t. 25, 26 (1918); No. 22, t. 25, 26 (1920).

Lecomte, *Fl. Gén. Indo-Chine.* ii. 723 (1920).—*Fl.*

CERISCUS Gaertn. : *Randia***malabaricus** Gaertn.

Gaertner, *Fruct. i. t.* 28 (1788) in ic.; *Gardenia dumetorum* in textu.—*Fr.*

CEROPEGIA Linn.**acuminata** Roxb.

*Roxburgh, *Pl. Coromandel.* i. t. 8 (1795).*

africana R. Br.

*Bot. Reg. viii. t. 626 (1822).

CEROPEGIA**africana**

*Lodd. *Bot. Cab. x. t.* 906 (1824).

aphylla Haw.

*Link & Otto, *Ic. Pl. Select.* t. 18 (1820-28).

attenuata Hook

Hook. *Ic. Pl. ix. t.* 867 (1852).

Barklyi Hook. f.

*Bot. Mag. ciii. t. 6315 (1877).

boussingaultiifolia Dinter

Dinter, *Neue Pfl. Deutsch-S.W. Afr.* fig. 9 (1914).

Bowkeri Harv.

Harvey, *Thes. Cap. i. t.* 14 (1859).

Nat. Hist. Rev. vi. t. 27 (1859).

Proc. Dublin Univ. Zool. & Bot. Assoc. i. II. t. 27 (1859).

*Bot. Mag. lxxxix. t. 5407 (1863).

Pflanzenfam. iv. II. 271 (1895).

brevitubulata Bedd.

Beddome, *Ic. Pl. Ind. Or. t.* 174 (1874).

bulbosa Roxb.

*Roxburgh, *Pl. Coromandel.* i. t. 7 (1795).

*Joh. Kerner, *Hort. Sempervir.* ii. t. 50 (1800).

*Hooker, *Bot. Misc.* ii. 99 (1831).

Wight, *Ic. Pl. Ind. Or. iii. t.* 845 (1843-45).

Basu, *Ind. Med. Pl. t.* 630 (1918).

caffrorum Schlechter

Wood, *Natal Pl. iv. t.* 592 (1912).

cancellata Reichb.

Reichenbach, *Hort. Bot. t.* 207 (1827-30).

candelabrum Linn.

Rheede, *Hort. Mal. ix. t.* 16 (1689); fide *Fl. Brit. Ind.* iv. 70.

*Hill, *Decade Curious Trees & Pl. t.* 7 (1773).

Buchoz, *Hist. Règne Vég. xi. Dec. 6, t.* 8 (1776).

Pflanzenfam. iv. II. 271 (1895).

ciliata Wight

Wight, *Ic. Pl. Ind. Or. iv. t.* 1262 (1848).

*Wight, *Spicil. Neilgherr.* ii. t. 154 (1851).

Fyson, *Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops.* iii. 427 (1920).

Cumingiana Decne.

*Bot. Mag. lxxiv. t. 4349 (1848).

*Fl. des Serres, *Ser. I. iv. t.* 315 (1848).

*Blanco, *Fl. Filip. t.* 313 (1878-80).

Rümpler & Schumann, *Sukkulanten*, 237 (1892).

debilis N. E. Br.

Gard. Chron. Ser. III. xxix. 238 (1901).

Decaisneana Wight

Wight, *Ic. Pl. Ind. Or. iv. t.* 1259 (1848).

*Wight, *Spicil. Neilgherr.* ii. t. 152 (1851).

denticulata K. Schum.

Pflanzenfam. iv. II. 272 (1895).—*Fl.*

Engler, *Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C.* t. 40 (1895).—*Fl.*

dichotoma Haw.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. 454, fig. 72 (1908).

Berger, *Stapel. u. Klein.* 364 (1910).

Glück, *Blatt- & Blütenmorph. Stud. t.* 1 (1919).—*Veg.*

elegans Wall.

*Bot. Mag. lvii. t. 3015 (1830).

*Bot. Reg. xx. t. 1706 (1835).

Wight, *Ic. Pl. Ind. Or. iv. t.* 1265 (1848).

*Wight, *Spicil. Neilgherr.* ii. t. 155 (1851).

Schnizlein, *Iconogr. ii. t.* 133 a (1854).—*Fl.*

Garden, xviii. 95 (1880); xxx. 393 (1886).

Nicholson, *Illustr. Dict. Gard. i.* 300 [1884-88].

Baillon, *H*

CEROPEGIA

Gardneri Thw.

- *Bot. Mag. lxxxviii. t. 5306 (1862).
 *Ill. Hort. xi. t. 396 (1864).
 Rev. Hort. 1875, p. 169; 1901, p. 110.
 Journ. Hort. Ser. III. iv. 191 (1882); xliii. 541 (1901).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 301 [1884-88].
 *Bois, Dict. Hort. 285 (1893-99).
 Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 507 (1900).
gymnopoda Schlechter
 Dinter, Neue Pfl. Deutsch-S.W. Afr. fig. 10 (1914) in ic.; *Dichaelia forcipata* in textu.

Haygarthii Schlechter

Engl. Jahrb. xxxviii. 47 (1905).

***hybrida** N. E. Br.

Gard. Chron. Ser. III. xl. 384 (1906).

intermedia Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1263 (1848).

junceae Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 10 (1795).
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1260 (1848).

kachinensis Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 65 (1901).

leucotaenia K. Schum.

Pflanzenfam. iv. ii. 272 (1895).—*Fl.*

longifolia Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 73 (1830).

lucida Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 139 (1831).

Lushii Grah.

*Bot. Mag. lxi. t. 3300 (1834).

Meyeri-Johannis Engl.

Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C, t. 40 (1895).
 Pflanzenfam. iv. ii. 272 (1895).—*Fl.*

Monteiroae Hook. f.

*Bot. Mag. cxiii. t. 6927 (1887).

multiflora Baker

*Saunders, Ref. Bot. i. t. 10 (1869).

Munronii Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1264 (1848).

mysorensis Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 846 (1843-45).

nana Coll. & Hemsl.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxviii. t. 13 (1890).

oculata Hook.

*Bot. Mag. lxx. t. 4093 (1844).

papuana Schlechter

Engl. Jahrb. i. 163 (1913).

parviflora Trim.

*Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, iii. t. 63 (1895).

pubescens Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 187 (1831).

pusilla Wight & Arn.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1261 (1848).

*Wight, Spicil. Neilgherr. ii. t. 153 (1851).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 191 (1915).

pygmaea Schinz

Dinter, Neue Pfl. Deutsch-S.W. Afr. fig. 11 (1914).

ringens A. Rich.

Pflanzenfam. iv. ii. 272 (1895).—*Fl.*

rupicola Deff.

Monatsschr. Kakt. ix. 169 (1899).

sagittata Linn.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 38 (1797).

Lamarck, Ill. i. t. 179, fig. 1 (1797).

Sandersonii Decne.

*Bot. Mag. xciv. t. 5792 (1869).

Ill. Hort. xvi. Misc. 82 (1869).—*Fl.*

Gard. Chron. 1870, p. 173; Ser. III. xl. 383 (1906).

*Baillon, Dict. Bot. iv. t. [10] (1886).

Pflanzenfam. iv. ii. 271 (1895).

Gartenwelt, iv. 147 (1899).

Monatsschr. Kakt. x. 73 (1900).

Rev. Hort. 1901, p. 111.

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. t. 5 (1907).—*Veg.*

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. vi. t. 237 (1909).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 751 (1911).—*Fl.*

Ber. Deutsch. Bot. Ges. xxxi. t. 19, fig. 4 (1913).

CEROPEGIA

Sandersonii

Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 46, t. 3 (1919).

similis N. E. Br.

Gard. Chron. Ser. III. xl. 384 (1906).

sororia Harv.

*Bot. Mag. xcii. t. 5578 (1866).

spiralis Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1267 (1848).

squamulata Decne.

Ann. Sc. Nat. Paris, ix. t. 9 (1838).—*Fl.*

stapeliiformis Haw.

*Bot. Mag. lxiv. t. 3567 (1837).

*Maund, Botanist, iv. t. 154 (1840).

*Fl. des Serres, Ser. I. ii. t. 4 (Juin, 1846).

Lemaire, Pl. Grasses, 36 [1869].

Rev. Hort. 1869, p. 25.

Rümpel & Schumann, Sukkulente, 238 (1892).

Pflanzenfam. iv. ii. 271 (1895).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 508 (1900).

Rev. Hort. 1901, p. 109.—*Fl.*

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. vi. t. 237, p. 136 (1909).—*Fl.*

Berger, Stapel. u. Klein. 364 (1910).—*Fl.*

Monatsschr. Kakt. xxiv. 94 (1914).

tenuifolia Linn.

Lamarck, Ill. i. t. 179, fig. 2 (1797).

Thorncroftii N. E. Br.

*Bot. Mag. cxxxviii. t. 8458 (1912).

Thwaitesii Hook.

*Bot. Mag. lxxx. t. 4758 (1854).

Cottage Gard. xi. 413 (1854).

Gard. Chron. Ser. III. xl. 384 (1906).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 426 (1920).

tuberosa Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 9 (1795).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. ii. t. 63 (1800).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 353 (1840-43).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 631 (1918).

tubulifera Deff.

*Defflers, Asclep. Arab. Trop. (Mém. Inst. Égypt. iii. II), t. 1 (1896).

umbraticola K. Schum.

Pflanzenfam. iv. ii. 272 (1895).—*Fl.*

variegata Decne.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. ix. t. 9 (1838).—*Fl.*

Vignaldiana A. Rich.

Pflanzenfam. iv. ii. 271 (1895).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1. 99 (1910).

vincifolia Hook.

*Bot. Mag. lxvi. t. 3740 (1839).

Walkeriae Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1266 (1848).

Wallichii Royle

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 66 (1839).

Wightii Grah.

*Bot. Mag. lx. t. 3267 (1833).

Woodii Schlechter

Gard. Chron. Ser. III. xxii. 358 (1897); xxxvii. 244 (1905).

*Bot. Mag. cxxvi. t. 7704 (1900).

*Gartenfl. i. t. 1486 (1901).

Gartenwelt, vii. 127 (1902).

Garden, lxii. 90 (1902).

Wood, Natal Pl. iv. iii. t. 357 (1905).

Rep. Missouri Bot. Gard. xvi. 26 (1905).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 667 (1907); iii. t. 9 (1910).

Flora, xcix. 189 (1908).—*Veg.*

Francé, Leben Pflanze, vi. 363 (1913).

Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 40 (1920).—*Fl.*

yorubana Schlechter

Engl. Jahrb. xxxviii. 47 (1905).

CEROPTERIS Link.—Vide *Neurogramme***calomelanos** Underw.

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 726 (1914).—*Hab.*

Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 73 (1915).

monosticha Fée

Fée, Mém. Foug. vii. t. 22 (1854-57); et in Mém. Soc. Sc. Nat. Strasbourg, v. i. t. 22 (1858).

Stuebelii Hieron.

Hedwigia, xlviii. t. 10 (1909).

thalictroides Brongn.

Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 109 (1915).

CEROPTERIS

triangularis Underw.

Amer. Fern Journ. iv. t. 17 (1914).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 725 (1914).

CEROXYLON Humb. & Bonpl.—Vide *Beethovenia*,*Klopstockia***andicola** Humb. & Bonpl.

Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 1, 1 b (1805).

Lamarck, Ill. vi. t. 996 (1823).

Journ. Hort. xxxiii. 343 (1865).

*Ill. Hort. xxi. t. 157 (1874); xxv. 174 (1878).

Charton, Tour du Monde, xxxv. 223 (1878).—*Hab.*

*Kerchove, Palm. t. 18 (1878).—*Hab.*

Baillon, Dict. Bot. i. 711, 712 (1878).—*Hab.*

Pflanzenfam. ii. iii. 4, 61 (1889).

Monde des Pl. i. 151 (1892).—*Hab.*

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 621 (1894-96).—*Hab.*

Baillon, Hist. Pl. xiii. 268 (1895).—*Fl.*

Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 179 (1899).—*Hab.*

Gatin, Palm. 82, 281 (1912).

Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. 737 (1912).—*Hab.*

ceriferum Karst.

Pflanzenfam. ii. iii. 4 (1889).—*Hab.*

ferrugineum Wallis

Gartenfl. xxviii. t. 977 (1879).

Klopstockia Mart.

Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. i. t. 4 a (1884).

niveum Hort.

Rev. Hort. 1876, p. 235.—*Hab.*

CERQUEIRIA Berg: *Gomidesia***Sellowiana** Berg

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 10 (1857-59).

CERVANTESIA Ruiz & Pav.

bicolor Cav.

Cavanilles, Ic. v. t. 475 (1799).

Kunthiana Baill.

Journ. Linn. Soc., Bot. xvii. t. 3 (1878).

tomentosa Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Prod. Fl. Peruv. & Chil. t. 7 (1794); et Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 241 (1802).

*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. iii. t. 49 (1820).

CERVARIA Gaertn.: *Peucedanum***oreoselinum** Gaud.

Gaudin, Fl. Helv. ii. t. 4 (1828).—*Fr.*

Rivinii Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 21 (1788).—*Fr.*

CERVICINA Del.: *Wahlenbergia***campanuloides** Del.

Delile, Fl. Égypte, t. 5 (1812).

gracilis Britten

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 182 (1901).

CESTICHIS Thou.: *Stichorchis***benguetensis** Ames

Ames, Orchidac. i. t. 3 (1905).

caespitosa Ames

Ames, Orchidac. ii. 133 (1908).

compressa Ames

Ames, Orchidac. i. 76 (1905).

Elmeri Ames

Ames, Orchidac. i. t. 3 (1905).

gracilis Ames

Ames, Orchidac. ii. 136 (1908).—*Fl.*

halconensis Ames

Ames, Orchidac. iii. t. 47 (1908).

Merrilli Ames

Ames, Orchidac. i. t. 3 (1905).

pendula Pfitz.

Pflanzenfam. ii. iv. 129 (1889).—*Hab.*

Kerchove, Livre Orch. 88 (1894).

philippinensis Ames

Ames, Orchidac. i. t. 2 (1905).

trichoglottis Ames

Ames, Orchidac. ii. 139 (1908).—*Fl.*

CESTRUM Linn.—Vide *Habrothammus***alaternoides** Buch.-Ham.

*Bot. Mag. lvi. t. 2929 (1829).

CESTRUM

- alternifolium** O. E. Schulz
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 157, fig. 1 (1758);
fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 72.
- angustifolium** Lodd.
*Lodd. Bot. Cab. vii. t. 618 (1822).
- arvense** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 7 (1827).
- aurantiacum** Lindl.
*Bot. Reg. xxxi. t. 22 (1845).
*Fl. des Serres, Ser. I. i. 80 (1845).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh.
Pl. t. 40 (1848).
*Paxt. Mag. xiv. 77 (1848).
Lem. Jard. Fl. iii. Misc. 73 (1853).
*Sweet, Ornamental Fl. Gard. ii. t. 85 (1854).
Rev. Hort. Ser. IV. vii. 238 (1858).
Journ. Hort. Ser. III. viii. 489 (1884); xlviii. 427
(1904).
Baillon, Hist. Pl. ix. 315 (1888).—*Fl.*
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 510 (1900).
Gubb, Fl. Algeria, t. 32 (1909).
Eden Philpotts, My Shrubs, 30 (1915).
A. S. & P. P. Calvert, A Year of Costa Rican Nat.
Hist. 88 (1917).
Sim, Flowering Trees & Shrubs, 67 (1919).
- auriculatum** L'Hér.
*L'Héritier, Stirp. t. 35 (1786).
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 155 (1799).
- axillare** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 6 (1827).
- bracteatum** Link & Otto
*Link & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 6 (1828-31).
*Bot. Mag. lvii. t. 2974 (1830).
Paxt. Fl. Gard. iii. 58 (1852-53).
- calycinum** Willd.
Paxt. Fl. Gard. i. 153 (1850-51).
- cauliflorum** Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 325 (1798).
- confertum** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 153 (1799).
- conglomeratum** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 156 (1799).
- diurnum** Linn.
Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn.
t. 154 (1774).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 94 (1817).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iv. t. 248 (1830).
- elegans** Schlecht.
*Bot. Mag. xciii. t. 5659 (1867).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 285 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 726 (1914).
Sim, Flowering Trees & Shrubs, 68 (1919).
- fasciculatum** Miers
Gard. Chron. xxiii. 185 (1885); Ser. III. lix. 340
(1916).
Gartenfl. xxxvii. 34 (1888).
Pflanzenfam. iv. iii. B. 31 (1891).—*Fl.*
*Rev. Hort. Belge, xxvi. 121 (1900).
Flora & Sylva, i. 289 (1903).
- fastigiatum** Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 330 (1798).
*Bot. Mag. xlii. t. 1729 (1815).
- foetidissimum** Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 329 (1798).
*Jacquin, Fragm. t. 42 (1809).—*Fr.*
Pflanzenfam. iv. iii. B. 31 (1891).
- hirsutum** Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 324 (1798).
- lanuginosum** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 157 (1799).
- latifolium** Lam.
Vahl, Eclogae Amer. i. t. 10 (1796).—*Fl.*
- laurifolium** L'Hér.
*L'Héritier, Stirp. t. 34 (1786).
*J. E. Smith, Spicil. Bot. t. 2 (1791-92).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 110 (1803).
*Lodd. Bot. Cab. xvii. t. 1688 (1830).
- longiflorum** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 154 (1799).
- macrophyllum** Vent.
Ventenat, Choix Pl. t. 18 (1803).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. v. t. 337 (1821).
*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iii. t. 166
(1827).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iii. t. 189 (1829).

CESTRUM

- nocturnum** Linn.
Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn.
t. 153 (1774).
Gaertner, Fruct. i. t. 77 (1788).—*Fr.*
- *Plantes & Arbust. d'Agrément, [t. 16] (1791).
Lamarck, Ill. i. t. 112, fig. 1 (1797).
- *Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iii. t. 160
(1827).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1275
(1838).
Pinto, Diccion. Bot. Brasil. fig. 17 (1873).
*Blanco, Fl. Filip. t. 151 (1878-80).
Gard. Chron. xx. 757 (1883).
Bull. Agric. Congo Belge, iii. 362 (1912).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 332 (1915).
- odontospermum** Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 331 (1798).
- oppositifolium** Lam.
Lamarck, Ill. i. t. 112, fig. 2 (1797).
- organense** Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. i. t. 16 (1850).
- parqui** L'Hér.
*L'Héritier, Stirp. t. 36 (1786).
*Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 133
(1792-1822).
*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, ii. t. 60 (1804).
*Bot. Mag. xlii. t. 1770 (1815).
Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [46] (1823).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. viii. t. 552
(1827).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. viii. t. 590 (1835).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1275
(1838).
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 186 (1868).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 302 [1884-88].
Baillon, Hist. Pl. ix. 315 (1888).—*Fl.*
Pflanzenfam. iv. iii. B. 31 (1891).—*Fl.*
Lubbock, Seedlings, ii. 298 (1892).—*Veg.*
*Bettfreund, Fl. Argentina, i. t. 9 (1898).
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 511 (1900).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 339 (1902).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 613 (1911).
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 176 (1913).
—*Hab.*
- pendulinum** Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 327 (1798).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 172 (1805).
- racemosum** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 154 (1799).
- Regelii** Planch.
*Fl. des Serres, Ser. I. ix. t. 946 (1853-54) in
textu; *Habrothamnus aurantiacus* in ic.
- roseum** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 197 (1818).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 543 (1819).
*Horticulteur Univ. v. 102 (1844).
Gard. Chron. xxiii. 184 (1885).
- salicifolium** Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 326 (1798).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 144 (1803).
- stipulatum** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 5 (1827).
- strigillatum** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 156 (1799).
- suberosum** Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 452 (1804).
- subsessile** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 8 (1827).
- tinctorium** Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 332 (1798).
- undulatum** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 155 (1799).
- vespertinum** Linn.
Murray in Nov. Comm. Soc. Sc. Göttingen,
v. t. 8 (1774).
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 328 (1798).
- vestitum** Hook.
Hook. Ic. Pl. iv. t. 381 (1841).
- viridiflorum** Hook.
*Bot. Mag. lxi. t. 4022 (1843).

CETERACH Lam.—Vide *Hemidictyum* (2), *Notolepeum*
alternans Kuhn
Pflanzenfam. i. iv. 243 (1899).

CETERACH

- aspidioides** Willd.
Raddi, Pl. Bras. Nov. Gen. Pars I (Filices), t. 21
(1825).
- capensis** Kunze
Kunze, Anal. Pteridogr. t. 8 (1837).
Fée, Mém. Foug. v. t. 30 (1850-52).
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
xxiii. t. 9 (1864).—*Veg.*
Ettingshausen, Farnkr. t. 68 (1865).
- Ceterach** Newm.
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 277
(1880-83).
Karsten, Fl. Deutschl. i. 270 (1895).
- cordatum** Desv.
Fée, Mém. Foug. v. t. 30 (1850-52).
Pflanzenfam. i. iv. 243 (1899).
Christ, Geogr. Farne, 161 (1910).
Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 73 (1915).
- namaquense** Sim
Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 73 (1915).
- pinnatifidum** Sim
Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 141 (1915).
- hispanicum** Mett. f.
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 12, t. 300 (1899).
- latifolium** Fée
Fée, Mém. Foug. v. t. 30 (1850-52).
- officinum** DC.
*Hill, Family Herbal, t. 46 (1812); fide Ed.
*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, viii.
t. 48 (1822).
Newman, Hist. Brit. Ferns, 85, 87 (1840); Ed. 2,
p. 293, 301, 304 (1844).
*Hooker, Gen. Fil. t. 113 (1842).
Deakin, Florigr. Brit. iv. fig. 1599 (1848).
T. Moore, Handb. Brit. Ferns, 120 (1848); Ed. 2,
p. 182, 184 (1853); Ed. 3, p. 214, 216 (1857).
Fée, Mém. Foug. v. t. 30 (1850-52).
Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 263 (1851).
*Johnson & Sowerby, Ferns Gr. Brit. t. 36
(1855).
Mettenius, Fil. t. 13, fig. 13 (1856).
Cottage Gard. xv. 355 (1856).
T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 39 [1857-
62].
- *Lowe, Ferns, v. t. 54 (1858).
Berg, Charakt. t. 4, fig. 51 (1861).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl.
fig. 1749 (1863).
Ettingshausen, Farnkr. 153 (1865).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1286 (1865).
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 71 (1865-70).
*T. Moore, Brit. Ferns & their Allies, t. 6 (1866).
J. Smith, Ferns Brit. & Foreign, 229 (1866);
Ed. 2, p. 229 (1879).
G. W. Johnson, Brit. Ferns, 90 (1867).
*Lowe, Native Ferns, ii. 371, t. 57 (1867).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 1
(1867-86).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
Ed. 3, vi. t. 301 [1873].
Courtauld, Ferns Brit. Isles, t. 7 (1877).
*Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. ii [t. 51]
(1878).
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, i. t. 16 (1880).
- *Britten, Eur. Ferns, 89 [1880-82].
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 886 (1882).
Waldner, Deutschl. Farne, t. 21 (1883).
*Baillon, Ic. Fl. Franc. i. t. 38 [1885-94].
Rec. Mém. & Trav. Soc. Bot. Luxembourg, xi.
1885-86, t. 7 (1886).
*Syme, Engl. Bot. xii. t. 1883 (1886).
*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 5 (1886).
Drury, Choice Brit. Ferns, 84 (1888).
Rey-Pailhade, Fougères France, t. 22, 23 (1893).
Acloque, Fl. France, 726 (1894).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 1 (1895).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 715 (1895).
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 906 [1896].
*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois,
Ser. II. t. 123 (1896).
Pflanzenfam. i. iv. 243 (1899).
*Masclef, Pl. Eur. t. 6 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 681 (1906).
Lazaro, Comp. Fl. Espa. i. 563 (1906).

CETERACH**officinarium**

- Merino, Fl. Galicia, iii. 453 (1909).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 14 (1910).
*Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 79 (1911).
Adamović, Pflanzenw. Dalm. t. 28 (1911).
Warburg, Pflanzenwelt, i. 263 (1913).
[Allg. Bot. Zeitschr. xix. t. 2 (1913).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1306 (1919).
— **imbricato-lobatum** Berger
Allg. Bot. Zeitschr. xix. 178 (1913).—*Hab.*
— **kalon** Lowe
Lowe, Native Ferns, ii. 375 (1867).
— **minimum** Lowe
Lowe, Native Ferns, ii. 374 (1867).
— **ramo-cristatum** Lowe
Lowe, Native Ferns, ii. 375 (1867).
— **variabile** Lowe
Lowe, Native Ferns, ii. 374 (1867).
papaverifolium Mett.
Mettenius, Fil. t. 13, fig. 14 (1856).
pedunculatum Hook. & Grev.
Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 5 (1831).
polypodioides Raddi
Raddi, Pl. Bras. Nov. Gen. Pars I (Filices), t. 22 (1825).

CEVALLIA Lag.**sinuata** Lag.

- Lagasca, Gen. & Sp. Pl. t. 1 (1816).
Hook. Ic. Pl. iii. t. 252 (1840).
Denkschr. Bot. Ges. Regensburg, iii. t. 4 (1841).
Pflanzenfam. iii. vi. A. 108 (1894).
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 1 (1900).—*Fl.*

CHABRAEA DC.: *Leuceria***abbreviata** Bertol.

- Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxviii. 42, t. 27 (1835).

glabra DC.

- Delessert, Ic. Pl. iv. t. 89 (1839).

glacialis DC.

- Delessert, Ic. Pl. iv. t. 91 (1839).

laciniata Wedd.

- Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), i. t. 10 (1855–57).

purpurea DC.

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xix. 71 (1812) in textu; *Bertolonia purpurea* in ic.

rosea DC.

- Delessert, Ic. Pl. iv. t. 90 (1839).

runcinata Hook.

- *Bot. Mag. lxx. t. 4116 (1844).

salina Remy

- *C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 41 (1854).

suaveolens DC.

- Hook. Ic. Pl. v. t. 496 (1842).

- Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 111 (1846).

CHADSIA Boj.**Grandidieri** Baill.

- Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 38 (1886).

granitica Baill.

- Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 39 (1886).

Jullyana Dubard & Dop

- Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. v. 31–33 (1907).

Perrieri Dubard & Dop

- Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. v. 36–37 (1907).

CHAENACTIS DC.—Vide *Acarphaea***achilleifolia** Hook. & Arn.

- Stansbury, Exped. Valley Gt. Salt Lake Utah, 391, t. 6 (1852).

Douglasii Hook. & Arn.

- M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 549 (1915).

lanosa DC.

- M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 549 (1915).

macrantha D. C. Eaton

- King U.S. Geol. Expl. v (Bot.), t. 18 (1871).

tenuifolia Nutt.

- *Gartenfl. xxxvii. t. 1275 (1888).

CHAENANTHE Lindl.**Barkeri** Lindl.

- Pflanzenfam. ii. vi. 193 (1889).—*Fl.*
Kerchove, Livre Orch. 151 (1894).—*Fl.*

CHAENESTHES Miers: *Jochroma***gesnerioides** Miers

- *Gartenfl. xi. t. 358 (1862).
Trans. Russ. Hort. Soc. 1862, t. 84.—*Fl.*

lanceolata Miers

- *Bot. Mag. lxxiii. t. 4338 (1847).
*Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 309 (1848).
*W. Thompson, Engl. Fl. Gard. ii. 81 (1853).

CHAENOMELES Lindl.—Vide *Cydomia* (1), *Pirus* (2)**alba grandiflora** Carr.

- *Rev. Hort. 1876, p. 410.
cathayensis C. K. Schneider
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 729, 730 (1906).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2865 (1916).—*Fr.*

citripoma Carr.

- *Rev. Hort. 1876, p. 330; 1891, p. 41.

japonica Lindl.

- *Belg. Hort. i. t. 29, p. 263 (1851).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 58 [1862–66].
*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 35 (1870).
Ill. Hort. xix. 216 (1872).
Rev. Hort. 1874, p. 295; 1876, p. 410.—*Fr.*
Schneider, Dendrol. Winterst. 125 (1903).—*Veg.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 729, 730 (1906).
Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 170.—*Veg.*
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 728 (1914).

alba Hort.

- *A Kert (The Garden), x. 661 (1904).

Belzii Späth

- *A Kert (The Garden), x. 661 (1904).

cardinalis Späth

- *Rev. Hort. 1872, p. 331.

A Kert (The Garden), x. 661 (1904).**dolichocarpa** Depken

- Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1913, p. 321.—*Fr.*

eburnea Hort.

- *Rev. Hort. 1872, p. 331.

extus-coccinea Hort.

- *Rev. Hort. 1872, p. 331.

Mallardii Hort.

- *Rev. Hort. 1872, p. 331.

pedunculata Carr.

- Rev. Hort. 1877, p. 192.

rosea Hort.

- *A Kert (The Garden), x. 661 (1904).

serotina André

- Rev. Hort. 1894, p. 424, 425.

umbilicata Sieb. & De Vriese

- *Jaarb. Tuinbouw, 18 (1848).

- *Fl. des Serres, Ser. I. v. t. 510–12 (1849).

- *Belg. Hort. i. t. 29, fig. 6 (1851).—*Fr.*

Maulei C. K. Schneider

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 729, 730 (1906).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2865, 2866 (1916).—*Fr.*

alpina C. K. Schneider

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 730 (1906).—*Veg.*
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 176 (1913).

—Hab.**Sargentii** Mottet

- *Rev. Hort. 1911, p. 204.

sinensis Koehne

- Schneider, Dendrol. Winterst. 125 (1903).—*Veg.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 729, 730 (1906).

trichogyna Nakai

- Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 6, t. 15 (1916).

CHAENORRHINUM Reichb.**crassifolium** Lange

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 106, fig. B (1886).

capitatum Willk.

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 107, fig. A (1886).

exile hispanicum Willk.

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 106, fig. A (1886).

CHAENORRHINUM**glareosum** Lange

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 107, fig. B (1886).

macropodium Lange

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 72 (1881–85).

- Pflanzenfam. iv. III. B. 58 (1891).—*Fr.*

minus Lange

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 853 (1910).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 176 (1913).

- *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 235 (1915).

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 484 (1918).

organifolium Lange

- Pflanzenfam. iv. III. B. 58 (1891).—*Fl.*

robustum Losc.

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 73 (1881–85).

rubrifolium Lange

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 105 (1886).

CHAENOSTOMA Benth.—Vide *Lyperia***Burkeanum** Wettst.

- Thonner, Blütenpf. Afr. t. 137 (1908).

fastigiatum Benth.

- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 63 (1883).—*Hab.*

hispidum Benth.

- *Gartenfl. xiii. t. 448 (1864).
Journ. Hort. Ser. III. iii. 443 (1882); xxxiii. 636 (1896).

- American Garden, v. 9 (1884).

—album Hort.

- *Trans. Russ. Hort. Soc. 1864, t. 156.

—persicina Hort.

- *Trans. Russ. Hort. Soc. 1864, t. 156.

linifolium Benth.

- Lem. Jard. Fl. ii. Misc. 153 (1852).

- Paxt. Fl. Gard. iii. 7 (1852–53).

microphyllum Wettst.

- Pflanzenfam. iv. III. B. 68 (1891).—*Fl.*

oxypetalum Wagn. & Vierh.

- Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxi. t. 14 (1907).

polyanthum Benth.

- *Floricult. Cab. xiii. 241 (1845).

- *Bot. Reg. xxxiii. t. 32 (1847).

- *Paxt. Mag. xiii. 31 (1847).

- *J.W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Greenh. Pl. t. 40 (1848).

- Baillon, Hist. Pl. ix. 391 (1888).—*Fl.*

CHAEREFOLIUM = *Chaerophyllum***CHAEROPHYLLUM** Linn.**angulatum** Kit.

- Sprengel in Comm. Soc. Sc. Rec. Göttingen, ii. tab. fig. 6 (1813).—*Fr.*

Anthriscus Lam.

- *Syme, Engl. Bot. iv. t. 622 (1865).

- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 439 (1865).

- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 446 (1919).

arborescens Linn.

- Hill, Veget. Syst. vi. t. 53 (1764).

aromaticum Linn.

- Hill, Veget. Syst. vi. t. 53 (1764).

- *Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 150 (1774).

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 80 (1808).

- Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 514 (1828).

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. i. t. 2636 (1831).

- *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 470 (1841).

- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 73, fig. 400 (1848).

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 39, fig. 305 (1849).—*Fl.*

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 570 (1858–60).

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 2017, 2022 (1866); t. 2051 (1867).—*Fl.*

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 93 [1873].

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2850 (1886).

- Kerner, Pflanzenleben, ii. 318 (1891).—*Fl.*

- Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 83 (1894–96).—*Fl.*

- Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 320 (1895).—*Fl.*

- Knuth, Handb. Blütenbiol. i. 52; ii. 1. 465 (1898).

- Fl.*

CHAEROPHYLLUM

aromaticum

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 281 (1901).
Suireshchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 426 (1907).
Journ. Russ. Bot. 1915, p. 16.—*Fr.*

aureum Linn.

- *Jacquin, Fl. Austr. i. t. 64 (1773).
Lamarck, Ill. i. t. 201, fig. 4 (1797).—*Fr.*
Rousseau, Bot. t. 31 (1805).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxx. t. 2103 (1810).
G. F. Hoffmann, Gen. Umbell. t. 1 B, fig. 29 (1814); Ed. 2, t. 1 B, fig. 29 (1816).—*Fr.*
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 469 (1841).
Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 20 (1858).—*Fl.*
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 569 (1858-60).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. 2018 (1866).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 95 (1867-86).—*Fl.*

- *Cusin & Ansberrque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 167 (1869).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 93 [1873].

- Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. x. t. 4, fig. 7, 8 (1875).—*Fl.*

- Harz, Samenkunde, ii. 1059 (1885).—*Fr.*

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2849 (1886).

- G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 607 (1892).—*Fr.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 282 (1901).

- Coste, Fl. France, ii. 222 (1903).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 102 (1917).

azoricum Trel.

- Rep. Missouri Bot. Gard. viii. t. 26 (1897).

bulbosum Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 239 (1758).
Hill, Veget. Syst. vi. t. 52 (1764).

- *Jacquin, Fl. Austr. i. t. 63 (1773).

- *Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 409 (1784).

- Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 291 (1788).

- *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), iii. t. 299 (1789).

- *Plenck, Ic. Pl. Med. iii. t. 207 (1790).

- *Oskamp, Afb. Artseney-Gewass. v. t. 474 (1800).

- *Londes, Diss. Chaerophyllo Bulbosum, tab. (1801).

- *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, i. t. 32 (1805).

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 80 (1808).—*Fr.*

- *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 397 (1817).

- *Mann, Deutschl. Wildwachs. Arzney-Pfl. [t. 44] (1823-28).

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xii. 1. t. 10 (1824).—*Fr.*

- *Nees, Pl. Offic., Suppl. t. 67 (1833).

- *Dietrich, Fl. Boruss. x. t. 714 (1842).

- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 73, fig. 401 (1848).

- *G. F. W. Meyer, Fl. Hannover, t. 17 (1850).

- Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, ii. t. 3, fig. 27-38, 40 (1855).—*Veg.*

- Rev. Hort. Ser. IV. v. 411 (1856); 1862, p. 350; 1894, p. 332, 333.—*Veg.*

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. x. 369 (1857).

- Berg, Charakt. t. 58, fig. 449 (1861).

- Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 133, 134 [1862-66].—*Hab.*

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 2017 (1866).

- *Cusin & Ansberrque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 166 (1869).

- Garden, viii. 247 (1875).

- Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 857 (1880-83).—*Fr.*

- Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 80 (1883).—*Veg.*

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 313 [1884-88].

- Harz, Samenkunde, ii. 1059 (1885).—*Fr.*

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2851 (1886).

- Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 270 (1895).

- Karsten, Fl. Deutschl. ii. 423 (1895).—*Fr.*

- *Köhler, Med. Pfl. iii [t. 225] (1898).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 281 (1901).

- Coste, Fl. France, ii. 221 (1903).

- Raukniær, Oversigt Forh. Danske Vidensk. Selsk. 408 (1905).—*Veg.*

- Suireshchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 425 (1907).

- Heukels, Fl. Nederl. ii. 462 (1908).

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 675 (1910).

CHAEROPHYLLUM

bulbosum

- Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 692 (1911).—*Fr.*

- Bull. Angew. Bot. vii. t. 111 (1914).—*Fr.*
Bornemann, Landwirtsch. Unkräuter, fig. 15 (1920).

byzantinum Boiss.

- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 9, t. 203 (1898).

calabricum Guss.

- Bull. Herb. Boiss. Ser. II. ii. 723 (1902).—*Veg.*

cerefolium Crantz

- *Heger, Herb. Pharm. [t. 106] (1822-25).

- *Syme, Engl. Bot. iv. t. 623 (1865) in ic.; C. sativum in textu.

- Baillon, Hist. Pl. vii. 137 (1880).—*Fr.*

- Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1055 (1884).—*Fr.*

- Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 368 (1889).

Cicutaria Vill.

- Bull. Herb. Boiss. Ser. II. ii. 711, 716, 722 (1902).

- Coste, Fl. France, ii. 222 (1903).

- Hayek, Fl. Steierm. i. 1139 (1910).—*Fr.*

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 101 (1917).

- calabricum Beauverd

- Bull. Herb. Boiss. Ser. II. ii. 716 (1902).—*Fl.*

- sabaudum Beauverd

- Bull. Herb. Boiss. Ser. II. ii. 716, 725 (1902).

- umbrosum G. Beck

- Bull. Herb. Boiss. Ser. II. ii. 716 (1902).—*Fl.*

- virosom Behrens

- *Behrens, Blattformen, t. 27, fig. a (1900).—*Veg.*

- coloratum Linn.

- *Jacquin, Hort. Vind. i. t. 51 (1770).

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 2023 (1866).

- elegans Gaud.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 2019 (1866).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2852 (1886).

- Bull. Herb. Boiss. Ser. II. ii. 711, 717, 726 (1902).

- gracillimum Klotzsch

- Klotzsch & Garcke, Bot. Ergebn. Reise Pr. Waldemar, t. 46 (1862).

- hirsutum Linn.

- Hill, Veget. Syst. vi. t. 53 (1764).

- *Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 148 (1774).

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 80 (1808).—*Fr.*

- G. F. Hoffmann, Gen. Umbell. t. 1 B, fig. 34 (1814); Ed. 2, fig. 34 (1816).—*Fl.*

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 2021 (1866).

- *Cusin & Ansberrque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 169 (1869).

- Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 595 (1882).—*Fr.*

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2854 (1886).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 282 (1901).

- *Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 39 (1908).

- alpinum Cusin & Ans.

- Cusin & Ansberrque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 171 (1869).

- rubriflorum DC.

- *Cusin & Ansberrque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 170 (1869).

- hybridum Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, iii. t. 129 (1811-38) in ic.; Myrrhis hybrida in textu, iii. 321.

- laevigatum Vis.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 2051 (1867).

- libanoticum Boiss. & Kotschy

- Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 352 [1896].—*Fr.*

- maculatum Willd.

- *Willdenow, Hort. Berol. ii. t. 107 (1816).

- magellense Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, iii. t. 130 (1811-38).

- Meyeri Boiss. & Buhse

- Buhse, Fl. Alburs & Kaspisch. Südküste, t. 5 (1899).

- millefolium Klotzsch

- Klotzsch & Garcke, Bot. Ergebn. Reise Pr. Waldemar, t. 45 (1862).

- neglectum Zing.

- Bull. Soc. Nat. Mosc. lvi. No. 2, t. 2 (1881).

CHAEROPHYLLUM

nitidum apricum Asch.

- Ascherson in Verh. Bot. Ver. Brandenb. vi. t. 1, 2 (1864).

nodosum Lam.

- *Cusin & Ansberrque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 173 (1869).

odoratum Crantz

- Lamarck, Ill. i. t. 201, fig. 3 (1797).—*Fr.*

Prescottii DC.

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. x. 371 (1857).

- Horticulteur Franç. 1859, p. 171.—*Veg.*

- Suireshchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 426 (1907). (1920).—*Fr.*

- Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. xv. 30 (1920).—*Fr.*

- procumbens Crantz

- Bot. Gaz. xii. 159, fig. 79 (1887).—*Fr.*

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 529 (1897); Ed. 2, ii. 629 (1913).

- Shortii Torr. & Gray

- Bot. Gaz. xii. 159, fig. 81 (1887).—*Fr.*

- Tainturieri Coulter & Rose

- Bot. Gaz. xii. 159, fig. 82 (1887).—*Fr.*

- reflexum orientale C. B. Clarke

- Journ. Linn. Soc., Bot. xxv. t. 16 (1889).

- roseum M. Bieb.

- G. F. Hoffmann, Gen. Umbell. t. 1 B, fig. 33 (1814); Ed. 2, t. 1 B, fig. 33 (1816).—*Fl.*

- *Gartenfl. xxvi. t. 915 (1877).

- rostratum Lam.

- Lamarck, Ill. i. t. 201, fig. 6 (1797).

- sativum Lam.

- Gaertner, Fruct. i. t. 23 (1788).—*Fr.*

- Lamarck, Ill. i. t. 201, fig. 1 (1797).

- *Fl. Dan. x. t. 1640 (1819).

- *Kops, Fl. Batava, v. t. 392 (1828).

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 428 (1840).

- *Syme, Engl. Bot. iv. t. 623 (1865) in textu; C. Cerefolium in ic.

- silvestre Linn.

- Hill, Veget. Syst. vi. t. 52 (1764).

- Hill, Herb. Brit. i. t. 88 (1769).

- *Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 149 (1774).

- *Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 412 (1784).

- Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 209 (1788).

- *Plenck, Ic. Pl. Med. iii. t. 208 (1790).

- *Martyn, Fl. Rustica, iii. t. 96 (1792).

- *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), vi. t. 545 (1793).

- C. K. Sprengel, Endt. Geheimn. Natur, t. 9, fig. 46, 47, 49 (1793).—*Fl.*

- Lamarck, Ill. i. t. 201, fig. 2 (1797).

- *Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. iv. t. 25 (1798); Ed. 2, ii. fasc. iv. t. 25 (1821).

- *Oskamp, Afb. Artseney-Gewass. v. t. 475 (1800).

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xi. t. 752 (1800).

- *Svensk Bot. ii. t. 124 (1803).

- *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, i. t. 33 (1805).

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 73 (1808).

- *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 398 (1817).

- *Mann, Deutschl. Wildwachs. Arzney-Pfl. [t. 45] (1823-28).

- *Kops, Fl. Batava, v. t. 393 (1828).

- *Heger, Danske Oec. Pl. ii. t. 113 (1831).

- *Fl. Dan. xii. t. 2050 (1832).

- Mut. Fl. Française, t. 20 (1834).—*Fr.*

- *Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 722 (1836-55).

- *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. iii. t. 202 (1837).

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 429 (1840).

- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 438 (1865).

- Schnitzlein, Iconogr. iii. t. 162 a (1865).—*Fr.*

- *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 15, fig. 11 [1865].

- *Syme, Engl. Bot. iv. t. 624 (1865).

- Album Natur, 1871, p. 322, fig. 9 l.—*Veg.*

- Lubbock, Brit. Fl. Relat. Insects, 103, 104 (1875).

- De Silvestre, Piant. Prat. 294 (1879).

- Baillon, Hist. Pl. vii. 136, 137 (1880).

- Nature, xxvii. 465 (1883).

- Avebury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 204, 205 (1905).

- *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iii. t. 192 (1914).

CHAEROPHYLLUM

- silvestre**
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 445 (1919).
Tainturieri Hook.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 530 (1897); Ed. 2, ii. 630 (1913).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Ph. iii. 808 (1910).
—**dasyacarpum** S. Wats.
Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. 58 (1900).—*Fr.*
temulentum Linn.
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxii. t. 1521 (1806).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 80 (1808).—*Fr.*
Leighton, Fl. Shropshire, 133 [t. 8] (1841).—*Fr.*
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 468 (1841).
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 483 (1843).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 568 (1858-60).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 93 [1873].
temulum Linn.
Hill, Veget. Syst. vi. t. 52 (1764).
Hill, Herb. Brit. i. t. 88 (1769).
*Jacquin, Fl. Austr. i. t. 65 (1773).
*Fl. Dan. vi. t. 918 (1787).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Ph. (Fig. Pl. Écon.), vi. t. 546 (1793).
Lamarck, Ill. i. t. 201, fig. 5 (1797).—*Fr.*
*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. iv. t. 24 (1798); Ed. 2, iii. fasc. iv. t. 24 (1826).
*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, i. t. 34 (1805).
G. F. Hoffmann, Gen. Umbell. t. 1 A, fig. 20, t. 1 B, fig. 28 (1814); Ed. 2, t. 1 A, fig. 20, t. 1 B, fig. 28 (1816).—*Fl.*
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 399 (1817).
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xii. i. t. 10 (1824).—*Fr.*
Gaudin, Fl. Helv. ii. t. 6 (1828).—*Fr.*
*Kops, Fl. Batava, vi. t. 472 (1832).
Mutel, Fl. Française, t. 20 (1834).—*Fr.*
*Dietrich, Fl. Boruss. x. t. 713 (1842).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 73, fig. 402 (1848).
*Syme, Engl. Bot. iv. t. 625 (1865).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 437 (1865).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 2016 (1866).
*Cusin & Ansbereque, Herb. Fl. Franc. x (Ombellifères), t. 172 (1869).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 688 (1876).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 857 (1880-83).—*Fr.*
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 21, fig. 122 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 345 (1882).
Harz, Samenkunde, ii. 1059 (1885).—*Fr.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2848 (1886).
*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 384 (1888).
*Masclaf, Atlas Pl. France, t. 142 (1893).
Acloque, Fl. France, 321 (1894).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 423, 424 (1895).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 282 (1901).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 258 (1902).
Coste, Fl. France, ii. 221 (1903).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. t. 37 (1904).
Merino, Fl. Galicia, i. 602 (1905).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 425 (1907).
Heukels, Fl. Nederl. ii. 462 (1908).
*Esser, Giftpf. Deutschl. t. 74 (1910).
*Klein, Unsere Unkräuter, t. 71 (1913).
*Gadeceau, Fl. Moiss. t. 71 (1914).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 102 (1917).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 428, 430 (1918).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 444 (1919).
Villarsii Koch
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 2020 (1866).
*Cusin & Ansbereque, Herb. Fl. Franc. x (Ombellifères), t. 168 (1869).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2853 (1886).
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. ii. 711, 717, 728 (1902).
Coste, Fl. France, ii. 222 (1903).
—**alpestre** Gren. & Godr.
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. ii. 711, 717, 728 (1902).
—**cicutariiforme** Beauverd
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. ii. 717, 730 (1902).

CHAEROPHYLLUM

- Villarsii magellense** Ten.
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. ii. 717, 728 (1902).

CHAETACANTHUS Nees

- Burchellii** Nees
Wood, Natal Pl. iii. i. t. 213 (1900); *Calophanes Burkei* in errore, vide Notes & Corrections, vol. vi.

CHAETACME Planch.

- aristata** Planch.
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 160 (1907).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 626 (1910); ix. iii. i. p. 16 (1915).
nitida Planch. & Harv.
Harvey, Thes. Cap. i. t. 25 (1859).

CHAETADELPHA A. Gray

- Wheeleri** A. Gray
Rep. U.S. Geogr. Surv. vi. Bot. t. 15 (1878).
*Wild Fl. Canada, t. 144 (1894).

CHAETANTHERA Ruiz & Pav.—Vide *Aldunatea*, *Carmelita*, *Chondrochilus*, *Egania*, *Elachia*, *Oriastrum*, *Tylloma*

- acerosa** Haum.
Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxvi. v. vi. t. 25 (1918).
Berteriana Less.
Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxviii. 42, t. 27 (1835).
chilensis DC.
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xix. 59 (1812).
glandulosa Remy
*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 35 (1854).
linearis Poepp.
Delessert, Ic. Pl. iv. t. 80 (1839).
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 120 a (1866-70).—*Fl.*
multiflora Humb. & Bonpl.
Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 135 (1813).
pentacaenoides Haum.
Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxvi. v. vi. t. 25 (1918).
pinnatifida Humb. & Bonpl.
Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 136 (1813).
pungens Humb. & Bonpl.
Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 127 (1813).
Lamarck, Ill. vi. t. 983 (1823).
pusilla Hook. & Arn.
Pflanzenfam. iv. v. 348 (1893).—*Fl.*
serrata Ruiz & Pav.
*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi. t. 214 (1833).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 59 (1844).
spathulata Poepp.
Lessing, Syn. Compos. tab. fig. 5 (1832).—*Fl.*
tenella DC.
Delessert, Ic. Pl. iv. t. 82 (1839).
tenuifolia D. Don
Delessert, Ic. Pl. iv. t. 81 (1839).
villosa D. Don
Fielding & Gardn. Sert. Pl. ii. t. 12 (1849).

CHAETANTHUS R. Br.

- leptocarpoides** R. Br.
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. i. t. 3, 5, fig. 12 (1878).—*Fl.*

CHAETARIA P. Beauv.: *Aristida*

- adscensionis** P. Beauv.
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 7 (1867-86).—*Fl.*
capillaris Nees
P. Beauvais, Agrost. t. 8, fig. 6 (1812).—*Fl.*
curvata Nees
*D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 879 (1847-52).
Forskali Nees
*D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 883 (1852-55); N. Folge, t. 63 (1849).
stricta P. Beauv.
P. Beauvais, Agrost. t. 8, fig. 5 (1812).—*Fl.*

CHAETHYMENIA Hook. & Arn.: *Jaumea*

- peduncularis** Hook. & Arn.
Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 62 (1841).

CHAETIUM Nees—Vide *Berchtoldia*

- festucoides** Nees
Proc. Biol. Soc. Washington, xxiv. 156 (1911).—*Fr.*

CHAETOCALYX DC.—Vide *Planarium*

- brasiliensis** Benth.
Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 18 (1859).
Glaziovii Taub.
Pflanzenfam. iii. iii. 312 (1894).—*Fl.*
scandens Urb.
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 107, fig. 3 (1757); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 60.
Schottii Torr.
Torrey, Bot. U.S. & Mexic. Bound. Surv. t. 18 (1858).
Wislizenii A. Gray
Torrey, Bot. U.S. & Mexic. Bound. Surv. t. 18 (1858).—*Fr.*

CHAETOCARPUS Thw.—Vide *Regnaldia*

- africanus** Pax
Pflanzenreich, Euphorb.-Gelon. 11 (1912).
Blanchetii Müll.-Arg.
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 100 (1874).
Pflanzenfam. iii. v. 90 (1890).—*Fl.*
castanocarpus Thw.
Beddome, Fl. Sylv. t. 284 (1872).
Pflanzenfam. iii. v. 90 (1890).—*Fr.*
Pflanzenreich, Euphorb.-Gelon. 9 (1912).
—**pubescens** Thw.
Beddome, Fl. Sylv. t. 284 (1872).
coriaceus Thw.
Beddome, Fl. Sylv. t. 284 (1872).—*Fr.*
globosus Fawc. & Rendle
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. ii. 319 (1920).
myrsinites Baill.
Pflanzenreich, Euphorb.-Gelon. 9 (1912).—*Fl.*
Pohlii Müll.-Arg.
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 100 (1874).
Pflanzenfam. iii. v. 90 (1890).—*Fl.*
Pflanzenreich, Euphorb.-Gelon. 9 (1912).—*Fl.*
pungens Thw.
Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. vi. t. 10 (1854).

CHAETOCHLOA Scribn.: *Setaria*

- ambigua** Scribn. & Merrill
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 21, p. 18 (1900).
barbata Hitchc. & Chase
Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 159 (1920).
brevispica Scribn. & Merrill
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 21, p. 15 (1900).
caudata Scribn.
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 21, p. 38 (1900).
composita Scribn.
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 85 (1897); No. 21, p. 28 (1900).
corrugata Scribn.
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 84 (1897); No. 21, p. 23 (1900).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 192 (1920).
—**parviflora** Scribn. & Merrill
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 21, p. 24 (1900).
geniculata Scribn. & Merrill
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. i. 38 (1903).—*Fl.*
geniculata Millsp. & Chase
Britton, Fl. Bermuda, 23 (1918).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 172 (1920).
glauca Scribn.
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 14, p. 27 (1898); No. 17, p. 105 (1899); No. 20, p. 39, No. 21, p. 9 (1900).
Selby & Hicks in Bull. Ohio Agric. St. No. 142, t. 1 (1903); No. 175, t. 1 (1906).—*Fr.*
U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 260, p. 24 (1906).—*Fr.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 165 (1913).
gracilis Scribn. & Merrill
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 21, p. 14 (1900).

CHAETOCHLOA

Grisebachii Scribn.

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 21, p. 35 (1900).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 184 (1920).

ampla Scribn. & Merrill

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 21, p. 36 (1900).

hispida Scribn. & Merrill

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 21, p. 25 (1900).

imberbis Scribn.

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 11 (1911).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 165 (1913).

penicillata Scribn. & Merrill

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 21, p. 12 (1900).

italica Scribn.

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 86 (1897); No. 14, p. 28 (1898); No. 21, p. 20, No. 22, t. 7 (1900).

Yearb. Dep. Agric. Washington, 1898, p. 272, t. 16, 17 (1899).

Transvaal Agric. Journ. ii. No. 5, t. 6 (1903).

Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 175, t. 1 (1906).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 166 (1913).

Williams & Welton in Bull. Ohio Agric. St. No. 269, p. 180, 181, 184 (1914).

Hitchcock, Text-Book Grasses, 185 (1914).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 190 (1920).

germanica Scribn.

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 14, p. 28 (1898); No. 22, t. 7 (1900).

Yearb. Dep. Agric. Washington, 1898, p. 272, t. 16 (1899).

latifolia Scribn.

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 11, t. 3 (1898); No. 21, p. 32 (1900).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 195 (1920).

leucopila Scribn. & Merrill

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 21, p. 26 (1900).

Liebmännii Scribn. & Merrill

Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 193 (1920).

longipila Scribn. & Merrill

Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 191 (1920).

lutescens Stuntz

Hitchcock, Text-Book Grasses, 184 (1914).

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 461, p. 22 (1917); No. 772, p. 244 (1920).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 167 (1920).

macroserma Scribn. & Merrill

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 21, p. 33 (1900).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 196 (1920).

macrostachya Scribn. & Merrill

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 21, p. 29 (1900).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 204, 205 (1920).

magna Scribn.

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 14, t. 2 (1898); No. 17, p. 106 (1899); No. 21, p. 21 (1900).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 166 (1913).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 185 (1920).

palmifolia Hitchc. & Chase

Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 162 (1920).

Poiretiana Hitchc.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 160 (1920).

polystachya Scribn. & Merrill

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 21, p. 37 (1900).

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. 1. 38 (1903).—*Fl.*

purpurascens Scribn. & Merrill

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 21, p. 13 (1900).

rariflora Hitchc. & Chase

Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 201 (1920).

scandens Scribn.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 181 (1920).

CHAETOCHLOA

Scheelei Hitchc.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 208 (1920).

setosa Scribn.

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 21, p. 39 (1900).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 199 (1920).

sulcata Hitchc.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 164 (1920).

tenacissima Hitchc. & Chase

Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 182 (1920).

tenax Hitchc.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 177 (1920).

versicolor Bicknell

Bull. Torr. Bot. Club, xxv. t. 329 (1898).

verticillata Scribn.

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 107 (1899); No. 21, p. 16 (1900).

Transvaal Agric. Journ. ii. No. 7, t. 72 (1904).

Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 175, t. 1 (1906).

—*Fr.* Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 164 (1913).

Britton, Fl. Bermuda, 22 (1918).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 179 (1920).

villosissima Scribn. & Merrill

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 21, p. 34 (1900).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 197 (1920).

viridis Scribn.

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 83 (1897); No. 21, p. 19 (1900).

Selby & Hicks in Bull. Ohio Agric. St. No. 142, t. 1 (1903); No. 175, t. 1 (1906).—*Fr.*

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 260, p. 23 (1906).—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 165 (1913).

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 461, p. 26 (1917).

Britton, Fl. Bermuda, 22 (1918).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 187 (1920).

vulpiseta Hitchc. & Chase

Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 202 (1920).

CHAETOCRATER Ruiz & Pav.: *Casearia**capitatus* Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 396 (1802).

fasciculatus Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 396 (1802).

CHAETOGASTRA DC.: *Tibouchina**alpestris* Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 247 (1829).

bicolor Naud.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xiv. t. 4 (1850).—*Fl.*

Bonplandiana Naud.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xiv. t. 4 (1850).—*Fl.*

canescens DC.

De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, iv. t. 2, fig. 1 (1828).—*Fl.*

gracilis DC.

*Bot. Mag. lxiii. t. 3481 (1836).

havanensis DC.

De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, iv. t. 2, fig. 5; t. 3, fig. 11 (1828).

De Candolle, Mém. Fam. Melast. (Coll. Mém. i), t. 8 (1828).

hermannioides Naud.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xiv. t. 4 (1850).—*Fl.*

lanceolata DC.

*Bot. Mag. lv. t. 2836 (1828).

Lindeniana Planch.

*Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 1011–12 (1854–55).

*Floricult. Cab. 1855, p. 249.

lychnitoides DC.

Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 247 (1829).—*Fl.*

muricata DC.

De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, iv. t. 2, fig. 13; t. 3, fig. 18 (1828).

CHAETOGASTRA

nigritella Naud.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xiv. t. 4 (1850).—*Fl.*

repanda Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 246 (1829).

reticulata DC.

De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, iv. t. 2, fig. 14 (1828).—*Fl.*

speciosa DC.

De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, iv. t. 2, fig. 9 (1828).—*Fl.*

stricta DC.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xiv. t. 4 (1850).—*Fl.*

strigillosa DC.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 245, 247 (1829).

strigosa DC.

De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, iv. t. 4, fig. 3 (1828).—*Veg.*

*Journ. Hort. Prat. Belg. vi. 321 (1849).

*Pact. Mag. xv. 265 (1849).

Ann. Hort. v. 175 (1850).

striphnocalyx Mart.

Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 246 (1829).—*Fl.*

CHAETOLEPIS Miq.—Vide *Haplodesmium*, *Trimeranthus**alpestris* Triana

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 3, fig. 35 e (1871).—*Fl.*

alpina Naud.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xiv. t. 5 (1850).—*Fl.*

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 3, fig. 35 a (1871).—*Fl.*

ericoides Triana

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 3, fig. 35 g (1871).—*Fl.*

Lindeniana Triana

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 3, fig. 35 d (1871).—*Fl.*

loricarella Triana

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 3, fig. 35 f (1871).—*Fl.*

Hook. Ic. Pl. xi. t. 1087 (1871).

microphylla Miq.

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 3, fig. 35 b (1871).—*Fl.*

thymifolia Triana

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 3, fig. 35 b (1871).—*Fl.*

CHAETONYCHIA DC.: *Paronychia**cymosa* Sweet

Merino, Fl. Galicia, i. 509 (1905).

CHAETOPAPPA DC.

asteroides DC.

Pflanzenfam. iv. v. 158 (1890).—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 351 (1898); Ed. 2, iii. 403 (1913).

CHAETOSCIADIUM Boiss.

trichospermum Boiss.

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 373 [1896].—*Fr.*

CHAETOSPERMUM Swingle

glutinosum Swingle

Swingle in Journ. Washington Acad. Sc. iii. No. 4, p. 100 (1913).—*Fr.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 729 (1914).—*Veg.*

CHAETOSPORA R. Br.: *Schoenus**antarctica* Hook. f.

Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 147 (1846).

axillaris R. Br.

Hooker f., Fl. Nov.-Zel. i. t. 62 (1853).

Ann. Rep. Agric. Victoria, ii. t. 20 (1874).

Burmannii Schrad.

Schrader in Comm. Soc. Sc. Rec. Göttingen, vii. t. 3 (1832).

capillacea Hook. f.

*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 141 (1860).

CHAETOSPORA

- circinalis** Schrad.
Schrader in Comm. Soc. Sc. Rec. Göttingen, vii. t. 3 (1832).
concinna Hook. f.
Hooker f., Fl. Nov.-Zel. i. t. 62 (1853).
ferruginea Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 285 (1846).
flexuosa Schrad.
Schrader in Comm. Soc. Sc. Rec. Göttingen, vii. t. 3 (1832).—*Fl.*
*D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 875 (1847-52).
laxa Hook. f.
Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 146 (1846).
tenuissima Hook. f.
*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 140 (1860).

CHAETOSTACHYS Benth.: *Lavandula*

- Versteegii** Val.
Nova Guinea, viii. t. 74 (1911).

CHAETOSTOMA DC.

- castratum** Cogn.
Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 8 (1883).
Gardneri Triana
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 1, fig. 8 c (1871).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vii. 160 (1893).—*Fl.*
Glaziovii Cogn.
Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 7 (1883).
oxyantherum Triana
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 1, fig. 8 b (1871).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vii. 160 (1893).—*Fl.*
Petronianum Sald. & Cogn.
Saldanha da Gama & Cogn. Bouq. Melast. Brésil. t. 1 (1887).
Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 127 (1888).
pungens DC.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 264 (1829).
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 1, fig. 8 a (1871).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vii. 160 (1893).—*Fl.*
Riedelianum Cogn.
Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 7 (1883).
tetrastichum cupressinum Mart.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 264 (1829).
—**scoparium** Mart.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 264 (1829).

CHAETOSUS Benth.

- volubilis** Benth.
Bentham, Bot. Voy. Sulphur, t. 57 (1844).

CHAETOTHYLAX Nees—Vide *Chaetothylopsis*,

- Heinzelia*
tocantinus Nees
Mart. Fl. Bras. ix. t. 26 (1847).
Pflanzenfam. iv. III. B. 279, 352 (1895).—*Fl.*

CHAETOTHYLOPSIS Oerst.: *Chaetothylox*

- micrantha** Oerst.
Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1854, t. 5, fig. 5-9 (1855).—*Fl.*

CHAETOTROPIS Kunth

- chilensis** Kunth
*Kunth, Rév. Gram. i. t. 47 (1829).

CHAETURUS Link

- fasciculatus** Link
P. Beauvais, Agrost. t. 5, fig. 7 (1812).—*Fl.*
*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 214 (1829).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 7 (1867-86).—*Fl.*
Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 77, fig. c (1881-85).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 23 (1895).
Merino, Fl. Galicia, iii. 262 (1909).
prostratus Hack. & Lange
*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 77, fig. b (1881-85).

CHAILLETIA DC.: *Dichapetalum*

- cymosa** Hook.
Hook. Ic. Pl. vi. t. 591 (1843).
Schnizlein, Iconogr. iv. t. 240 (1866-70).—*Fl.*

CHAILLETIA

- deflexa** Klotzsch
Peters, Reise Mossamb., Bot. t. 20 (1861).
Schnizlein, Iconogr. iv. t. 240 (1866-70).
floribunda Planch.
Hook. Ic. Pl. viii. t. 792 (1848).
Hooker, Niger Fl. t. 30 (1849).
gelonioides Hook. f.
Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 9 (1871).—*Fl.*
Talbot, For. Fl. Bombay, i. 253 (1909).
mossambicensis Klotzsch
Peters, Reise Mossamb., Bot. t. 19 (1861).
Schnizlein, Iconogr. iv. t. 240 (1866-70).
pedunculata DC.
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. 159 (1811).
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 247 (1816-29).
Lindley, Veg. Kingd. 583 (1846).
Schnizlein, Iconogr. iv. t. 240 (1866-70).—*Fl.*
sessiliflora DC.
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. 159 (1811).
vestita Benth.
Schnizlein, Iconogr. iv. t. 240 (1866-70).—*Fl.*

CHAITURUS Willd.: *Leonurus*

- Marrubiastrum** Spenn.
*Zenker, Fl. Thüringen, xii. t. 1364 (1836-55).
Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 31 (1839).
*Sturm, Deutschl. Fl. xix. LXXXIV [t. 1296] (1841).
*Pettermann, Deutschl. Fl. t. 71, fig. 557 (1849).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1233 (1856).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1004 (1880-83).—*Fl.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1850 (1884).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 484 (1895).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 580 (1895).—*Fl.*
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 108 (1910).

CHALCAS Linn.: *Murraya*

- exotica** Millsp.
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 43, t. 1 (1918).—*Hab.*
paniculata Linn.
*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. v. t. 24, fig. 2 (1776).

CHALEPOA Hook. f.: *Tribeles*

- magellanica** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xi. t. 1082 (1871).

CHALEPOPHYLLUM Hook. f.

- guianense** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xii. t. 1148 (1873).
Mart. Fl. Bras. vi. t. 111 (1889).—*Fl.*
Pflanzenfam. iv. 36 (1891).—*Fl.*
speciosum N. E. Br.
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vi. t. 5 (1901).

CHALYBEA Naud.: *Pachyanthus*

- corymbifera** Naud.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xviii. t. 3 (1852).—*Fl.*

CHAMABAINIA Wight

- cuspidata** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 1981 (1853).
Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 12 (1856-57).

CHAMAEALOE Berger

- africana** Berger
Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 121 (1908).

CHAMAEANTHUS Schlechter

- brachystachys** Schlechter
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, v. fig. 418 (1912).—*Fl.*
paniculatus J. J. Sm.
Nova Guinea, viii. t. 110 (1911).—*Fl.*

CHAMAEBATIA Benth.

- foliolosa** Benth.
Torrey in Smiths. Contrib. Knowl. vi. t. 6 (1854).
*Bot. Mag. lxxxvi. t. 5171 (1860).
*Journ. Hort. Prat. Belg. N. Ser. iv. t. 17 (1860).
Belg. Hort. x. 295, fig. 39 (1860).
*Horticulteur Franç. 1861, t. 2.
Garden, iii. 27 (1873).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 302 [1884-88].

CHAMAEBATIA

- foliolosa**
Pflanzenfam. iii. III. 40 (1888).
Dippel, Handb. Laubholz. iii. 550 (1893).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 533 (1905).
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 223 (1915).

CHAMAEBATILARIA Porter: *Spiraea*

- Millefolium** Maxim.
Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1905, t. 11.—*Hab.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 487, 491 (1905).—*Fl.*
Jardin, xxi. 84 (1907).
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxiii. 208 (1908).
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 177 (1913).—*Hab.*
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 231 (1915).

CHAMAEBUXUS Spach: *Polygala*

- alpestris** Spach
*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 23, fig. 1-0 (1881-85).—*Fl.*
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 754 (1882).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 290 (1901).
Vayredae Willk.
*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 23 (1881-85).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 236 (1915).

CHAMAECERASUS Medic.: *Lonicera*

- Standishii** Lescuyer
*Horticulteur Franç. 1862, t. 10.

CHAMAECEREUS Britton & Rose—Vide *Cereus* (10)**CHAMAECISTUS** Regel: *Rhododendron*

- austriacus** Regel
Gartenfl. xxiii. 60 (1874).
Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 249 (1883).

CHAMAECISTUS S. F. Gray: *Loiseleuria*

- procumbens** O. Kuntze
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 563 (1897); Ed. 2, ii. 683 (1913).

CHAMAECLODON Miq.

- angustifolium** Schott
Engler, Ic. Autog. 103 (1884).
consobrinum Schott
Engler, Ic. Autog. 98 (1884).
Griffithii Schott
Engler, Ic. Autog. 113 (1884).
humile Miq.
Engler, Ic. Autog. 104 (1884).
lanceolatum Miq.
Miquel, Fl. Ned. Ind. iii. t. 40 (1855).
Schott, Gen. Aroid. t. 60 (1858).—*Fl.*
Journ. Linn. Soc., Bot. xxxiii. 267 (1897).—*Veg.*
metallicum N. E. Br.
*Ill. Hort. xxxi. t. 539 (1884).
Gard. Chron. xxiv. 749 (1885).—*Hab.*
Rhein. Jahrb. Gartenkunde & Botanik, iii. 124 (1886).
Garten-Zeit. Berlin, v. 598 (1886).—*Veg.*
pygmaeum Engl.
Engler, Ic. Autog. 96 (1884).—*Fl.*
rubescens Schott
Schott, Gen. Aroid. t. 60 (1858).—*Fl.*

CHAMAECRISTA Moench: *Cassia*

- Deeringiana** Small & Pennell
*Addisonia, iv. t. 121 (1919).
fasciculata Greene
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 337 (1913).
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15, N.Y. State Mus.), i. t. 105 (1918).
nictitans Moench
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 337 (1913).
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15, N.Y. State Mus.), i. t. 105 (1918).

CHAMAECYPARIS Spach—Vide *Retinispora*

- andelyensis** Carr.
Rev. Hort. 1869, p. 32.

CHAMAECYPARIS

Boursieri Carr.

*Bull. Arboricult. Belg. 1872, p. 153; 1890, t. 4.

— **filiformis** Hort.

Rev. Hort. Belge, iii. 219 (1877).—*Hab.*

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1878, p. 120.

filifera aurea Hort.

Eden Phillips, My Shrubs, 62 (1915).—*Hab.*

formosensis Matsum.

Miyoshi, Atlas Jap. Veg. t. 84 (1908).—*Hab.*

Bot. Congr. Bruxelles, ii. t. 28, 29 (1910).

Seiroku Honda in Journ. Coll. Agric. Tokio, vi.

No. 1, t. 4 (1915).—*Hab.*

Nihon-züiyû-mokuchiku-zuhyô (Tabl. Japan.

Trees & Bamb. Forest Bur.), fig. 80 (1916).

Kanehira, Formosan Trees, 597 (1917).

Rev. Hort. 1919, p. 343.—*Hab.*

Nat. Geogr. Mag. Washington, xxxv. 257 (1920).

Lawsoniana Parl.

Wikensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1865, t. 1-2,

fig. 31-34.

Parlatore in Ann. Mus. Fis. Stor. Nat. Firenze,

1865, N. Ser. i. t. 3 (1866).—*Fl.*

Hochstetter, Conifer. Mitt. Europa, fig. 29 (1882).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 303 [1884-88].

—*Hab.*

Sempervirens, xvii. 140 (1888).—*Hab.*

Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträucher. i. 197

(1889).

California Board Forest. Rep. No. 3, 1889-90,

p. 176 (1890).

Beissner, Handb. Nadelholzk. 71, 72 (1891);

p. 541, 542 (1919).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 313 (1893).

—*Hab.*

Gartenfl. xlii. 85 (1893).—*Hab.*

Tubeuf, Nadelhölzer, 133, 135 (1897).

Semaine Hort. 1898, p. 49.—*Hab.*

Rev. Hort. 1901, p. 233.—*Fr.*

Mottet, Conif. & Taxac. 100 (1902).

Eastwood, Handb. Trees California (Occ. Papers

California Acad. Sc. ix), t. 4 (1905).

Rogers, Tree Book, 99 (1905).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 84 (1905).

Jardin, xx. 375 (1906).—*Hab.*

Pardé, Arbor. Nat. Barres, t. 5 (1906).—*Hab.*

Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France,

1904, li. App.), t. 1 (1906).—*Hab.*

Britton, N. Amer. Trees, 106 (1908).

Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 173, 174

(1908).

Groom, Trees & Life Hist. t. 157-59 (1909).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 327, fig. 591 (1910).

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1910, p. 163; 1915,

t. 22; 1916, t. 21; 1917, t. 39.

Deutsche Bot. Monatsschr. xxii. 178 (1911).—

Veg.

Leland Stanford Junr. Univ. Publ. Dudley Mem.

Vol. 108 (1913).

Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 59, 94,

164, 287 (1913).

Naturwiss. Zeitschr. Land- & Forst. xii. 482

(1914).—*Veg.*

*Pardé, Ic. Conif. v. t. 132 (1914).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs,

51 (1915).

Neger, Nadelhölzer, Ed. 2, p. 130, 132 (1919).

Gartenschönheit, i. 197 a (1920).—*Veg.*

Alumii Hort.

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxvi. 451 (1911).

—*Hab.*

Journ. New York Bot. Gard. xvi. t. 154 (1915).—

Hab.

argenteo-variegata Hort.

Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 117 (1913).

—*Hab.*

aurea Hort.

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1910, p. 237.—*Hab.*

bremensis Hort.

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1917, t. 22.—*Hab.*

conica Beissn.

Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 116 (1913).

—*Hab.*

erecta glauca Hort.

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxvi. 450 (1911).

—*Hab.*

CHAMAECYPARIS

Lawsoniana fastigiata Hort.

Mottet, Conif. & Taxac. 101 (1902).—*Hab.*

filiformis compacta Hort.

Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 168 (1913).

—*Hab.*

Forsteckiana Hort.

Oesterr. Gart.-Zeit. ix. 92 (1914).—*Hab.*

intertexta Hort.

Beissner, Handb. Nadelholzk. Ed. 2, p. 550 (1909).

—*Hab.*

laxa Hort.

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1909, p. 245.—*Hab.*

lutea Hort.

*Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, t. 5 (1913).

—*Hab.*

Oesterr. Gart.-Zeit. ix. 89 (1914).—*Hab.*

minima Hort.

Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 168 (1913).

—*Hab.*

Oesterr. Gart.-Zeit. ix. 90 (1914).—*Hab.*

glauca Hort.

Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 138 (1913).

—*Hab.*

nana Hort.

Beissner, Handb. Nadelholzk. Ed. 2, p. 553

(1909).—*Hab.*

Forsteckiana Hort.

Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 133 (1913).

—*Hab.*

nidiformis Hort.

Oesterr. Gart.-Zeit. ix. 91 (1914).—*Hab.*

pendula vera Hesse

Gartenfl. xxxix. 449 (1890).—*Hab.*

Bull. Arboricult. Belg. 1891, p. 17.—*Hab.*

pyramidalis P. Sm.

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1909, p. 245.—

Hab.

erecta viridis Hort.

Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 167 (1913).

—*Hab.*

Rosenthalii P. Sm.

*Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. t. 4 (1885).—*Hab.*

versicolor J. Coninck

Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 169 (1913).

—*Hab.*

Weisseana Hort.

Semaine Hort. 1897, p. 214.—*Hab.*

Westermanni Hort.

Semaine Hort. 1899, p. 165.—*Hab.*

leptoclada Henk. & Hochst.

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 189 (1894).

—*Hab.*

lycopodioides [Makino]

*Useful Pl. Jap. iii. t. 698 (1895).

nutkatensis Spach

Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xiii. No. 6, t. 7,

fig. 198-200 (1869).—*Fr.*

Rev. Hort. 1869, p. 48; 1901, p. 233.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 304 [1884-88].

Beissner, Handb. Nadelholzk. 81 (1891); Ed. 2,

p. 535 (1909).

Schwarz, Forstl. Bot. 265 (1892).

Tubeuf, Nadelhölzer, 141 (1897).—*Veg.*

Gartenfl. liii. 542 (1904).—*Hab.*

Rogers, Tree Book, 99 (1905).—*Veg.*

Sargent, Man. Trees N. Amer. 83 (1905).

Pardé, Arbor. Nat. Barres, t. 6 (1906).—*Hab.*

Britton, N. Amer. Trees, 104 (1908).

Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 169 (1908).

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1909, p. 245; 1913,

p. 51; 1914, p. 165; 1917, t. 40.

Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 34, 106,

164 (1913).

Naturwiss. Zeitschr. Land- & Forst. xii. 226,

227, 481 (1914).

Oesterr. Gart.-Zeit. ix. 88 (1914).—*Hab.*

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 51

(1915).

Morton & Lewis, Native Trees Canada (Dept.

Int. Canada, Forest Branch Bull. No. 61), 160

(1917).

Neger, Nadelhölzer, Ed. 2, p. 131, 132 (1919).

ericoides Hort.

Beissner, Handb. Nadelholzk. Ed. 2, p. 537 (1909).

—*Veg.*

CHAMAECYPARIS

nutkatensis glauca Hort.

Oesterr. Gart.-Zeit. ix. 89 (1914).—*Hab.*

lutea Hort.

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 222 (1900).

nana compacta Hort.

Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 165 (1913).

—*Hab.*

pendula Hort.

Beissner, Handb. Nadelholzk. 80 (1891); Ed. 2,

p. 539 (1909).—*Hab.*

Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 166 (1913).

—*Hab.*

obtusa Sieb. & Zucc.

Rev. Hort. 1869, p. 97.

Garden, vi. 427 (1874).

Dai-Nihon Ju-moku Shi-ri-yaku (Jap. Trees Fig.

& Expl.), t. 1 (1878).—*Veg.*

Pflanzenfam. ii. 1. 100 (1889).

Beissner, Handb. Nadelholzk. 93 (1891); Ed. 2,

p. 555 (1909).

*Useful Pl. Jap. iii. t. 693, 694, 695 (1895) in ic.;

Thuya obtusa in textu, p. 169.

Tubeuf, Nadelhölzer, 137, 138 (1897).

*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 10 (1900).

Jardin, xvi. 200 (1902).

Mottet, Conif. & Taxac. 103 (1902).

Pardé, Arbor. Nat. Barres, t. 7 (1906).—*Hab.*

Forestry Jap. 34 (1910).—*Hab.*

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1910, p. 265.—*Hab.*

*Pardé, Ic. Conif. iv. t. 134 (1913).

Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 164 (1913).

Naturwiss. Zeitschr. Land- & Forst. xii. 481

(1914).—*Veg.*

Nihon-züiyû-mokuchiku-zuhyô (Tabl. Japan.

Trees & Bamb. Forest Bur.), fig. 18 (1916).

Wilson, Conif. & Taxads Jap. t. 54, 55 (1916).—

Hab.

Neger, Nadelhölzer, Ed. 2, p. 132, 134 (1919).

aurea Hort.

*Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 168, t. 6

(1913).—*Hab.*

ericoides Hort.

Rev. Hort. 1903, p. 399.—*Hab.*

Beissner, Handb. Nadelholzk. Ed. 2, p. 556

(1909).—*Veg.*

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 334, fig. 605 (1910).—

Veg.

filicoides Hort.

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 334, fig. 604 (1910).

aurea Hort.

Rev. Hort. Belge, xxviii. 271 (1902).—*Hab.*

formosana Hayata

Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxv. Art. 19, p. 209 (1908).

Nihon-züiyû-mokuchiku-zuhyô (Tabl. Japan.

Trees & Bamb. Forest Bur.), fig. 79 (1916).

lutescens Hort.

Gartenschönheit, i. 197 a (1920).—*Veg.*

lycopodioides aurea Hort.

Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 114 (1913).

—*Hab.*

CHAMAECYPARIS

pisifera

- Wilson, Conif. & Taxads Jap. t. 56, 57 (1916).—*Hab.*
 Neger, Nadelhölzer, Ed. 2, p. 62, 132, 133 (1919).—*filifera* Hort.
 Beissner, Handb. Nadelholzk. 89, 90 (1891); Ed. 2, p. 571, 572 (1909).
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 699 (1895) in ic.; *Thuya pendula* in textu, p. 169.
 Semaine Hort. 1899, p. 169.—*Hab.*
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 334, fig. 606 (1910).—*Veg.*
 Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 70 (1913).—*Hab.*
 — *plumosa* Hort.
 Beissner, Handb. Nadelholzk. 87 (1891); Ed. 2, p. 569 (1909).
 Tubeuf, Nadelhölzer, 140 (1897).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 286 (1900); Stand. Cycl. Hort. 731 (1914).
 Diels, Jugendf. & Blütenr. 83 (1906).
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 329, fig. 598 (1910).—*Veg.*
 Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 115 (1913).—*Hab.*
 Oesterr. Gart.-Zeit. ix. 9 (1914).—*Hab.*
 — *aurea* Hort.
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1917, t. 39.—*Hab.*
 — *flavescens* Hort.
 Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 171 (1913).—*Hab.*
 — *glaucescens* Hort.
 *Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 112, t. 4 (1913).—*Hab.*
 — *squarrosa* Beissn. & Hochst.
 Beissner, Handb. Nadelholzk. 86 (1891); Ed. 2, p. 567 (1909).—*Veg.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 287 (1900); Stand. Cycl. Hort. 731 (1914).
 Diels, Jugendf. & Blütenr. 83 (1906).
 Pardé, Arbor. Nat. Barres, t. 9 (1906).—*Hab.*
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 328, fig. 594 (1910).
 Pardé, Ic. Conif. iv. t. 134 (1913).—*Hab.*
 Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 163 (1913).—*Hab.*
 Oesterr. Gart.-Zeit. ix. 49 (1914).—*Hab.*

sphaeroidea Spach

- Parlatore in Ann. Mus. Fis. Stor. Nat. Firenze, N. Ser. i. t. 1 (1866).—*Fl.*
 Mongredien, Trees & Shrubs for Engl. Plantat. 65 (1870).
 Hochstetter, Conifer. Mitt. Europa, fig. 28 (1882).
 Beissner, Handb. Nadelholzk. 65, 66 (1891); Ed. 2, p. 529, 530 (1909).
 Bois, Dict. Hort. 290 (1893-99).
 Pardé, Arbor. Nat. Barres, t. 10 (1906).—*Hab.*
 Keeler, Our Native Trees, 491 (1912).—*Veg.*
 Naturwiss. Zeitschr. Land- & Forst. xii. 483 (1914).—*Veg.*
 Neger, Nadelhölzer, Ed. 2, p. 132 (1919).—*Veg.*
 — *andelyensis* Carr.
 Rev. Hort. Belge, ii. 155 (1876); errore *Retinospora leptoclada*.—*Hab.*
 Beissner, Handb. Nadelholzk. 67 (1891); Ed. 2, p. 532 (1909).—*Veg.*
 Tubeuf, Nadelhölzer, 142 (1897).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1509 (1902).—*Veg.*
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1917, t. 29.—*Hab.*
 Gartenfl. lxvii. 129 (1918).—*Hab.*
 — *ericoides* Beissn. & Hochst.
 Beissner, Handb. Nadelholzk. 67 (1891); Ed. 2, p. 532 (1909).—*Veg.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1509 (1902).—*Veg.*
 — *squarrosa* Sieb. & Zucc.
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 696 (1895) in ic.; *Thuya pisifera* in textu, p. 169.
 Semaine Hort. 1899, p. 170.—*Hab.*
 — *thyoides* Oerst.
 Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1864, p. 22 (1865).
 — *thyoides* Britton, Sterns & Pogg.
 Newhall, Trees N.E. Amer. 179 (1894).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 59 (1896); Ed. 2, i. 65 (1913).

CHAMAECYPARIS

thyoides

- Lounsberry, Guide to the Trees, Ed. 2, p. 102, 103 (1900).—*Hab.*
 Lounsberry, Southern Wild Fl. & Trees, t. 6 (1901).
 Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 241, t. 15, fig. 98 (1903).—*Veg.*
 Rogers, Tree Book, 99 (1905).
 Sargent, Man. Trees N. Amer. 82 (1905).
 Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 42, 43 (1907).
 Britton, N. Amer. Trees, 103, 104 (1908).
 Emerson & Weed, Our Trees, How to Know Them, 51 (1908).
 Blakeslee & Jarvis, New England Trees in Winter (Storrs Agric. Exp. St. Bull. No. 69), 375 (1911).
 Collins & Preston, Key to Trees, 6 (1912).—*Veg.*
 Blakeslee & Jarvis, Trees in Winter, 241 (1913).
 Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 164 (1913).
 Torrey, xiii. 97 (1913).—*Hab.*
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 48, 51 (1915).
 Illick, Pennsylvania Trees (Pennsylv. Dept. For. Bull. No. 11), t. 25 (1919).
 — *andelyensis* Silva Tarouca
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 329, fig. 597 (1910).
 Journ. New York Bot. Gard. xvi. t. 154 (1915).—*Hab.*
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2922 (1916).—*Veg.*
 — *ericoides* Sudw.
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 329, fig. 595 (1910).—*Veg.*
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2922 (1916).—*Veg.*

CHAMAECYTISUS Vis.: *Argyrolobium**dalmaticus* Vis.

- Visiani, Fl. Dalmat. iii. ii. t. 55 (1852).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 13 (1867-86).

CHAMAEDACTYLIS Th. F. Nees: *Aeluropus**maritima* Nees

- Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 66 (1837).

CHAMAEDAPHNE Moench—Vide *Andromeda* (2)*calyculata* Moench

- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 103, fig. 554 (1848).
 Pflanzenfam. iv. 1. 22 (1889).—*Fl.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 570 (1897); Ed. 2, ii. 687 (1913).
 Semaine Hort. 1899, p. 1.
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 287 (1900); Stand. Cycl. Hort. 732 (1914).
 Keeler, Our North. Shrubs, 389 (1903); Ed. 2, p. 389 (1912).
 Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No. 145, p. 166 (1909).
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 249, fig. 418 (1910).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 526 (1911).—*Veg.*
 Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 92, 100 (1911).
 Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 91 (1912).
 Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 414 (1912).
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 357 (1915).
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15, N.Y. State Mus.), ii. t. 157 (1918).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 442 (1918).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 534 (1919).

CHAMAEDOREA Willd.—Vide *Dasytachys*, *Eleutheropetalum*, *Nunnezharia*, *Spathoscapha*, *Stachyophorbe*, *Stephanostachys**Arenbergiana* H. Wendl.

- Kerchove, Palm. 75 (1878).—*Hab.*
 *Bot. Mag. cxi. t. 6838 (1885).
 Dammer, Palmenzucht u. Palmenpflege, 48 (1897).
 — *aurantiaca* A. Brongn.
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 618 [1862-66].—*Hab.*
 — *bambusoides* Hort.
 Rev. Hort. 1911, p. 571.—*Hab.*

CHAMAEDOREA

bambusoides graminifolia Gérôme

- Rev. Hort. 1911, p. 570.—*Hab.*
 — *junceae* Gérôme
 Rev. Hort. 1911, p. 571.—*Hab.*
 — *concolor* Mart.
 Gartenfl. li. 71 (1902); lxii. 198 (1913).—*Hab.*
 — *conocarpa* Mart.
 *D'Orbigny, Voyage Amér. Mérid. vii. iii. t. 6 in textu; *Hyospathe montana* in ic.; vii. iii. t. 16 (1847).
 — *corallina* Hook. f.
 Gartenfl. lxii. 194 (1913).—*Hab.*
 — *Deckeriana* Hemsl.
 Pflanzenfam. ii. iii. 63 (1889).—*Fl.*
 — *desmoncoides* H. Wendl.
 Bull. Soc. Tosc.ortic. xxxviii. 84 (1913).—*Hab.*
 — *elator* Mart.
 *Martius, Palm. i. tab. R, fig. i. ii, t. z, fig. v, t. z II, fig. xii, t. z IV, fig. VI-X; iii. t. 126 (1823-50).
 Berg, Charakt. t. 7 a, fig. E (1861).
 Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 513 (1900).—*Hab.*
 Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 56 (1904).—*Fl.*
 Gartenfl. lxii. 196 (1913).—*Hab.*
 — *elegans* Mart.
 *Martius, Palm. i. tab. R, fig. III (1823-50).
 Allg. Gartenzeit. ii. t. 6, A (1834).—*Fl.*
 *Bot. Mag. lxxxii. t. 4845 (1855).
 *Fl. des Serres, Ser. II. iii. 133, t. 1362 (1858).
 Garden, i. 283 (1872).—*Hab.*
 Gard. Chron. 1873, p. 508.—*Hab.*
 *Kerchove, Palm. 85, t. 14 (1878).—*Hab.*
 Gartenfl. xxxi. 214 (1882); lxii. 197 (1913).
 Garten-Zeit. Berlin, i. 179 (1882).—*Hab.*
 Rev. Hort. Belge, viii. 17 (1882).—*Hab.*
 Lignier in Bull. Soc. Linn. Normandie, Ser. IV. iv. 1890, t. 1 (1891).—*Fl.*
 Baillon, Hist. Pl. xiii. 267 (1895).—*Fl.*
 Hesdörffer, Handb. Zimmergärtn. Ed. 2, p. 376, fig. 255 (1900).
 Bull. Soc. Tosc.ortic. xxxviii. 84 (1913).—*Hab.*
 — *Ernest-Augusti* H. Wendl.
 *Bot. Mag. lxxxii. t. 4831, 4837 (1855).
 *Fl. des Serres, Ser. II. iii. t. 1357 (1858).
 Journ. Hort. xxxiii. 343 (1865).
 Gard. Chron. 1873, p. 508.
 Kerchove, Palm. 85 (1878).
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 159 (1893).—*Hab.*
 Schweiz. Gartenbau, ix. 207 (1896).
 Dammer, Palmenzucht u. Palmenpflege, 44 (1897).
 — *formosa* Hort.
 Florist, 1876, p. 247.
 Gard. Chron. v. 724 (1876).
 Gard. Month. & Hort., Meehan, xix. 72 (1877).
 Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxi. t. 27 (1877).
 Gartenfl. xxvi. 55 (1877).—*Hab.*
 Jardin, vii. 175 (1893).
 — *fragrans* Mart.
 *Martius, Palm. ii. t. 3 (1823-50).
 — *geonomiformis* H. Wendl.
 Östred, Amer. Centr. t. 5 (1863).
 Garden, x. 479 (1876); xxiv. 244 (1883).—*Hab.*
 Pflanzenfam. ii. iii. 63 (1889).
 — *glaucifolia* H. Wendl.
 Gard. & Forest, viii. 507 (1895).
 *Bot. Mag. cxxxviii. t. 8457 (1912).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 732 (1914).—*Hab.*
 — *gracilis* Willd.
 *Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 781-83 (1828).
 *D'Orbigny, Voyage Amér. Mérid. vii. iii. t. 6 (1847) in ic.; *C. lanceolata* in textu.—*Hab.*
 Kerchove, Palm. 76 (1878).—*Fr.*
 — *graminifolia* H. Wendl.
 *Kerchove, Palm. t. 13 (1878).—*Hab.*
 Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 223 (1900).
 — *Karwinskiana* Herm. & Wendl.
 Rev. Hort. 1869, p. 227.—*Hab.*
 Garden, v. 531 (1874); xxiv. 245 (1883).—*Hab.*
 — *lanceolata* Kunth
 *D'Orbigny, Voyage Amér. Mérid. vii. iii. t. 6 in textu; errore *C. gracilis* in ic.; vii. iii. t. 16 (1847).
 Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 125 (1882).
 Pflanzenfam. ii. iii. 63 (1889).—*Fl.*

CHAMAEDOREA

latifolia Hort.

LeMaout & Decaisne, *Traité Gén. Bot.* 619 (1868).—*Hab.*

Martiana H. Wendl.

Velenovsky, *Vergl. Morphol. Pfl.* iv. Suppl. 114, 115 (1913).

nana N. E. Br.

*Bot. Mag. cxlii. t. 8652 (1916).

oblongata Mart.

*Martius, *Palm.* i. tab. z, fig. iv (1823-50).—*Veg.*

opaca Drude

Pflanzenfam. ii. III. 63 (1889).—*Fl.*

pauciflora Mart.

*Martius, *Palm.* ii. t. 3 (1823-50).

pulchella Linden

*Bot. Mag. cxxx. t. 7959 (1904).

Sartorii Liebm.

Nicholson, *Illustr. Dict. Gard.* i. 305; iii. 10 [1884-88].—*Hab.*

Schiedeana Mart.

*Martius, *Palm.* i. t. R, fig. v, v, fig. i, t. z, fig. III, t. z II, fig. XIII; iii. t. 138 (1823-50).

Allg. Gartenzeit. ii. t. 6, B (1834).—*Fr.*

Schnizlein, *Iconogr.* i. t. 75 a (1849).—*Fl.*

Kerchove, *Palm.* 180 (1878).

Pflanzenfam. ii. III. 10 (1889).—*Veg.*

Gatin, *Palm.* 64 (1912).—*Veg.*

stolonifera H. Wendl.

*Bot. Mag. cxviii. t. 7265 (1892).

tepejilote Liebm.

*Bot. Mag. xcix. t. 6030 (1873).

Verschaffeltii Hort.

Bull. Soc. Tosc.ortic. xi. 72, t. 3 (1886).

CHAMAEDRYS Moench: *Teucrium**cincrascens* Jord. & Fourn.

*Jordan & Fourn. *ic. Fl. Eur.* i. t. 59 (1867).

glaucia Jord. & Fourn.

*Jordan & Fourn. *ic. Fl. Eur.* i. t. 58 (1867).

ovalifolia Jord. & Fourn.

*Jordan & Fourn. *ic. Fl. Eur.* i. t. 60 (1867).

pulverulenta Jord. & Fourn.

*Jordan & Fourn. *ic. Fl. Eur.* i. t. 56 (1867).

virescens Jord. & Fourn.

*Jordan & Fourn. *ic. Fl. Eur.* i. t. 57 (1867).

CHAMAEFISTULA G. Don: *Cassia**corymbosa* G. Don

J. C. Loudon, *Arbor. & Frutic. Brit.* ii. 661 (1838).

CHAMAELAUCIUM Desf.

Brownii Desf.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, v. 173 (1819).

ciliatum Desf.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, v. 41 (1819).

Lamarck, *Ill.* vi. t. 961 (1823).

Pflanzenfam. iii. vii. 102 (1893).—*Fl.*

Hallii Ewart

Proc. Roy. Soc. Victoria, xx. i. t. 9 (1907).

plumosum Desf.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, v. 43 (1819).

Thomasi F. Muell.

F. Mueller, *Fragm. Phyt. Austral.* iv. 137 (1864).

uncinatum Schau.

Baillon, *Hist. Pl.* vi. 320 (1877).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. vii. 102 (1893).—*Fl.*

virgatum Endl.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xix. Suppl. II. 272, t. 4 (1841).

CHAMAELE Miq.

decumbens Makino

Somoku Dzusetsu, *Ed. Makino* (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 15 (1907).

japonica Makino

Somoku Dzusetsu, *Ed. Makino* (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 16 (1907).

Tanakae Franch. & Sav.

Somoku Dzusetsu, *Ed.* 2, v. t. 16 (1874).

tenera Miq.

Somoku Dzusetsu, *Ed.* 2, v. t. 15 (1874).

CHAMAELEA Adans.: *Cneorum**triccocos* Gaertn.

Gaertner, *Fruct.* i. t. 70 (1788).—*Fr.*

CHAMAEIRIUM Willd.—Vide *Melanthium* (4),*Ophiostachys**carolinianum* Willd.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. Proc. p. lxxxvi (1900-1).

Garden, lxiv. 60 (1903).—*Hab.*

luteum A. Gray

*Millsbaugh, *Amer. Med. Pl.* t. 177 (1887).

Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*, i. 402 (1896); *Ed.* 2, ii. 489 (1913).

Lochman, *Phot. Med. Pl.* t. 11 (1898).

Hare, Caspari & Rusby, *Nat. Stand. Dispens.* 132 (1905).—*Veg.*

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 107, t. 2 (1907).

Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xxxiii. 268 (1914).

CHAMAEMELES Lindl.

coriacea Lindl.

Trans. Linn. Soc. London, xiii. t. 11 (1822).

Pflanzenfam. iii. III. 20 (1888).—*Fr.*

Schneider, *Ill. Handb. Laubh.* i. 764 (1906).

CHAMAEMELUM Auct.: *Anthemis* (1), *Matri-**caria* (2), *Chrysanthemum* (3)*arvense* Schreb. (1)

Gaertner, *Fruct.* ii. t. 168 (1791).—*Fr.*

*Sturm, *Fl. Deutschl.* *Ed.* 2, xiii. t. 43 (1905).

austriacum J. & C. Presl (1)

*Sturm, *Fl. Deutschl.* *Ed.* 2, xiii. t. 42 (1905).

Balsamita E. H. L. Krause (3)

*Sturm, *Fl. Deutschl.* *Ed.* 2, xiii. 209 (1905).

Chamomilla E. H. L. Krause (2)

*Sturm, *Fl. Deutschl.* *Ed.* 2, xiii. t. 45 (1905).

coronarium E. H. L. Krause (3)

*Sturm, *Fl. Deutschl.* *Ed.* 2, xiii. t. 49 (1905).

corymbosum E. H. L. Krause (3)

*Sturm, *Fl. Deutschl.* *Ed.* 2, xiii. t. 48 (1905).

hygrophilum Bornm. (1)

Mitt. Thüring. Bot. Vereins, N. Ser. xxiv. tab. (1908).

inodorum Vis. (2)

Reichenbach, *ic. Fl. Germ.* xvi. t. 985 (1853).

Bot. Zeit. xxii. t. 10, fig. 1 (1864).—*Fr.*

*Sturm, *Fl. Deutschl.* *Ed.* 2, xiii. t. 46 (1905).

Merino, *Fl. Galicia*, ii. 373 (1906).

—*maritimum* Reichb. f. (2)

Reichenbach, *ic. Fl. Germ.* xvi. t. 985 (1853).

—*salinum* Reichb. f. (2)

Reichenbach, *ic. Fl. Germ.* xvi. t. 985 (1853).

Kotschy Boiss. (2)

Bot. Zeit. xxii. t. 10, fig. 3 (1864).—*Fr.*

Leucanthemum E. H. L. Krause (3)

*Sturm, *Fl. Deutschl.* *Ed.* 2, xiii. t. 50 (1905).

maritimum Boiss. (2)

Bot. Zeit. xxii. t. 10, fig. 2 (1864).—*Fr.*

nobile All. (1)

*Sturm, *Fl. Deutschl.* *Ed.* 2, xiii. t. 44 (1905).

Parthenium E. H. L. Krause (3)

*Sturm, *Fl. Deutschl.* *Ed.* 2, xiii. 205 (1905).

segetum E. H. L. Krause (3)

*Sturm, *Fl. Deutschl.* *Ed.* 2, xiii. t. 49 (1905).

suaveolens E. H. L. Krause (2)

*Sturm, *Fl. Deutschl.* *Ed.* 2, xiii. 202 (1905).

Tanacetum E. H. L. Krause (3)

*Sturm, *Fl. Deutschl.* *Ed.* 2, xiii. t. 47 (1905).

tinctarium Schreb. (1)

*Sturm, *Fl. Deutschl.* *Ed.* 2, xiii. t. 41 (1905).

uniglandulosum Vis. (2)

Visiani, *Fl. Dalmat.* ii. t. 51 (1847).

Reichenbach, *ic. Fl. Germ.* xvi. t. 985 (1853).

CHAMAEENERIUM Adans.

angustifolium Scop.

Pflanzenfam. iii. vii. 209 (1893).—*Fl.*

Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*, ii. 481 (1897); *Ed.* 2, ii. 590 (1913).

*Blanchan, *Nat. Gard.* 132 (1900).

S. Brown, *Alp. Fl. Rocky Mts.* 196, t. 53 (1907).

Lazaro, *Comp. Fl. Españ.* ii. 465 (1907).

Fedtschenko & Fler. *Fl. Eur. Russia*, 661 (1910).

Wettstein, *Handb. Syst. Bot.* *Ed.* 2, p. 679 (1911).

—*Fl.*

*F. E. & E. S. Clements, *Rocky Mt. Fl.* t. 32 (1914).

M. Armstrong, *Field Book West. Wild Fl.* 315 (1915).

CHAMAEENERIUM

angustifolium

*Nat. Geogr. Mag. Washington, xxix. 604 (1916).

Lindman, *Svensk Fanerogamfl.* 17 (1918).—*Fl.*

*House, *Wild Fl. New York* (Mem. No. 15, N.Y. State Mus.), ii. t. 144 (1918).

*Weaver in Carnegie Inst. Washington, *Publ.* No. 286, p. 111, t. c (1919).—*Veg.*

Bot. Tidsskr. xxxv. 443 (1919).—*Hab.*

Pammel & Cratty in *Proc. Iowa Acad. Sc.* xxvii. 61 (1920).—*Hab.*

halimifolium Salisb.

*Salisbury, *Parad. London*, i. II. t. 58 (1806).

latifolium Sweet

Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*, ii. 481 (1897); *Ed.* 2, ii. 590 (1913).

*S. Brown, *Alp. Fl. Rocky Mts.* 194, t. 52 (1907).

Kruuse in *Meddel. Groenl.* xlix. 147 (1912).—*Hab.*

M. Armstrong, *Field Book West. Wild Fl.* 315 (1915).

—*ambiguum* Fries & Lange

*Fl. Dan. xvii. t. 2901 (1877).

—*tenuiflorum* Fries & Lange

*Fl. Dan. xvii. t. 2902 (1877).

palustre Schreb.

G. Beck, *Fl. Nied.-Oesterr.* ii. i. 685 (1892).—*Fl.*

CHAMAEORCHIS L. C. Rich.—Vide *Chamaeepes**alpina* L. C. Rich.

*Petermann, *Deutschl. Fl.* t. 85, fig. 675 (1849).—*Fl.*

*Froelich, *Alpenpfl. Schweiz*, vii & viii. t. 3 (1856).

Cesati, *Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital.* t. 23 (1867-86).—*Fl.*

*Barla, *Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit.*, *Orchid.* t. 23 (1868).

*Weber, *Alp.-Pfl. Ed.* 3, iv. t. 379 (1872).

*Cusin, *Herb. Fl. Franç.* xxii (Orchidées), t. 33 (1876).

*Schlechtendal, *Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.* *Ed.* 5, iv. t. 363 (1880).

*Seboth & A. W. Bennett, *Alpine Pl.* iii. t. 12 (1880).

H. Müller, *Alpenblumen*, 74 (1881).—*Fl.*

Pflanzenfam. ii. vi. 90 (1889).—*Fl.*

Kerchove, *Livre Orch.* 134 (1894).—*Fl.*

*Schulze, *Orchidac.* t. 40 (1894).

Garcke, *Ill. Fl. Deutschl.* 580 (1895).

*Hartinger, *Atlas Alpenfl.* i. t. 67 (1897).

Knuth, *Handb. Blütenbiol.* i. 146 (1898); ii. II. 443 (1899).—*Fl.*

*G. Beck, *Alpenblum. Semmering*, t. 1, fig. 10 (1898).—*Fl.*

*Correvo, *Alb. Orch.* t. 7 (1899).

Lindman, *Bild. Nord. Fl.* t. 409 (1901-5).

*Müller & Kränz. *Abbild. Deutsch. Orch.* t. 6 (1904).

Blytt, *Haandb. Norg. Fl. Ed.* Dahl, 229 (1906).

Diels in *Natur*, iv. 79 [1907].

E. G. Camus, *Orchid.* t. 15, fig. 429-34 (1908).

Schroeter, *Pflanzenleb. Alp.* 362 (1908).

Fedtschenko & Fler. *Fl. Eur. Russia*, 276 (1910).

*H. S. Thompson, *Alp. Pl. Europe*, t. 62 (1911).

*Hegi & Dunz. *Alp. Fl.* t. 4 (1913).

Pantu, *Orchid. Romania*, t. 24 (1915).

Lindman, *Svensk Fanerogamfl.* 172, 176 (1918).—*Fl.*

CHAMAEPERICLYMENUM Graebn.: *Cornus**canadense* Aschers. & Graebn.

Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*, *Ed.* 2, ii. 664 (1913).

succicum Aschers. & Graebn.

Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*, *Ed.* 2, ii. 665 (1913).

CHAMAEPEUCE DC.: *Cirsium**afra* DC.

CHAMAEPEUCE

Casabonae

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 75 (1867-86).—*Fl.*

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 383 (1874).

Coste, Fl. France, ii. 403 (1903).

diacantha DC.

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 66 (1883).—*Hab.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. viii. 295 (1883).

*Behrens, Blattformen, t. 36, fig. c (1900).—*Veg.*

Rev. Hort. 1902, p. 430.—*Hab.*

Journ. Hort. Ser. III. lxvii. 207 (1913).—*Hab.*

hispanica DC.

Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 107 (1839-45).

nivea DC.

Lojacono-Pojero, Fl. Sic. ii. i. t. 16 (1902).

Sprengeri Wittm.

Garten-Zeit. Berlin, i. 440 (1882).—*Fl.*

CHAMAEPTIS Nees.: *Ajuga*

vulgaris Link

Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 48 (1839).

CHAMAERANTHEMUM Nees—Vide *Eranthemum* (3)

Beyrichii Nees

Mart. Fl. Bras. ix. t. 28 (1847).

—*variegata* Hook. f.

*Bot. Mag. xcii. t. 5557 (1866).

*Horticulteur Franç. 1867, t. 11.

Gaudichaudii Nees

*Fl. des Serres, Ser. II. vii. t. 1767 (1867-68).—*Veg.*

igneum Regel

*Gartenfl. xvii. t. 598 (1868).

CHAMAERAPHIS R. Br.

gracilis Hack.

Engler, Bot. Ergebn. Exped. Gazelle, t. 2 [1890].

hordeacea R. Br.

*Kunth, Rév. Gram. i. t. 36 (1829).

paradoxa Poir.

Agric. Gaz. N. S. Wales, viii. 521 (1897).

Maiden, Grasses N. S. Wales, 59 (1898).

spinescens Poir.

Agric. Gaz. N. S. Wales, xi. 721 (1900).

viridis Porter

Bull. Torr. Bot. Club. xxvii. 85 (1900).—*Fl.*

CHAMAEREPES Spreng.: *Chamaeorchis*

alpina Spreng.

Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 27 (1836).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 135 (1842).—*Fl.*

CHAMAERHODOS Bunge

erecta Bunge

Mem. Columbia Univ. ii. t. 112 (1898).

grandiflora Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 271 (1831).

Nuttallii Pickering

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 263 (1913).

sabulosa Bunge

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 257 (1831).

CHAMAERIPHES Pontedera ex Gaertn.: *Chamaerops*

maior Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 9 (1788).—*Fr.*

minor Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 9 (1788).—*Fr.*

CHAMAEROPS Linn.—Vide *Chamaeriphes*

Antillarum Desc.

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 28 (1821).

arborescens Steud.

Journ. Hort. xlix. 101 (1873).

biroo Sieb.

Gard. Chron. Ser. III. xxx. 371 (1901).—*Hab.*

elegans Hort.

Gubb, Fl. Algeria, t. 10 (1909).—*Hab.*

excelsa Thunb.

*Martius, Palm. iii. t. 125 (1823-50).

*Rev. Hort. 1868, p. 370; 1870, p. 329; 1904, p. 471.

Bull. Arboricult. Belg. 1872, p. 264.—*Hab.*

Floral World, 1872, p. 164.—*Hab.*

CHAMAEROPS

excelsa

Garden, i. 479 (1872); vi. 517 (1874); xii. 352 (1877).—*Hab.*

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1873, p. 73.

Florist, 1875, p. 124.—*Hab.*

Dai-Nihon Ju-moku Shi-ri-yaku (Jap. Trees Fig. & Expl.), t. 90 (1878).—*Veg.*

Gartenfl. xxvii. 117 (1878).—*Hab.*

Favart, Flowers & Pl. t. 31 (1880).—*Veg.*

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 65 (1883).—*Hab.*

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 635, 637 (1894-96).—*Hab.*

*Useful Pl. Jap. iii. t. 711 (1895).

Witte in Tijdschr. Tuinb. Ed. Bos, i. fig. 50 (1896).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. xxiv. 420 (1898); xxix. 310 (1901).—*Hab.*

Goebel, Organogr. Pfl. 523 (1900); Ed. Angl. ii. 327 (1905); Ed. 2, i. 69 (1913).—*Veg.*

Gubb, Fl. Algeria, t. 8 (1909).—*Hab.*

Chabaud, Palm. Côte d'Azur, 50 [1915].—*Hab.*

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxxi. 87 (1916).

—*Hab.*

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1916, t. 63.—*Hab.*

Fortunei Hook.

*Bot. Mag. lxxxvi. t. 5221 (1860).

*Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2368 (1876) in ic.;

Trachycarpus excelsus in textu.

*Kerchove, Palm. t. 25 (1878) in ic.; *Trachycarpus*

Fortunei in textu.—*Hab.*

Garden, xix. 47 (1881); xxxiii. 551 (1888); lxxx. 191 (1916).—*Hab.*

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 65 (1883).—*Hab.*

Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 637 (1894-96).

—*Hab.*

U.S. Dep. Agric. Fiber Invest. Rep. No. 9, t. 6

(1897).—*Hab.*

Griffithii Lodd.

Rev. Hort. 1870, p. 276.—*Hab.*

Florist, 1875, p. 103.—*Hab.*

humilis Linn.

Desfontaines in Mém. Instit. Nat. Sc. & Arts, Paris, i. 502, t. 3 (1797).—*Veg.*

Lamarck, Ill. v. t. 900 (1797-1819).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 58 (1801-19).

*Andrews, Bot. Rep. ix. t. 599 (1810).

Trans. Linn. Soc. London, x. t. 8 (1811).

Mirbel, Élém. Phys. Vég. Bot. iii. t. 3, fig. 3

(1815).—*Hab.*

*Bot. Mag. xlvii. t. 2152 (1820).

*Martius, Palm. i. tab. x, fig. IV, z, II, fig. 1, z, xx;

iii. t. 120, 124 (1823-50).

Verh. Ver. Beförd. Gartenb. i. t. 2 (1824).

Joh. Kerner, Gen. Pl. III. t. 198-201 (1825-28).

Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 36 (1836).

Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 74 (1837).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2530

(1838).

Risso, Fl. Nice, [t. 18] (1844).

Lindley, Veg. Kingd. 134 (1846).

*Schnizlein, Iconogr. i. t. 75 a, 75 b (1849).

Berg, Charakt. t. 7 a (1861).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 28

(1867-86).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 615, 616

(1868).—*Fl.*

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 16 (1870).

Journ. Hort. xlix. 81 (1873).

Garden, v. 367 (1874); xxxix. 141 (1891).—*Hab.*

Kerchove, Palm. 161, 164-66, 206, 218, 219, 225,

275 (1878).

Berge, Pflanzenphysiogn. 180 (1880).—*Hab.*

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 410

(1880-83).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 64 (1883).—*Hab.*

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1410 (1884).

Bull. Soc. Acclim. Ser. IV. iv. 557 (1887).—*Hab.*

Jardin, ii. 211 (1888); xxxii. 312 (1909).—*Hab.*

Pflanzenfam. ii. III. 32 (1889).—*Fl.*

*Rev. Hort. 1892, p. 84.

Bois, Dict. Hort. 291 (1893-99).—*Hab.*

Baillon, Hist. Pl. xiii. 245, 246 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. i. 418 (1895).

Fiori & Paul. Ic. Fl. Ital. 61 (1896).

CHAMAEROPS

humilis

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. 479 (1898-99).

—*Hab.*

Malpighia, xiv. t. 10, 12 (1900).—*Fr.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 288 (1900); 1192, t. 24 (1901); Stand. Cycl. Hort. 733 (1914).

Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 142 (1902).—*Hab.*

Bull. Trav. Soc. Bot. Genève, xi. 28 (1905).—*Hab.*

Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 727 (1906).—*Hab.*

Bull. Soc. Bot. France, 1906, liii. t. 16 (1907).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. xli. 214 (1907).—*Hab.*

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. v. t. 38 (1907);

x. t. 2, 10 (1912).—*Hab.*

Gubb, Fl. Algeria, t. 9 (1909).

Bol. de Fomento, Costa Rica, i. v. 364, 365 (1911).

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xx. 699, 700

(1911).

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxvi. 133 (1911).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 844 (1911).

—*Fl.*

Gatin, Palm. 78, 248, 250 (1912).

Rikli, Lebensb. Veget. Mittelmeerl. Atlant. In-

seln, t. 11 (1912).—*Hab.*

Queensland Agric. Journ. xxxi. t. 104 (1913).—*Hab.*

Trotter, Fl. Econ. della Libia, t. 53 (1915).—*Hab.*

—*arborescens* Pears.

Malpighia, xiv. t. 10 (1900).—*Fr.*

—*bicolor* Hort.

*Rev. Hort. 1892, p. 84.—*Fr.*

—*dactylocarpa* Becc.

Bull. Soc. Tosc. Ort. xiv. 80, t. 3 (1889).

Malpighia, xiv. t. 13 (1900).—*Fr.*

—*depressa* Mart.

Chabaud, Palm. Côte d'Azur, 54 [1915].—*Hab.*

—*elegans* Hort.

Florist, 1872, p. 236.

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 223 (1900).

Gubb, Fl. Algeria, t. 9 (1909).—*Hab.*

—*elliptica* Hort.

*Rev. Hort. 1892, p. 84.—*Fr.*

—*elongata* Hort.

*Rev. Hort. 1892, p. 84.—*Fr.*

—*gracilis* Hort.

Malpighia, xiv. t. 11 (1900).—*Fr.*

—*lanceolata* Hort.

Malpighia, xiv. t. 10 (1900).—*Fr.*

—*macrocarpa* Ten.

*Rev. Hort. 1892, p. 84.—*Fr.*

Malpighia, xiv. t. 11 (1900).—*Fr.*

—*microcarpa* Hort.

*Rev. Hort. 1892, p. 84.—*Fr.*

—*obscura* Hort.

*Rev. Hort. 1892, p. 84.—*Fr.*

—*oliviformis* Hort.

*Rev. Hort. 1892, p. 84.—*Fr.*

—*palumbina* Hort.

*Rev. Hort. 1892, p. 84.—*Fr.*

—*punctulata* Hort.

*Rev. Hort. 1892, p. 84.—*Fr.*

—*rubicunda* Hort.

*Rev. Hort. 1892, p. 84.—*Fr.*

—*rutilans* Hort.

*Rev. Hort. 1892, p. 84.—*Fr.*

—*serrulata* Hort.

Malpighia, xiv. t. 10 (1900).—*Fr.*

hystrix Fraser

*Martius, Palm. iii. t. 125 (1823-50).

*Ill. Hort. xxx. t. 486 (1883).

Chabaud, Palm. Côte d'Azur, 40 [1915].—*Hab.*

khasyana Griff.

*Griffith, Palms Brit. Ind. t. 227, B (1850).

Martiana Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. iii. t. 2

CHAMAEROPS

takil Becc.

Chabaud, Palm. Côte d'Azur, 64 [1915].—*Hab.*
tomentosa Morr.
 Ann. Gand, i. 488 (1845).

CHAMAESARACHA A. Gray

conioides Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 iii. 133 (1898); Ed. 2, iii. 163 (1913).

Coronopus A. Gray

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 iii. 134 (1898); Ed. 2, iii. 164 (1913).

echinata Yatabe

Bot. Mag. Tokyo, v. t. 30 (1891).
 Yatabe, Ic. Fl. Jap. i. ii. t. 33 (1892).

japonica Franch. & Sav.

Somoku, Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.
 Nippon), iii. t. 45 (1907).

Savatieri Makino

Makino, Ill. Fl. Jap. i. t. 65 (1891).

sordida A. Gray

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No.
 57, t. 11, fig. 124 (1896); No. 66, t. 10, fig. 124
 (1897).

Watanabei Yatabe

Bot. Mag. Tokyo, v. t. 29 (1891).
 Yatabe, Ic. Fl. Jap. i. ii. t. 32 (1892).

CHAMAESCILLA F. Muell.

corymbosa F. Muell.

Rodway, Tasman. Fl. [t. 41] (1903).
 New Phytologist, xiii. 116 (1914).

spiralis F. Muell.

Journ. Linn. Soc. Bot. xli. t. 13 (1912).

CHAMAESPHACOS Schrenk

afghanicus Aitch. & Hemsl.

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iii. t. 42
 (1888).

ilicifolius Schrenk

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iii. t. 42
 (1888).

Pflanzenfam. iv. III. A. 250 (1896).—*Fl.**persicus* Aitch. & Hemsl.

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iii. t. 42
 (1888).

CHAMAESYCE S. F. Gray

albicaulis Rydb.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 Ed. 2, ii. 466 (1913).

Blodgettii Small

Britton, Fl. Bermuda, 213 (1918).

buxifolia Small

Britton, Fl. Bermuda, 213 (1918).

Fendleri Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 Ed. 2, ii. 465 (1913).

Geyeri Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 Ed. 2, ii. 463 (1913).

glyptosperma Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 Ed. 2, ii. 466 (1913).

hirta Millsp.

Britton, Fl. Bermuda, 216 (1918).

humistrata Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 Ed. 2, ii. 467 (1913).

hypericifolia Millsp.

Britton, Fl. Bermuda, 214 (1918).

hyssopifolia Small

Britton, Fl. Bermuda, 215 (1918).

lata Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 Ed. 2, ii. 465 (1913).

maculata Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 Ed. 2, ii. 467 (1913).

Britton, Fl. Bermuda, 216 (1918).

petaloidea Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 Ed. 2, ii. 464 (1913).

polygonifolia Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 Ed. 2, ii. 463 (1913).

CHAMAESYCE

Preslii Arthur

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 Ed. 2, ii. 468 (1913).

Britton, Fl. Bermuda, 214 (1918).

prostrata Small

Britton, Fl. Bermuda, 215 (1918).

Rafinesquei Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 Ed. 2, ii. 467 (1913).

serpens Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 Ed. 2, ii. 464 (1913).

serpyllifolia Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 Ed. 2, ii. 465 (1913).

stictospora Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 Ed. 2, ii. 466 (1913).

zygophylloides Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 Ed. 2, ii. 464 (1913).

CHAMAGROSTIS Borkh.: *Mibora**minima* Borkh.

*Sturm, Deutschl. Fl. ii. vii [t. 97] (1799); vide
 xvii. LXXVI. Übers. 50 (1839).

Kunth, Enum. Pl. i. ii. t. 5 (1835).

Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 6 (1836).

Hegetschweiler, Fl. Schweiz, t. 1 (1840).—*Fl.*

*Fl. Dan. xiv. t. 2404 (1845).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 95, fig. 755 (1849).

Jessen, Deutschl. Gräs. 239, 263, 268 (1863).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1161 (1865).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 22 (1866).

*Plues, Brit. Grasses, 143, t. 4 (1867).

*Syme, Engl. Bot. xi. t. 1689 (1872).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 373
 (1880-83).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
 Ed. 5, vii. t. 598 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 822 (1882).

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 75 (1886).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 661 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. i. 377 (1895).

Rev. Hort. 1895, p. 44.—*Hab.*

Heukels, Fl. Nederl. i. 468 (1910).

CHAMELUM Phil.

luteum Phil.

*Gartenfl. xxxii. t. 1129 (1883).

CHAMIRA Thunb.

cornuta Thunb.

Sonder, Rev. Helioph. (Abh. Ges. Naturw.
 Hamburg, i), t. 29 [1846].

CHAMISSOA H. B. K.—Vide *Banalia**acuminata* Mart.

Pflanzenfam. iii. i. A. 94, 102 (1893).

albida Mart.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1769 (1852).

altissima H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. ii. t. 125 (1817).

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. i. 129 (1914).

aspera Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1772 (1852).

Blanchetii Moq.

Mart. Fl. Bras. v. i. t. 74 (1875).—*Fl.*

dichotoma Moq.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1771 (1852).

Maximiliana Mart.

Mart. Fl. Bras. v. i. t. 74 (1875).

nodiflora Mart.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1770 (1852).

CHAMISSONIA Endl.—Vide *Sphaerostigma**alysoides* Raim.

Pflanzenfam. iii. vii. 216 (1893).—*Fl.*

CHAMITEA Kern.: *Salix**reticulata* Kern.

Pokorny, Oesterr. Holzpf. 58, t. 24 (1864).—
Veg.

Dippel, Handb. Laubholzk. ii. 212 (1892).

vestita Kern.

Dippel, Handb. Laubholzk. ii. 213 (1892).

CHAMITIS Banks: *Azorella**integrifolia* Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 22 (1788).—*Fr.*

tricuspidata Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 22 (1788) in ic.; *C. trifur-*
cata in textu.

trifurcata Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 22 (1788) in textu; *C. tri-*
cuspidata in ic.

CHAMOMILLA Godr.: *Anthemis**fusca* Gren. & Godr.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xii (Com-
 posées), t. 136 (1873).

Acloque, Fl. France, 372 (1894).

mixta Gren. & Godr.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xii (Com-
 posées), t. 135 (1873).

nobilis Godr.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xii (Com-
 posées), t. 134 (1873).

Acloque, Fl. France, 372 (1894).

romana Vietz

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 54 (1800).

CHAMORCHIS = *Chamaeorchis*

CHAMPEREIA Griff.

Griffithiana Planch.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.
 Fl. For. Filip.), Atlas, t. 81, fig. D (1883).

manillana Merr.

Kanehira, Formosan Trees, 467 (1917).

CHAMPIONIA Gardn.

reticulata Gardn.

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. v. i. t. 15
 (1883).

CHAMPIONIA C. B. Clarke: *Leptoboca**multiflora* C. B. Clarke

C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 68 (1874).

CHAPELIERA A. Rich.—Vide *Tamatavia**madagascariensis* A. Rich.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 443
 (1897).

Melleri K. Schum.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 443
 (1897).

CHAPTALIA Vent.—Vide *Leria*, *Loxodon**albicans* Vent.

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. II. 148
 (1904).—*Fl.*

Arechavaletai Hieron.

Arechavaleta in An. Mus. Nac. Montevideo, v.
 Ser. II. i. t. 6 (1904); vi. 434 (1908).

dentata Cass.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 40, fig. 2 (1756);
 fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 43.

integrifolia Baker

Mart. Fl. Bras. vi. III. t. 102 (1884).

nutans Hemsl.

Pflanzenfam. iv. v. 341 (1893).—*Fl.*

nutans Polak.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 41, fig. 1 (1756);
 fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 44.

runcinata H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. iv. t. 303 (1820).

Lamarck, Ill. vi. t. 986 (1823).

similis Fries

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. IV. i. t. 7 (1905).

tomentosa Vent.

Ventenat, Jard. Cels, t. 61 [1800].

Sprengel, Anleit. Kenntn. Gewächse, Ed. 2, ii.
 t. 12, fig. 17 (1818).—*Fl.*

*Bot. Mag. xlviii. t. 2257 (1821).

CHAPTALIA Royle: *Gerbera**gossypina* Royle

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 59 (1839).

CHARADROPHILA Marloth

capensis Marloth

Engl. Jahrb. xxvi. t. 8 (1899).

CHARDINIA Desf.

macrocarpa K. Koch

Béguinot & Diratz, Contr. Fl. Armenia, t. 11 (1912).

CHARDINIA**xeranthemoides** Desf.

- Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. 457 (1817).
 Mém. Soc. Hist. Nat. Paris, iii. t. 8 (1827).—*Fl.*
 Fischer & Meyer in Mém. Soc. Nat. Mosc. x.
 t. 13 (1835).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iv. v. 114 (1889).—*Fr.*
 Ann. Bot. Roma, viii. t. 11 (1910).—*Fr.*
 Béguinot & Diratz. Contr. Fl. Armenia, t. 11
 (1912).

CHARIEIS Cass.—Vide *Kaulfussia* Nees
heterophylla Cass.

- *Journ. Jard. 1845, p. 187.
 *Rev. Hort. Ser. II. iv. 24–25 (1845); 1908, p. 237.
 *Gartenfl. xviii. t. 602 (1869); xxx. 155 (1881).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 855, 856 (1900);
 Stand. Cycl. Hort. 734 (1914).

CHARIESSA Miq.—Vide *Pleuropetalum* Bl.
Smythii Becc.

- Pflanzenfam. iii. v. 244 (1893).—*Fl.*

CHARIOMMA Miers: *Echites***surrecta** Miers

- Miers, Apocynac. S. Amer. t. 15 (1878).

CHARLWOODIA Sweet: *Cordylone***congesta** Sweet

- *Sweet, Fl. Austral. t. 18 (1827).
 Payer, Organog. Comp. Fl. t. 135 (1857).
fragrantissima C. Lem.
 *Lem. Jard. Fl. iv. t. 399 (1853).

CHARPENTIERA Gaudich.**obovata** Gaudich.

- Freycinet, Voyage, t. 48 (1826).
 Pflanzenfam. iii. 1. A. 101 (1893).
 Urban & Graebn. Festschr. Aschers. 416 (1904).
 —*Fl.*

- Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 46–48 (1913).

ovata Gaudich.

- Freycinet, Voyage, t. 47 (1826).
 *Sinclair, Indig. Fl. Hawaiian Isl. t. 44 (1885).

CHARTOLEPIS Cass.: *Centaurea***Biebersteinii** Jaub. & Spach

- Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iii. t. 208 (1847–50).
cappadocica Jaub. & Spach
 Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iii. t. 291 (1847–50).
Tournefortii Jaub. & Spach
 Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iii. t. 207 (1847–50).

CHARTOLOMA Bunge**platycarpum** Bunge

- Bunge, Ic. Pl. Nov. Lehm. t. 3 (1849?).

CHASALIA Comm. ex Poir.**borbonica** A. Rich.

- Mém. Soc. Hist. Nat. Paris, v. t. 16 (1834).—*Fl.*
 Schnizlein, Iconogr. ii. t. 127 b (1854).—*Fl.*

coffeoides DC.

- Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 430 (1907).
 —*Veg.*

curviflora Thw.

- Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 130 (1911).

lurida megacoma Miq.

- Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, iv. t. 4, fig. 3, 4
 (1884).—*Fl.*

umbraticola Vathek

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 1. 247 (1910).

CHASCANUM E. Mey.: *Bouchea***cuneifolium** E. Mey.

- *Maund & Henslow, Bot. Souv. [t. 39, 1838–40].
 *Maund, Botanist, iv. t. 196 (1840).

CHASCOLYTRUM Desv.: *Briza***erectum** Desv.

- *Kunth, Rév. Gram. i. t. 86 (1829).

rotundatum Kunth

- Kunth, Enum. Pl. i. 11. t. 26 (1835).

spicigerum Presl

- Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 49 (1899).

subaristatum Desv.

- *Kunth, Rév. Gram. i. t. 87 (1829).

CHASMANTHERA Hochst.**Columba** Baill.

- Baillon, Hist. Pl. iii. 12, 13 (1872).

CHASMANTHERA**dependens** Hochst.

- Miers, Contrib. Bot. iii. t. 92 (1864–71).
 Fiori, Boschie Pianta Legn. Eritrea, 134 (1909–12).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 1. 134 (1910);
 ix. 111. 1. 183 (1915).
 Pflanzenreich, Menispermac. 151 (1910).
 Agric. Colon., Ital. v. 45 (1911).

palmata Baill.

- Baillon, Dict. Bot. ii. 136 (1880).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 704 (1883).
 Dujard.-Beaumetz & Egasse, Pl. Méd. 199 (1889).

strigosa Welw.

- Pflanzenreich, Menispermac. 151 (1910).—*Fr.*
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 111. 1. 183
 (1915).—*Fl.*

CHASMONIA Presl: *Moluccella*
incisa Presl

- *Bot. Reg. xv. t. 1244 (1829).

CHASTENAEA DC.: *Axinaea***coriacea** Naud.

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iv. t. 3, fig. v (1845).
 —*Fl.*

Merianiae DC.

- Delessert, Ic. Pl. v. t. 2 (1846).

CHAUNOCHITON Benth.**loranthoides** Benth.

- Hook. Ic. Pl. xi. t. 1005 (1867).
 Mart. Fl. Bras. xii. 11. t. 3 (1872).

CHAUNOSTOMA Donnell Smith: *Satureia***mecistandrum** Donnell Smith

- Bot. Gaz. xx. t. 3 (1895).

CHAVANNESIA A. DC.: *Urceola***esculenta** A. DC.

- Strettell, Note Caoutc. Rangoon, frontisp. (1874).

CHAVICA Miq.**Arnottiana** Miq.

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxi. Suppl. t. 40 (1846).

Betle Miq.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 1926 (1853).
 Lucardie in Bull. Kol. Mus. Haarlem, No. 32,
 p. 159, 160 (1905); No. 34, p. 104 (1906).
 *Kloppenburger-Versteegh, Pl. Atlas, t. 17 [1907].

boehmeriifolia Miq.

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxi. Suppl. t. 37 (1846).

celebica Miq.

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxi. Suppl. t. 41 (1846).

chaba Miq.

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxi. Suppl. t. 31 (1846).

chuvya Miq.

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxi. Suppl. t. 39 (1846).

densa Miq.

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxi. Suppl. t. 32 (1846).
 Miquel, Fl. Ned. Ind. i. t. 27 (1859).

lanceolata Miq.

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxi. Suppl. t. 36 (1846).

macrostachya Miq.

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxi. Suppl. t. 29 (1846).

maritima Miq.

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxi. Suppl. t. 35 (1846).

melamiris Miq.

- Lucardie in Bull. Kol. Mus. Haarlem, No. 32,
 p. 162 (1905).

miniata Miq.

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxi. Suppl. t. 28 (1846).

officinarium Miq.

- *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xiv. t. 21
 (1843).

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxi. Suppl. t. 34 (1846).

- Lindley, Med. & Oecon. Bot. 131 (1849).

- Berg, Charakt. t. 7, fig. 93 (1861).

peepuloides Miq.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 1927 (1853).

penangensis Miq.

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxi. Suppl. t. 44 (1846).

pothoides Miq.

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxi. Suppl. t. 38 (1846).

Roxburghii Miq.

- *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xiv. t. 20
 (1843).

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxi. Suppl. t. 30 (1846).

CHAVICA**Roxburghii**

- Lindley, Med. & Oecon. Bot. 131 (1849).
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 1928 (1853).

sarmentosa Miq.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 1929 (1853).

silvatica Miq.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 1930 (1853).

sphaerostachya Miq.

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxi. Suppl. t. 42, 43
 (1846).

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 1931 (1853).

- Miquel, Fl. Ned. Ind. i. t. 27 (1859).

Wallichii Miq.

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxi. Suppl. t. 33 (1846).

CHAYDAIA Pitard**tonkinensis** Pitard

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 924 (1912).—
Fl.

CHAYOTA Jacq.: *Sechium***edulis** Jacq.

- *Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 245 [1780].
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. Foreign
 Seed & Pl. Introduct. No. 163, t. 249, 250
 (1919).—*Fr.*
 Amer. Journ. Bot. vi. 384, 385 (1919).
 Amer. Journ. Pharm. xci. 504, 505 (1919).—*Fr.*

CHEILANTHES Sw.—Vide *Aleuritopteris*, *Myrio-*
*pteris***alabamensis** Kunze

- Hooker, Sp. Fil. ii. t. 103 (1858).

- *Hooker, Fil. Exot. t. 90 (1859).

- *Lowe, Ferns, iv. t. 17 (1859).

- *D. C. Eaton, Ferns N. Amer. ii. t. 57 (1880).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 i. 30 (1896); Ed. 2, i. 34 (1913).

- Weaver in Proc. Iowa Acad. Sc. iii. t. 7, fig. 16
 (1896).

- Clute, Our Ferns in their Haunts, 242 (1901).

albo-marginata C. B. Clarke

- Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 52
 (1880).

- Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xii. 530, t. 3
 (1899).

amoena A. A. Eaton

- Fern Bull. v. 44 (1897).

aquilinaris Fée

- Fée, Crypt. Vasc. Brésil, ii. t. 91 (1872–73).

argentea Kunze

- *Hooker, Fil. Exot. t. 95 (1859).

- Belg. Hort. ix. 144, fig. 12 (1859).

- *Lowe, Ferns, iv. t. 12 (1859).

- Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 143 (1865–70).

- *D. C. Eaton, Ferns N. Amer. ii. t. 49 (1880).

- Britten, Eur. Ferns, 55 [1880–82].

- Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 95 (1883).

- Schneider, Book Choice Ferns, ii. 33 (1893).

- *Fedtschenko & Fler. Fl. Sibirica, i. t. 1 (1909).

- Warburg, Pflanzenwelt, i. 266 (1913).

chrysophylla Hook.

- *Hooker, Fil. Exot. t. 95 (1859).

sulphurea Hook.

- *Hooker, Fil. Exot. t. 95 (1859).

aspera Hook.

- Hooker, Sp. Fil. ii. t. 108 (1858).

aurea Baker

- Hemsley, Biol. Centri. Amer. v. t. 106 (1885).

- Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1637 (1886).

auriculata Link

- Mettenius, Fil. t. 16, fig. 9 (1856).

Bergiana Schlecht.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
 xxiii. t. 1 (1864).

- Ettingshausen, Farnkr. t. 47 (1865).

Bolusii Baker

- Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1636 (1886).

- Sim, Ferns S. Africa, t. 25 (1892); Ed. 2, t. 106
 (1915).

Bonatianae Brause

- Hedwigia, liv. t. 4 (1913).

Borsigiana Reichb. f.

- *Lowe, New Ferns, t. 16 (1862).

brachypus Kunze

- Gard. Chron. 1857, p. 772.

CHEILANTHES

- Bradburyi** Hook.
Hooker, Sp. Fil. ii. t. 109 (1858).
- Brandegei** D. C. Eaton
Bull. Torr. Bot. Club, xvii. t. 104 (1890).
- brasilensis** Raddi
Raddi, Pl. Bras. Nov. Gen. Pars I (Filices), t. 75 (1825).
- Brownii** Dom.
Domin in Bibl. Bot. xx. 133 (1914).
- bullosa** Kunze
Hooker, Sp. Fil. ii. t. 96 (1858).
Beddome, Ferns S. Ind. t. 192 (1863).
- californica** Mett.
*J. Robinson, Ferns, t. 12 (1878).
*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. i. t. 6 (1879).
*Meehan, Native Fl. & Ferns, U.S. Ser. II. ii. t. 28 (1880).
- candida** Mart. & Gal.
Martens & Gal. Mém. Foug. Mexiq. (Nouv. Mém. Acad. Sc. Bruxelles, xv), t. 20 (1842).
- canescens** Kunze
*Kunze, Farnkr. t. 35 (1840-47).
- capensis** Sw.
Schlechtendal, Adumbr. Pl. (Fil. Prom. Bonae Spei), t. 28 (1825-32).
Presl, Tent. Pteridogr. t. 6 (1836).
*Lowe, New Ferns, t. 26 (1862).
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxiii. t. 1 (1864).
Ettingshausen, Farnkr. t. 48 (1865).
J. Smith, Ferns Brit. & Foreign, 175 (1866); Ed. 2, p. 175 (1879).
Sim, Ferns S. Africa, t. 25 (1892).
- caudata** R. Br.
Dep. Agric. Queensland, Bot. Bull. No. 4, t. [3] (1891).
F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 67 (1892).
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 643 (1909-13).
- chilensis** Fée
Fée, Mém. Foug. vii. t. 18 (1854-57); et in Mém. Soc. Sc. Nat. Strasbourg, v. i. t. 18 (1858).
- chlorophylla** Sw.
Ettingshausen, Farnkr. t. 48 (1865).
Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 23 (1870).
Usteri, Fl. São Paulo, 132 (1911).
Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. viii. 207 (1916).
—*Hab.*
- chrysophylla** Hook.
Hook. Ic. Pl. x. t. 901 (1854).
*Hooker, Cent. Ferns, t. 1 (1854).
- chusana** Hook.
Hooker, Sp. Fil. ii. t. 106 (1858).
- Clevelandii** D. C. Eaton
*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. i. t. 12 (1879).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 308 [1884-88].
—*Hab.*
Schneider, Book Choice Ferns, ii. 37 (1893).—*Hab.*
- commutata** Kunze
*Hooker, Gen. Fil. t. 67 (1842).
- Cooperae** D. C. Eaton
*J. Robinson, Ferns, t. 6 (1878).
*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. i. t. 2 (1879).
- cucullans** Fée
Fée, Mém. Foug. vii. t. 25 (1854-57); et in Mém. Soc. Sc. Nat. Strasbourg, v. i. t. 25 (1858).
- cuneata** Link
*Kunze, Farnkr. t. 36 (1840-47).
*Lowe, Ferns, iv. t. 27 (1859).
- Dalhousiae** Hook.
Beddome, Ferns S. Ind. t. 193 (1863).
- dealbata** D. Don
Hooker, Sp. Fil. ii. t. 78 (1858).
- depauperata** Baker
Sim, Ferns S. Africa, t. 26 (1892); Ed. 2, t. 94 (1915).
- dichotoma** Sw.
Swartz, Syn. Fil. t. 3 (1806).
Hooker, Sp. Fil. ii. t. 102 (1858).
- dicksonioides** Endl.
*Kunze, Farnkr. t. 8 (1840-47).
- distans** Mett.
Ettingshausen, Farnkr. t. 49 (1865).

CHEILANTHES

- distans**
F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 143 (1885).
- dubia** Hope
Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xii. 528, t. 2 (1899).
- Duthiei** Baker
Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xiii. 242 (1900).
- Eatonii** Baker
*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. i. t. 45 (1879).
Amer. Fern Journ. v. t. 5 (1915).—*Hab.*
- elegans** Desv.
Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), ii. t. 13 (1813).—*Fr.*
Hooker, Sp. Fil. ii. t. 105 (1858).
*Lowe, Ferns, iv. t. 20 (1859).
B. S. Williams, Select Ferns & Lycopods, Brit. & Exotic, 80 (1868); Ed. 2, p. 92 (1873).—*Hab.*
- farinosa** Kaulf.
Hooker & Grev. Ic. Fil. ii. t. 134 (1831).
*Bot. Mag. lxxx. t. 4765 (1854).
T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 26 [1857-62].
*Lowe, Ferns, iv. t. 13 (1859).
Beddome, Ferns S. Ind. t. 191 (1863).
Ettingshausen, Farnkr. t. 48 (1865).
*Baynes, Indian Ferns, t. 6 (1887).
Schneider, Book Choice Ferns, ii. 240 (1893).—*Hab.*
Pflanzenfam. i. iv. 276 (1899).
Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 224 (1900).—*Hab.*
Conzatti in Mem. Soc. Cient. 'Antonio Alzate', xxv. 141 (1907).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 39 (1908).
Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 263 (1915).
Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 114 (1915).
- Dalhousiae** C. B. Clarke
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 51 (1880).
- Féei** T. Moore
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 34 (1913).
Amer. Fern Journ. iv. t. 17 (1914).
- Fendleri** Hook.
Hooker, Sp. Fil. ii. t. 107 (1858).
*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. ii. t. 79 (1880).
- fimbriata** Vis.
Visiani, Fl. Dalmat. i. t. 1 (1842).
- flexuosa** Kunze
Mart. Fl. Bras. i. t. 57 (1870).
- fragilis** Hook.
*Hooker, Fil. Exot. t. 96 (1859).
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 223 (1865-70).
- fragrans** Sw.
Swartz, Syn. Fil. t. 3 (1806).
- fragrans** Webb & Berth.
*Lowe, Ferns, iv. t. 17 (1859).
Mettenius in Abh. Senckenb. Nat. Ges. iii. t. 3 (1859-61).
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 338 (1865-70).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 2 (1867-86).
J. Smith, Hist. Fil. t. 20 (1875).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, i. 17 (1880).
*Britten, Eur. Ferns, 52 [1880-82].
*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 3 (1886).
Schneider, Book Choice Ferns, ii. 43 (1893).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 5 (1895).
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 907 [1896].
Pflanzenfam. i. iv. 276 (1899).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 39 (1908).
Gubb, Fl. Sahar. t. 31 (1913).
- glaberrima** Fée
Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 13 (1869).
- glandulifera** Fée
Fée, Crypt. Vasc. Brésil, ii. t. 88 (1872-73).
- glandulosa** Sw.
Mettenius in Abh. Senckenb. Nat. Ges. iii. t. 3 (1859-61).
- glauca** Mett.
Mettenius in Abh. Senckenb. Nat. Ges. iii. t. 3 (1859-61).
- gracilis** Mett.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 31 (1896).

CHEILANTHES

- gracillima** D. C. Eaton
*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. ii. t. 79 (1880).
H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 31 (1912).
Amer. Fern Journ. iv. t. 17 (1914).
- grevilleoides** Christ
Lecomte, Not. Syst. i. 52 (1909).
- hirta** Sw.
Schlechtendal, Adumbr. Pl. (Fil. Prom. Bonae Spei), t. 30 (1825-32).
Hooker, Sp. Fil. ii. t. 101 (1858).
*Lowe, Ferns, iv. t. 18 (1859).
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xiii. t. 1 (1864).
Ettingshausen, Farnkr. t. 47, 50 (1865).
Sim, Ferns S. Africa, t. 27 (1892); Ed. 2, t. 110 (1915).
Schneider, Book Choice Ferns, ii. 45 (1893).
Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 224 (1900).
- contracta** Kunze
Sim, Ferns S. Africa, t. 28 (1892); Ed. 2, t. 111 (1915).
- intermedia** Sim
Sim, Handb. Ferns Kaffraria, t. 13 (1891).
- olivacea** Sim
Sim, Handb. Ferns Kaffraria, t. 13 (1891).
- parviloba** Sim
Sim, Handb. Ferns Kaffraria, t. 14 (1891).
- serrata** Mett.
Mettenius in Abh. Senckenb. Nat. Ges. iii. t. 3 (1859-61).
- hispanica** Mett.
Coincy, Eclog. Pl. Hispan. i. t. 10 (1893).
- hispidula** Kunze
Mettenius in Abh. Senckenb. Nat. Ges. iii. t. 3 (1859-61).
- hypoleuca** Mett.
Ettingshausen, Farnkr. t. 49 (1865).
- inaequalis** Mett.
Mettenius in Abh. Senckenb. Nat. Ges. iii. t. 3 (1859-61).
- incisa** Kunze
Mettenius in Abh. Senckenb. Nat. Ges. iii. t. 3 (1859-61).
- induta** Kunze
Hooker, Sp. Fil. ii. t. 102 (1858).
Sim, Ferns S. Africa, t. 31 (1892); Ed. 2, t. 91 (1915).
- intramarginalis** Hook.
*Hooker, Second Cent. Ferns, t. 72 (1861).
- Kirkii** Hook.
*Hooker, Second Cent. Ferns, t. 81 (1861).
- Kunzei** Mett.
Mettenius in Abh. Senckenb. Nat. Ges. iii. t. 3 (1859-61).
- lanosa** Watt
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 31 (1896); Ed. 2, i. 34 (1913).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 289 (1900); Stand. Cycl. Hort. 735 (1914).—*Hab.*
Tidestrom, Elys. Mar. Ferns & Fern Allies, Ed. 2, t. 2 (1907).
- lanuginosa** Mart. & Gal.
Martens & Gal. Mém. Foug. Mexiq. (Nouv. Mém. Acad. Sc. Bruxelles, xv), t. 20 (1842).
- lanuginosa** Nutt.
*J. Robinson, Ferns, t. 10 (1878).
*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. i. t. 6 (1879).
Weaver in Proc. Iowa Acad. Sc. iii. t. 7, fig. 18 (1896).
Clute, Our Ferns in their Haunts, 241 (1901).
- lendigera** Sw.
Presl, Tent. Pteridogr. t. 6 (1836).
T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 26 [1857-62].
Hooker, Sp. Fil. ii. t. 104, 106 (1858).
*Lowe, Ferns, iv. t. 24 (1859).
Mettenius in Abh. Senckenb. Nat. Ges. iii. t. 3 (1859-61).
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxiii. t. 1 (1864).
Ettingshausen, Farnkr. t. 48, 50 (1865).
*Act. Hort. Berg. i. No. 8, t. 5 (1891).
- leucopoda** Link
*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. ii. t. 49 (1880).
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. 1. 7 (1903).

CHEILANTHES

Lidgatii Baker

Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1635 (1886).

Lindheimeri Hook.

Hooker, Sp. Fil. ii. t. 107 (1858).

*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. i. t. 74 (1880).

Amer. Fern Journ. v. t. 6 (1915).—*Hab.***MacLeanii** Hook.

Hooker, Sp. Fil. ii. t. 110 (1858).

maderensis Lowe

*Penfold, Madeira Fl. Fr. & Ferns, t. 20 (1845).

Mettenius in Abh. Senckenb. Nat. Ges. iii. t. 3 (1859-61).

Mairei Brause

Hedwigia, liv. t. 4 (1913).

marginata H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 669 (1825).

Ettingshausen, Farnkr. t. 49 (1865).

Mathewsii Kunze

*Kunze, Farnkr. t. 25 (1840-47).

Goebel, Pflanzenbiol. Schild. ii. t. 13, fig. 4 (1891).

micromera Link

*Lowe, Ferns, iv. t. 16 (1859).

microphylla Sw.

Fée in Mém. Soc. Sc. Nat. Strasbourg, v. i. t. 9 (1858).

Hooker, Sp. Fil. ii. t. 98 (1858).

Mettenius in Abh. Senckenb. Nat. Ges. iii. t. 3 (1859-61).

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 42 (1870).

*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. ii. t. 57 (1880).

Weaver in Proc. Iowa Acad. Sc. iii. t. 7, fig. 15 (1896).

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. i. 6 (1903).

— **aspidioides** Fée

Fée, Mém. Foug. vii. t. 9 (1854-57).

micropteris Sw.

Swartz, Syn. Fil. t. 3 (1806).

Christ, Geogr. Farnae, 287 (1910).

minor Mart. & Gal.

Martens & Gal. Mém. Foug. Mexiq. (Nouv. Mém. Acad. Sc. Bruxelles, xv), t. 21 (1842).

monticola Gardn.

Hook. Ic. Pl. v. t. 487 (1842).

Moritziana Kunze

Hooker, Sp. Fil. ii. t. 99 (1858).

Ettingshausen, Farnkr. t. 48 (1865).

multifida Sw.

Schlechtendal, Adumbr. Pl. (Fil. Prom. Bonae Spei), t. 29 (1825-32).

Hooker, Sp. Fil. ii. t. 100 (1858).

*Lowe, Ferns, iv. t. 26 (1859).

Mettenius in Abh. Senckenb. Nat. Ges. iii. t. 3 (1859-61).

*Hooker, Garden Ferns, t. 39 (1862).

Sim, Handb. Ferns Kaffaria, t. 66 (1891).

Sim, Ferns S. Africa, t. 30, 31 (1892); Ed. 2, t. 91, 113 (1915).

myriophylla Desv.

Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), ii. t. 13 (1813).

Hooker, Sp. Fil. ii. t. 105 (1858).

*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. ii. t. 79 (1880).

Pflanzenfam. i. iv. 276 (1899).

H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 31 (1912).

mysurensis Wall.

Hooker, Sp. Fil. ii. t. 100 (1858).

Beddome, Ferns S. Ind. t. 190 (1863).

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 90 (1883).

*Baynes, Indian Ferns, t. 7 (1887).

nitidula Hook.

Hook. Ic. Pl. x. t. 912 (1854).

*Hooker, Cent. Ferns, t. 12 (1854).

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 222 (1865-70).

obtusata Presl

Presl, Reliq. Haenk. t. 11, fig. 1 (1825).

Presl, Tent. Pteridogr. t. 6 (1836).

ochracea Hook.

*Hooker, Cent. Ferns, t. 4 (1854).

Hook. Ic. Pl. x. t. 904 (1854).

odora Sw.

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 123 [1806]-09).

Schnizlein, Iconogr. i. t. 26 b (1844); sphalm.

Cheilanthes odorata.

Visiani in Atti Istit. Veneto, Ser. III. xii. i. t. 11 (1866-67).

CHEILANTHES

odora

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 652 (1868).

— *Veg.*

*Moggridge, Fl. Mentone, t. 50 (1871).

Rey-Pailhade, Fougères France, t. 24 (1893).

Coste, Fl. France, iii. 699 (1906).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 559 (1906).

Adamović, Pflanzenw. Dalmat. t. 30 (1911).—*Hab.***paleacea** Mart. & Gal.

Martens & Gal. Mém. Foug. Mexiq. (Nouv. Mém. Acad. Sc. Bruxelles, xv), t. 21 (1842).

Parishii Davenport

Bull. Torr. Bot. Club, viii. t. 8 (1881).

parviloba Sw.

Sim, Ferns S. Africa, t. 28, 29 (1892); Ed. 2, t. 111, 112 (1915).

Pohlana Mett.

Ettingshausen, Farnkr. t. 49 (1865).

Preissiana Kunze

*Lowe, Ferns, iv. t. 29 (1859).

Pringlei Davenport

Bull. Torr. Bot. Club, x. t. 34 (1883).

profusa Kunze

*Kunze, Farnkr. t. 17 (1840-47).

pteroides Sw.

Mettenius, Fil. t. 16, fig. 10 (1856).

Hooker, Sp. Fil. ii. t. 101 (1858).

*Lowe, Ferns, iv. t. 21 (1859).

Mettenius in Abh. Senckenb. Nat. Ges. iii. t. 3 (1859-61).

Ettingshausen, Farnkr. t. 50, 51 (1865).

J. Smith, Ferns Brit. & Foreign, 175 (1866); Ed. 2, p. 175 (1879).

Sim, Ferns S. Africa, t. 24 (1892).

pulchella Bory

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. iii. t. 252 (1836-50).

Hooker, Sp. Fil. ii. t. 94 (1858).

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxiii. t. 1 (1864).

Ettingshausen, Farnkr. t. 49 (1865).

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. i. 335 (1907).

pulveracea Presl

*Lowe, Ferns, iv. t. 28 (1859).

pyramidalis Fée

Fée, Mém. Foug. vii. t. 25 (1854-57); et in Mém. Soc. Sc. Nat. Strasbourg, v. i. t. 25 (1858).

— **arizonica** Maxon

Amer. Fern Journ. viii. t. 6 (1918).

queenslandica Dom.

Domin in Bibl. Bot. xx. 141 (1914).

radiata R. Br.

*Lowe, Ferns, iv. t. 14 (1859).

Mettenius in Abh. Senckenb. Nat. Ges. iii. t. 3 (1859-61).

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxiii. t. 1 (1864).

Ettingshausen, Farnkr. t. 48 (1865).

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 23, 42 (1870).

J. Smith, Hist. Fil. t. 20 (1875).

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 225 (1900).—*Hab.*

Conzatti in Mem. Soc. Cient. 'Antonio Alzate', xxv. 141 (1907).

Rovirosa, Pteridogr. Mexico, t. 12 (1909).

Regnelliana Mett.

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 43 (1870).

Pflanzenfam. i. iv. 276 (1899).

regularis Mett.

Mettenius in Abh. Senckenb. Nat. Ges. iii. t. 3 (1859-61).

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 56 (1870).

rigida T. Moore

Mettenius in Abh. Senckenb. Nat. Ges. iii. t. 3 (1859-61).

rufa D. Don

Hooker, Sp. Fil. ii. t. 99 (1858).

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 144 (1865-70).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 56 (1893).

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xii. 530, t. 3 (1899).

scabra Karst.Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxiii. t. 1 (1864).—*Veg.*

CHEILANTHES

scabra

Ettingshausen, Farnkr. t. 50 (1865).

scariosa Presl

Hooker, Sp. Fil. ii. t. 104 (1858).

Schimperi Kunze

*Kunze, Farnkr. t. 26 (1840-47).

Mettenius in Abh. Senckenb. Nat. Ges. iii. t. 3 (1859-61).

scidioides Dom.

Domin in Bibl. Bot. xx. t. 5 (1914).

Seemannii Hook.

Hooker, Sp. Fil. ii. t. 97 (1858).

Shirleyana Dom.

Domin in Bibl. Bot. xx. 141 (1914).

Sieberi Kunze

Hooker, Sp. Fil. ii. t. 97 (1858).

*Lowe, Ferns, iv. t. 22 (1859).

Dobbie, New Zealand Ferns, 40 (1880).

Field, Ferns New Zealand, t. 21 (1890).

speciosissima A. Br.

Kunze, Anal. Pteridogr. t. 23 (1837).

spectabilis Kaulf.

*Lowe, Ferns, iv. t. 15 (1859).

squamosa Gill.

Hooker & Grex. Ic. Fil. ii. t. 151 (1831).

stolonifera FéeFée, Crypt. Vasc. Brésil, ii. t. 91 (1872-73) in ic.; *Hypolepis stolonifera* in textu.**straminea** Brause

Hedwigia, liv. t. 4 (1913).

suaveolens Sw.*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 19 (1806-09) in textu; *Adiantum fragrans* in ic.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, x. t. 966 (1840).

*Hooker, Gen. Fil. t. 106 (1842).

subvillosa Hook.

Hooker, Sp. Fil. ii. t. 98 (1858).

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 142 (1865-70).

Szovitzii Fisch. & Mey.

Hooker, Sp. Fil. ii. t. 94 (1858).

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 145 (1865-70).

Visiani in Atti Istit. Veneto, Ser. III. xii. i. t. 10, 11 (1866-67).

*Britten, Eur. Ferns, 52 [1880-82].

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 60 (1893).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 6 (1895).

tenuifolia Sw.

Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 34, fig. 2 (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 125 [1806-09].

Hooker, Sp. Fil. ii. t. 87 (1858).

*Lowe, Ferns, iv. t. 19 (1859).

Mettenius in Abh. Senckenb. Nat. Ges. iii. t. 3 (1859-61).

Beddome, Ferns S. Ind. t. 188 (1863).

Ettingshausen, Farnkr. t. 48, 49 (1865).

Dobbie, New Zealand Ferns, 40 (1880).

G. M. Thomson, Ferns & Fern Allies New Zealand, t. 2 (1882).

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 144 (1885).

*Baynes, Indian Ferns, t. 6 (1887).

Field, Ferns New Zealand, t. 21 (1890).

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 65 (1892).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 1026 (1918).

— **nudiuscula** F. M. Bailey

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 66 (1892).

— **pumilio** Dom.

Domin in Bibl. Bot. xx. t. 5 (1914).

— **Sieberi** Hook. f.

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 66 (1892).

tenuis Lowe

*Lowe, Ferns, iv. t. 23 (1859).

tenuissima F. M. Bailey

Queensland Agric. Journ. xvii. t. 3 (1906).

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensland Pl. 643 (1909-13).

tomentosa Link

Hooker, Sp. Fil. ii. t. 109 (1858).

J. Williamson, Ferns Kentucky, t. 11 (1878).

*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. i. t. 45 (1879).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 31 (1896); Ed. 2, i. 35 (1913).

CHEILANTHES

tomentosa

Clute, Our Ferns in their Haunts, 240 (1901).

Tweediana Hook.

Hooker, Sp. Fil. ii. t. 96 (1858).

varians Hook.

Fée, Mém. Foug. vii. t. 11 (1854-57); et in Mém.

Soc. Sc. Nat. Strasbourg, v. i. t. 11 (1858).

Hooker, Sp. Fil. ii. t. 103 (1858).

Beddome, Ferns S. Ind. t. 189 (1863).

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 91 (1883).

*Baynes, Indian Ferns, t. 8 (1887).

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, ii. 1079 (1915-18).

vestita Sw.

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 124 (1856-59).

A. Gray, Man. Bot. N. U. States, Ed. 2, t. 10

(1856).

Hooker, Sp. Fil. ii. t. 108 (1858).

J. Williamson, Ferns Kentucky, t. 10 (1878).

*Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. i. t. 24

(1879).

*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. i. t. 2 (1879).

Clute, Our Ferns in their Haunts, 238 (1901).

viscida Davenp.

*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. i. t. 12 (1879).

Weaver in Proc. Iowa Acad. Sc. iii. t. 7, fig. 17

(1896).

viscosa Link

Presl, Tent. Pteridogr. t. 12 (1836).

Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 164 (1851).

Hooker, Sp. Fil. ii. t. 93 (1858).

*Lowe, Ferns, iv. t. 25 (1859).

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,

xxiii. t. 1 (1864).

Ettingshausen, Farnkr. t. 49 (1865).

Wrightii Hook.

Hooker, Sp. Fil. ii. t. 110 (1858).

*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. ii. t. 57 (1880).

yunnanensis Brause

Hedwigia, liv. t. 4 (1913).

— dilatata Brause

Hedwigia, liv. t. 4 (1913).

CHEILOCLINIUM Miers: *Salacia**anomalum* Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 31 (1872).

CHEILOGLOTTIS Griff.

diphylla Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 283 A, fig. 8 (1851).—*Fl.*

CHEILOLEPTON Fée: *Leptochilus**Blumeum* Fée

Fée, Mém. Foug. ii. t. 51 (1845); v. t. 3 (1850-52).

CHEILOPLECTON Fée: *Doryopteris**rigidum* Fée

Fée, Mém. Foug. vii. t. 20 (1854-57); et in Mém.

Soc. Sc. Nat. Strasbourg, v. i. t. 20 (1858).

CHEILOSA Bl.

montana Bl.

Pflanzenreich, Euphorb.-Gelon. 13 (1912).

CHEILOTHECA Hook. f.

malayana Scort.

Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1564 (1887).

CHEIRADENIA Lindl.

cuspidata Lindl.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 96 (1904-6).

Imthurnii Cogn.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 96 (1904-6).

CHEIRANTHERA Brongn.

cyanea Brongn.

Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 77

(1826).

linearis A. Cunn.

Hook. Ic. Pl. i. t. 47 (1837).

Lindley, Veg. Kingd. 441 (1846).

**Gartenf.* i. t. 22 (1852).

*Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 856 (1852-53).

*Belg. Hort. iv. t. 26 (1854).

Rev. Hort. Ser. IV. vi. 368 (1857).

parviflora Benth.

*Bot. Mag. cxviii. t. 7261 (1892).

CHEIRANTHUS Linn.—Vide *Dichroanthus**alpinus* Jacq.

*Jacquin, Fl. Austr. i. t. 75 (1773).

alpinus All.

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 20, fig. 2 (1785).

alpinus Linn.

Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 14 (1795).

Wahlenberg, Fl. Lapp. t. 12 (1812).—*Fr.*

*Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 24 (1874).

*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. iv. 117

[1879-87].

*Gard. Album, t. 9 (1906).

annuus Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 240 (1758).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 184 (1808).—*Fl.*

*Journ. Jard. 1845, p. 265.

Rev. Hort. 1887, p. 548.

Ill. Hort. xliii. 333 (1896).—*Fl.*

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. i. 28 (1897).

Semaine Hort. 1898, p. 283.

*Villard, Fleurs, t. 9 (1900).

— grandiflorus Hort.

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 66 (1883).—*Fl.*

Rev. Hort. 1890, p. 304.—*Hab.*

armeniacus Sims

*Bot. Mag. xxii. t. 835 (1805).

Boccone All.

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 58, fig. 2 (1785).

canus Piller

Piller & Mitterpacher, Iter Poseg. Slav. t. 15

(1783).

Cheiri Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 242 (1758).

Hill, Herb. Brit. ii. t. 176 (1770).

*Regnault, Bot. i. 138 (1774).

Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 104] (1778).

*Zorn, Ic. Pl. Med. vi. t. 516 (1790).

*Plenck, Ic. Pl. Med. vi. t. 523 (1794).

Lamarck, Ill. iii. t. 564, fig. 1 (1797).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vi. t. 542 (1800).

Rousseau, Bot. t. 8 (1805).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 184 (1808).—*Fr.*

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 76] (1808).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 182 (1816-

29).

*Bot. Reg. iii. t. 219 (1817).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 400 (1817).

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, vii. 248, t. 7 (1821).

—*Fl.*

*Kops, Fl. Batava, iv. t. 295 (1822).

*Ann. Blumisterei, i. t. 5 (1825).

*Sturm, Deutschl. Fl. xii. xlv [t. 705] (1826).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. viii. t. 511 (1827).

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, v. t. 147 (1828).

Mirbel in Mém. Acad. Sc. Instit. France, ix. 684,

t. 9 (1830).—*Veg.*

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. viii. t. 580 (1835).

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.

ii. t. 8 A (1836-40).—*Fr.*

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iii. 237 (1837).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 45 (1837-38).

I. A. P. & A. De Candolle in Neue Denkschr. Allg.

Schweiz. Ges. ges. Naturw. v. 8, 5 (1841).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 62 (1841).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 113 (1842).—*Fl.*

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn.

i. t. 19 (1843).

*Dietrich, Fl. Boruss. xii. t. 853 (1844).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1038 (1845).

Seringe, Fl. Jard. i. t. 10 (1845).—*Fr.*

Lindley, Veg. Kingd. 352 (1846).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 60 (1847).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 5, fig. 34 (1849).—*Fl.*

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 44 (1857).—*Fl.*

Schnitzlein, Iconogr. iii. t. 181 a (1857-65).—*Fl.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 118

(1858-60).

Steiger, Fl. Kantons Luzern, Rigi & Pilatus, 366

(1860).—*Fr.*

Album Natuur, 1861, p. 154.—*Fl.*

Berg, Charakt. t. 83, fig. 593 (1861).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 385 [1862-66].

*T. Moore, Field Bot. Comp. t. 1 (1862).

*Syme, Engl. Bot. i. t. 106 (1863).

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 450, t. 41 (1864).—

Veg.

CHEIRANTHUS

Cheiri

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 49 (1865).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 162

(1866).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 2 (1866).—*Fl.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 231

(1868).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 416 (1868).

Marchand, Élém. Bot. 9 (1869).—*Fl.*

*Rev. Hort. 1869, p. 311; 1899, p. 315.

*Belg. Hort. xx. 137 (1870).

*Réveil, Règne Vég. iv. t. 24; ix. t. 11; xiv. t. 7

(1870).

!Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. V. xiii. t. 1 (1870-71).

—*Fl.*

Baillon, Hist. Pl. iii. 181-83 (1872).

Decaisne, Naud. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs

& Herb. Pl. 45 (1873).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, i. t. 27 [1873].

*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. i. 9

[1879-87].

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 55, fig. 342 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 43 (1882).

*M'Alpine, Bot. Atlas, i. t. 14 (1883).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 66 (1883).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xiv. t. 1324 (1883).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 746 (1884).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 309 [1884-88].

Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 375, 381 (1886).

*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 266 (1886).

Baillon, Dict. Bot. ii. 703 (1886).

Gerardin, Herb. t. 17 (1888).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 40 (1890).—*Fr.*

*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iii. 17

[1892?]; (Pop. Ed.), ii. 45 [1897?].

Lubbock, Seedlings, i. 44, 147 (1892).—*Veg.*

*Masclaf, Atlas Pl. France, t. 30 (1893).

*Siéclain, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois,

t. 12 [1894].

Acloque, Fl. France, 88 (1894).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 133, 134

(1894-96).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 12 (1895);

New Ed. i. t. 32 (1905).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 32 (1895).

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 25 (1896).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 23 (1896).

Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 137

(1897).—*Fr.*

Semaine Hort. 1898, p. 283.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 152 (1899).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 290 (1900), 1726

(1902); Stand. Cycl. Hort. 735 (1914).

Coste, Fl. France, i. 85 (1901).

Malpighia, xvi. t. 7 (1902).—*Fl.*

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 299

(1902).—*Fr.*

Merino, Fl. Galicia, i. 130 (1905).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 137, 170 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 250 (1908).

CHEIRANTHUS

- cuspidatus** M. Bieb.
 *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 231 (1812).
Delileanus A. Gouault
 *Rev. Hort. Ser. IV. i. 401 (1852).
 *Horticulteur Franç. 1852, t. 13.
erysimoides Linn.
 *Jacquin, Fl. Austr. i. t. 74 (1773).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 175 (1788).
Farsetia Linn.
 Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 160 (1798).
fenestralis Linn.
 *Jacquin, Hort. Vind. i. t. 179 (1772).
 Buchoz, Hist. Règne Vég. ix. Dec. 9, t. 10 (1775).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 400 b (1817).
flavus Hort.
 *Redouté, Choix Fl. [t. 46] (1827).
fruticulosus Linn.
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxvii. t. 1934 (1808).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 996 (1840).
 Cottage Gard. x. 373 (1853).
helveticus Jacq.
 *Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 9 (1776).
himalayensis Camb.
 Jacquemont, Voy. Inde, t. 13 (1844).
incanus Linn.
 *J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 55 (1773).
 Martyn, Pl. Expl. Linn. Syst. Veg. t. 2 (1788).
 —Fl.
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Écon.), vi. t. 519 (1793).
 C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 17, fig. 34, 35, 37, 39, 46, 47 (1793).—Fl.
 Barton, Elem. Bot. t. 19, fig. 3 (1804).—Fl.
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxvii. t. 1935 (1808).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 401 (1817).
 *Targioni-Tozzetti, Racc. Fiori Frutti & Agrumi, [t. 15] (1825).
 *Piccioli, Antotr. Colt. Fiori, ii. t. 43 (1834).
Jacomellii Clem.
 Clementi in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xvi. 338, t. 4 (1857).
juncus Waldst. & Kit.
 *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 234 (1812).
***kewensis** Hort.
 Garden, lxxv. 89 (1904).
 Gard. Chron. Ser. III. xxxv. 123 (1904).
 Jardin, xxi. 29 (1907).—Fl.
leptophyllus M. Bieb.
 Delessert, Ic. Pl. ii. t. 13 (1823).
linifolius Pers.
 Gard. Chron. Ser. III. lvi. 186 (1914).—Hab.
longifolius Vent.
 *Ventenat, Jard. Malm. t. 83 (1803).
 —**rubro-violacea** Hort.
 *Journ. Jard. 1844, p. 312.
longipetalus Vent.
 Ventenat, Jard. Cels, t. 93 [1800].
luteus Dulac
 Dulac, Fl. Dépt. Hautes-Pyrén. 184 (1867).—Fl.
maritimus Linn.
 *Bot. Mag. v. t. 166 (1791).
 *Allg. Deutsch. Gart.-Mag. v. t. 14, fig. 1 (1808).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 66 (1883).
***Marshallii** Stark
 *Floricult. Cab. xviii. 265 (1849).
 *Moore & Ayres, Mag. Bot. i. 289 (1850) in textu;
C. ochroleucus var. *Marshallii* in ic.
mutabilis L'Hér.
 *Bot. Mag. vi. t. 195 (1792).
 Hoffmann in Comm. Soc. Sc. Göttingen, xii. t. 4 (1796).
 *Bot. Reg. xvii. t. 1431 (1831).
 Bull. Soc. Bot. Ital. 1910, p. 166.—Fl.
ochroleucus Hall. f.
 *Knowles & Westc. Floral Cab. iii. t. 120 (1840).
odoratissimus Pall.
 *Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 479 (1804).
quadrangulus L'Hér.
 *L'Héritier, Stirp. t. 44 (1786).
roseus Maxim.
 Maximowicz, Fl. Tangut. t. 21 (1889).
scapigerus Willd.
 Willdenow, Fl. Berol. Prodr. t. 5 (1787).

CHEIRANTHUS

- scoparius** Brouss. ex Willd.
 Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. t. 6 (1836-40).
semperflorens Schousb.
 Cosson, Ill. Fl. Atlant. i. t. 11 (1882).
 Rev. Hort. 1907, p. 427.
Senoneri Heldr. & Sart.
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. i [t. 28] (1895); fasc. 6, t. 128 (1896).
sinuatus Pall.
 Pallas, Voyages, ii. t. 12 (1789).
sinuatus Linn.
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. vii. t. 462 (1798).
 *Roemer, Fl. Eur. x [t. 7] (1805).
tauricus Lepech.
 Lepechin in Nov. Act. Acad. Sc. Pétersb. xiii. t. 9 (1802).
tricuspidatus Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 241 (1758).
 Hill, Herb. Brit. ii. t. 176 (1770).
 Gaertner, Fruct. ii. t. 143 (1791).—Fr.
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 184 (1808).
tristis Linn.
 *Bot. Mag. xix. t. 729 (1804).
 *Sturm, Deutschl. Fl. vi. xxii [t. 351] (1806).
turritioides Lam.
 Lamarck, Ill. iii. t. 564, fig. 2 (1797).
CHEIRINIA Link: *Erysimum*
aspera Britton
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 173 (1913).
cheiranthoides Link
 *Dietrich, Fl. Boruss. vi. t. 426 (1838).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 172 (1913).
crepidifolia Dietr.
 *Dietrich, Fl. Boruss. vii. t. 449 (1839).
hieracifolia Link
 *Dietrich, Fl. Boruss. vi. t. 427 (1838).
inconspicua Britton
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 172 (1913).
repanda Link
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 173 (1913).

CHEIRODENDRON Nutt.

- Gaudichaudii** Seem.
 Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 146, 147 (1913).
platyphyllum Seem.
 Pflanzenfam. iii. viii. 9 (1894).—Fl.
 Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 148 (1913).
 Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 62, fig. 2 (1915).

CHEIROGLOSSA Presl: *Ophioglossum*

- palmata** Presl
 J. K. Small, Ferns Trop. Florida, 3 (1918).

CHEIROPLEURIA Presl

- bicuspidis** Presl
 Pflanzenfam. i. iv. 337 (1900).
 Christ, Geogr. Farn. 18 (1910).
 Ann. Bot. xxix. t. 24 (1915).

CHEIROPSIS Bercht. & Presl: *Clematis*

- calycina** Ser.
 Rev. Hort. Ser. IV. viii. 191 (1859).

CHEIROPTERIS Christ: *Neocheiropteris*

- palmatopedata** Christ
 Pflanzenfam. i. iv. 188 (1899).
 Bull. Herb. Boiss. vii. t. 1 (1899).

CHEIROSTEMON Humb. & Bonpl.: *Chiranthodendron*

- platanoides** Humb. & Bonpl.
 Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 24 (1805).
 Tilesius in Mém. Acad. Sc. Pétersb. v. t. 9 (1815).
 Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 139 (1816-29).
 Lamarck, Ill. vi. t. 976 (1823).
 *Drapiet, Herb. Amat. Fl. v. t. 330 (1831).
 *Fl. des Serres, Ser. I. vii. 5, t. 649 (1851-52).
 Journ. Hort. Prat. Belg. x. 146 (1852).
 Paxt. Fl. Gard. iii. 23 (1852-53).

CHEIROSTEMON

- platanoides**
 Lem. Jard. Fl. iii. Misc. 15 (1853).
 *Schnizlein, Iconogr. iii. t. 210 a (1857-65).—Fl.
 *Bot. Mag. lxxxv. t. 5135 (1859).
 Belg. Hort. x. 78, fig. 8 (1860).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 35, fig. [1865].
 Garden, xix. 123 (1881).—Fl.
 Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. i. 265 (1894-96).
 Borzi, Contrib. Biol. Veg. i. t. 6, fig. 1-5 (1894).
 —Fl.

CHEIROSTYLIS Bl.

- cochinchinensis** Bl.
 Blume, Coll. Orchidées, t. 39 (1858).
flabellata Wight
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1727 (1851) in textu;
Monochilus flabellatus in ic.
 Blume, Coll. Orchidées, t. 39 (1858).
 Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 517 (1920).
Goldschmidtiana Schlechter
 Orchis, ix. 4, t. 1 (1915).—Fl.
grandiflora Bl.
 *Blume, Coll. Orchidées, t. 13, 17 (1858).
 *Belg. Hort. xi. 369 (1861).
Griffithii Lindl.
 *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 397 (1898).
gymnochiloides Reichb. f.
 Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 192, t. 6 (1913).
Inabai Hayata
 Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 108 (1914).—Fl.
marmorata Lindl.
 *Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 370 (1848).
montana Bl.
 Blume, Tab. Orch. Jav. t. 16 (1825).—Fl.
 *Blume, Coll. Orchidées, t. 13 (1858).
 J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, i. fig. 72 (1908).
 —Fl.

- octodactyla** Ames
 Ames, Orchidac. iii. t. 40 (1908).
philippinensis Ames
 Ames, Orchidac. ii. 60 (1908).—Fl.
CHELIDONIUM Linn.
corniculatum Linn.
 Lamarck, Ill. iii. t. 450, fig. 2 (1797).—Fr.
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 140 (1808).—Fr.
dicranostigma Prain
 Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 9 (1901).
Glacium Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 244 (1758).
 *Fl. Dan. iv. t. 585 (1771).
 *Regnault, Bot. ii. 11 (1774).
 Buchoz, Hist. Règne Vég. ix. Dec. 7, t. 4 (1775).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 8 (1790).
 *Svensk Bot. iii. t. 171 (1804).
 *McDonald, Dict. Pract. Gard. i. t. 17 (1807).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 140 (1808).—Fr.
 *S. Edwards, New Bot. Gard. i. t. 17 (1812).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 402 (1817).
 *Roques, Phytogr. Médic. ii. t. 138 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 112 (1835).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 45 (1847).
hybridum Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 243 (1758).
 Hill, Herb. Brit. ii. t. 157 (1770).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. iii. t. 201 (1794).
japonicum Thunb.
 *Siebold & De Vries, Fl. Jard. ii. 113 (1859).
laciniatum Mill.
 *Fl. Dan. xii. t. 2054 (1832).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 10 (1838-39).
 C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 53 (1841).
 De Vries, Mutationsth. i. 134 (1901); ii. 156 (1903).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 26 [1911].
 Friedmann in Öfvers. Finska Vet.-Soc. Forh. 1911-12, liv. 10 (1912).
lasiocarpum Oliv.
 Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1739 (1888).
maius Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 245, 246 (1758).

CHELIDONIUM
maius

- Garsault, Descr. Pl. & Anim. ii. t. 219 (1767); fide Thellung.
Hill, Herb. Brit. ii. t. 156 (1770).
*Fl. Dan. iv. t. 542 (1771).
*Regnault, Bot. i. 148 (1774).
Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 79] (1778).
*Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 22 (1779).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), i. t. 58 (1786).
*Baylis, Bot. Phys. t. 37, p. 437 (1791).
Gaertner, Fruct. ii. t. 115 (1791).—Fr.
*Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 419 (1792).
*Dreves, Bot. Bilderbuch, i. t. 18 (1794).
*Woodville, Med. Bot. Suppl. t. 263 (1794); Ed. 3, ii. t. 240 (1832).
*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. i. t. 22 (1796).
Lamark, Ill. iii. t. 450, fig. 1 (1797).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 56 (1800).
*Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 18 (1802).
*Svensk Bot. i. t. 67 (1803).
Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 360 (1805).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxii. t. 1581 (1806).
*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 34 (1807).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 140 (1808).
*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, i [t. 85] (1808).
*A. & F. Plée, Herbor. Paris, [t. 71] (1811).
*Hill, Family Herbal, t. 9 (1812).
Thornton, Brit. Fl. iv. 64 (1812).
*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 32 (1812).
*Kops, Fl. Batava, iii. t. 238 (1814).
*Schränk, Fl. Monac. ii. t. 120 (1814).
*Chaumeton, Fl. Méd. ii. t. 113 (1815).
*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, iv. t. 6 (1816).
*Sterler, Eur. Med. Fl. t. 60 (1820).
De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, i. t. 2, fig. 14 (1821).—Fr.
*Roques, Phytogr. Médic. ii. t. 137 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 111 (1835).
*Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 8 (1822).
*Heger, Herb. Pharm. [t. 7] (1822–25).
Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [40] (1823).
*Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 46] (1823–28).
*Heger, Giftpl. 31 (1827).
*Nees, Pl. Offic. ii. t. 408 (1828).
*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 92 (1830).
*Heger, Danske Oec. Pl. ii. t. 185 (1831).
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, i. t. 51 (1834).
*Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 184 (1835).
*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. ii. t. 86 (1835).
*A. Henry, Giftpl. Deutschl. [t. 2] (1836).
*Miquel, Noord-Nederl. Vergift. Gewas. t. 25 (1836).
*Spratt, Med.-Bot. Pocket Book, 18 [1836].
*Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 44 (1836–55).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 10 (1838–39).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 802 (1840).
*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 53 (1841).
*Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 56 (1844).
*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 860 (1845).
Seringe, Fl. Jard. i. t. 11 (1845).
Lindley, Veg. Kingd. 430 (1846).—Fl.
*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 7 [1846].
*Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 44 (1847).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 129, fig. 687 (1848).
Lindley, Med. & Oecon. Bot. 153 (1849).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 4, fig. 29 (1849).—Fl.
*Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 26 (1850).
*Burnett, Pl. Util. iv. t. 107, a (1850).
Cottage Gard. ix. 473 (1853).
Nees, Gen. Pl. fasc. xxvii. t. 18 (1853).
Schnitzlein, Iconogr. ii. t. 180 (1855).—Fr.
*C. Johnson, Brit. Poison. Pl. t. 4 (1856).
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 45 (1857).—Fl.
Seringe, Leçons Bot. [t. 1], Papaverac. [1857?].
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 54 (1858–60).
*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, ii. t. 16, a (1859).

CHELIDONIUM
maius

- Berg, Charakt. t. 85, fig. 611 (1861).
*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 1, fig. 8 (1861–62)].
*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 31 (1862).
*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 12 [1862–74].
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 160 (1864).
Wretschko in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, I. t. 1, fig. 1–9; t. 2, fig. 19–21 (1864).—Veg.
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 41 (1865).
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 26, fig. 9 [1865].
Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 1 (1866).—Fr.
*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. i. t. 173 (1867).
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 409 (1868).
*Réveil, Règne Vég. iv. t. 20; viii. t. 31 (1870).
Baillon, Hist. Pl. iii. 117 (1872).—Fl.
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 12 [1873].
Somoku Dzusetsu, Ed. 2, x. t. 3 (1874).
*Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. i [t. 37] (1876).
Clos in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. VIII. ii. 224, t. 1 (1880).—Veg.
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 644 (1880–83).
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 44, fig. 272 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 35 (1882).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 67 (1883).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiii. t. 1303 (1883).
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 737 (1884).
Johnson, Manual Med. Bot. N. Amer. 88 (1884).
*Baillon, Ic. Fl. Franç. v. t. 428 [1885–94].
*Sterne, Herbst- & Winterblumen, t. 9, fig. a (1886).—Hab.
*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 262 (1886).
Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. i. 820 (1887).
*Köhler, Med. Pfl. i [t. 41] (1887).
*Millsbaugh, Amer. Med. Pl. t. 21 (1887).
Rep. Comm. Agric. Washington, 1896, p. 92, t. 20 (1887).
Dujard.-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 173 (1889).
Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 269 (1889).
Paolucci, Fl. Marchig. t. 43 (1890).
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. t. 433 (1892).—Fr.
*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), ii. 109 [1892?]; (Pop. Ed.), v. 77 [1897?].
*Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 7, t. 1 [1892].
*Mascler, Atlas Pl. France, t. 23 (1893).
Acloque, Fl. France, 76 (1894).
Brehm, Merv. Nat. Mondes Pl. i. 121 (1894–96).
*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 65 [1894].
*Wild Fl. Canada, t. 44 (1894).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 28 (1895).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 188 (1895).
Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 44 (1895).
*Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 65 (1895); New Ed. i. t. 10 (1905).
*Useful Pl. Jap. ii. t. 486 (1895).
Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. iii. t. 4, fig. 4 (1896).—Veg.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 103 (1897); Ed. 2, ii. 141 (1913).
Goebel, Organogr. Pfl. 107 (1898); Ed. Angl. i. 123 (1900).—Veg.
Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. t. 67 (1898).—Fl.
Lochman, Phot. Med. Pl. t. 76 (1898).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 175 (1899).
*Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), i. t. 7 (1899).
Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 95 (1899).—Veg.
Journ. Roy. Agric. Soc. England, Ser. III. x. 679 (1899); lxviii. t. 4 (1907).
*Behrens, Blattformen, t. 49, fig. b (1900).—Veg.
Pharm. Journ. Ser. IV. xiii. 317–19 (1901).
Coste, Fl. France, i. 63 (1901).

CHELIDONIUM
maius

- De Vries, Mutationsth. i. 134, 135, 470, 639 (1901); ii. 156 (1903).
Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 184 (1901–5).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 25 (1902).
Amer. Nat. xxxvi. t. 2, fig. 1–3, p. 879 (1902); xli. 707 (1907); xlv. 658 (1911).
*Losch, Kräuterbuch, t. 23 (1903).
Schiller in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cxii. i. t. 3, fig. 83–85 (1903).
Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 400 (1905).
Merino, Fl. Galicia, i. 97 (1905).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 356 (1906).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 185 (1907).—Fr.
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 298 (1907).—Veg.
De Vries, Pl.-Breeding, 251 (1907).
Heukels, Fl. Nederl. ii. 233 (1908).
*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 82 (1908).
Beille, Bot. Pharm. ii. 371 (1909).
Fitzgerald in Nature Book, iv. 701 (1909).
Pflanzenreich, Papaverac. 213 (1909).
*Esser, Giftpl. Deutschl. t. 48 (1910).
Miyoshi, Pl. World Jap. 166 (1910).
Rev. Gén. Bot. xxi. t. 10 (1910).—Fr.
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), x. t. 3 (1910).
Beal, Michigan Weeds (Bull. Michigan Agric. Exp. St. No. 267), 341 (1911); Ann. Rep. xxv. 330 (1912).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 26 [1911].
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 462, 572, 573 (1911).—Fl.
Pammel, Man. Poison. Pl. 485 (1911).
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 219, p. 11 (1911).
*Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 16 (1911).
Friedmann in Öfvers. Finska Vet-Soc. Forhandl. liv. 10 (1912).
Morton in Mitt. Nat. Ver. Univ. Wien, x. t. 1, fig. 3 (1912).—Fr.
*Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 5, fig. 1 (1912).
Busch in Fl. Sib. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad. Petrop.), i. 12 (1913).
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 267 (1913).—Veg.
*Klein, Unsere Unkräuter, t. 67 (1913).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. t. 122, p. 22 (1913).
Kerner, Pflanzenleben, Ed. 3, i. 420 (1913).—Hab.
Warburg, Pflanzenwelt, i. 315 (1913).—Fr.
*Gadeceau, Fl. Moiss. t. 67 (1914).
A. Georgia, Manual Weeds, t. 116 (1914).
*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. ii. t. 84, 90 [B], fig. 1–5 (1914).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 70 (1915).
*C. A. Hall, Plant-Life, t. 23 (1915).
*Bonnier, Name This Flower, t. 5 (1917).
Findeis in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cxxvi. i. t. 2, fig. 11–15 (1917).—Fr.
Komarow, Sbor. Suschka i Razvod. Lekarst. Rast. Ross. (Coll. Dry. & Cult. Med. Pl. Russia), Ed. 3, t. 73 (1917).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 22 (1918).
Mayevsky, Fl. Central Russia, 29 (1918).
*Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 45, p. 170 (1919).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 42 (1919).
Fyles in Canada Dep. Agric. Exp. Farms, Ser. II. Bull. No. 39, t. 21 (1920).
Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 167 (1920).
—**fumariifolium** Rouy & Fouc.
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. i [t. 23]; fasc. 4, t. 78 (1895).
—**grandiflorum** DC.
Pflanzenreich, Papaverac. 213 (1909).
—**laciniatum** Koch
*Fl. Dan. iv. t. 676 (1777); fide Lange, Nomencl. Fl. Dan. 22 (1887).
Syme, Engl. Bot. i. t. 67, B (1863).
De Vries, Pl.-Breeding, 251 (1907).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 166 (1907).

CHELIDONIUM

maius laciniatum

Pflanzenreich, Papaverac. 213 (1909).

— **fumariifolium** Hus

Amer. Nat. xlv. 659 (1911).

— **latipetalum** Moll

De Vries, Mutationsth. i. 470 (1901).

— **vulgare** Kauffm.

*Syme, Engl. Bot. i. t. 67, A (1863).

*Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 166 (1907).

uniflorum Sieb. & Zucc.

*Gartenfl. xi. t. 355 (1862).

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1862, t. 81.

CHELONANTHERA Bl.: *Coelogyne* (1), *Pholidota* (2)**gibbosa** Bl. (2)

*Siebold & De Vries, Fl. Jard. 149 (1860).

longifolia Bl. (1)Blume, Tab. Jav. Orch. t. 51 (1825).—*Fl.***speciosa** Bl. (1)Blume, Tab. Jav. Orch. t. 51 (1825).—*Fl.***ventricosa** Bl. (2)Blume, Tab. Jav. Orch. t. 51 (1825).—*Fl.*

CHELONANTHUS Gilg

candidus MalméArkiv Bot. Stockholm, iii. No. 12, t. 2 (1904).—*Fl.***chelonoides** GilgArkiv Bot. Stockholm, iii. No. 12, t. 2 (1904).—*Fl.***uliginosus** GilgPflanzenfam. iv. II. 100 (1895).—*Fl.*

CHELONE Linn.

angustifolia H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. ii. t. 173 (1817).

atropurpurea Sweet

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 235 (1828).

barbata Cav.

Cavanilles, Ic. iii. t. 242 (1794).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. i. t. 39 (1797).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 57] (1808).

*Allg. Deutsch. Gart. Mag. vii. t. 19 (1810).

*Bot. Reg. ii. t. 116 (1816).

*Morris, Fl. Conspic. t. 18 [1825–30].

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 88 (1844) in ic.; *Pentstemon barbatus* in

textu, p. 137.

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 67 (1883).—*Hab.*— **alba** Hort.

*Marnock, Floricult. Mag. iii. t. 28 (1838).

campanulata Cav.

Cavanilles, Ic. i. t. 29 (1791).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 58] (1808).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. v. t. 338 (1821).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. v. t. 354 (1831).

campanuloides Andr.

*Andrews, Bot. Rep. i. t. 40 (1798).

centranthifolia Benth.

*Bot. Reg. xx. t. 1737 (1835).

*Paxt. Mag. ii. 50 (1836) in textu; *C. cheilanthis*

folia in ic.

cheilanthisfolia Paxt.Paxt. Mag. ii. 50 (1836) in ic.; *C. centranthi-*

folia in textu.

diffusa Jaume St.-Hil.

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 465

(1832).

Digitalis Sweet

*Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 120 (1825).

gentianoides H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. ii. t. 172 (1817).

glabra Linn.Gaertner, Fruct. i. t. 54 (1788).—*Fr.*

*Barton, Fl. N. Amer. iii. t. 76 (1823).

Rafinesque, Med. Fl. ii. t. 97 (1830).

*Audubon, Birds Amer. ii. t. 75 (1841).

*Strong, American Fl. i. 111 (1848).

*Good, Family Flora, ii. t. 80 (1854).

*Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. i. t. 46

(1879).

*Millsbaugh, American Med. Pl. t. 113 (1887).

Pringsh. Jahrb. Bot. xxii. t. 16, fig. 49–53 (1891).

—*Fl.*

Dana, How to Know the Wild Fl. t. 30 (1894).

*Wild Fl. Canada, t. 87 (1894).

CHELONE

glabra

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 482 (1895).

Lochman, Phot. Med. Pl. t. 193 (1898).

Mathews, Wayside Flowers, Ser. III. 19 (1898).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

iii. 149 (1898); Ed. 2, iii. 181 (1913).

Oesterr. Bot. Zeitschr. l. t. 3, fig. 23 (1900).—*Fl.*

*Blanchan, Nat. Gard. 92 (1900).

*Parsons, According to Season, t. 26 (1902).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep.

New Jersey State Mus. 1910), t. 111 (1911).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 219,

p. 31 (1911).

Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 126

(1912).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 736 (1914).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15, N.Y.

State Mus.), ii. t. 197 (1918).

Lovell, Flower & Bee, 82 (1919).

laevigata Pers.

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 466

(1832).

Lyonii Pursh

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 293 (1829).

*Paxt. Mag. vii. 269 (1840).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn.

ii. t. 88 (1844).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 310 [1884–88].

—*Hab.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

iii. 150 (1898); Ed. 2, iii. 181 (1913).

maior Sims

*Bot. Mag. xlv. t. 1864 (1816).

*Journ. Jard. 1833, p. 243.

nemorosa Dougl.

*Bot. Reg. xiv. t. 1211 (1829).

obliqua Linn.

*McDonald, Dict. Pract. Gard. i. t. 15 (1807).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 172 (1808).

*S. Edwards, New Bot. Gard. i. t. 15 (1812).

*Bot. Reg. ii. t. 175 (1817).

*Lodd. Bot. Cab. ix. t. 813 (1824).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 467

(1832).

*Paxt. Mag. vii. 149 (1840).

*Strong, American Fl. iv. 79 (1850).

Journ. Hort. Ser. III. iii. 243 (1882); xlix. 202

(1904); lviii. 133 (1908).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 67 (1883).—*Hab.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

iii. 150 (1898); Ed. 2, iii. 181 (1913).

Pentstemon Linn.

Lamarck, Ill. iii. t. 528 (1797).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 59] (1808).

rosea Cerv.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 230 (1827).

ruelloides Andr.

*Andrews, Bot. Rep. i. t. 34 (1798).

speciosa Lodd.

*Ann. Blumisterei, vii. 297 [t. 21] (1832).

*Hort. Belge Journ. Gard. & Amat. i. t. 5 (1833).

*Journ. Jard. 1835, p. 29.

CHELONESPERMUM Hemsl.

fijiense Hemsl.Ann. Bot. vi. t. 13, fig. 6–9 (1892).—*Fr.***maius** Hemsl.

Ann. Bot. vi. t. 11, 12 (1892).

minus Hemsl.Ann. Bot. vi. t. 13, fig. 1–5 (1892).—*Fr.***unguiculatum** Hemsl.Ann. Bot. vi. t. 14, fig. 5–8 (1892).—*Fr.*

CHELONISTELE Pfitz.

sulphurea Pfitz.

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 137, 138 (1907).

CHELONOPSIS Miq.

moschata Miq.

Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. iii. t. 17 (1759).

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xi. t. 53 (1874).

Pflanzenfam. iv. III. A. 243 (1896).—*Fl.*

*Bot. Mag. cxxvii. t. 7783 (1901).

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap.

i. t. 9, fig. 51 (1906).

CHELONOPSIS

moschata

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xi. t. 53 (1912).

CHENOLEA Thunb.

arabica Boiss.Pflanzenfam. iii. I. A. 69 (1893).—*Fl.***canariensis** Moq.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.

iii. t. 200 (1836–50).

Dallachyana Benth.

F. Turner, Forage Pl. Austral., Dep. Agric.

N. S. Wales, 81 (1891).

diffusa Thunb.

L. Schultze, Namaland & Kalahari, 97 (1907).

Journ. Ecol. ii. t. 22 (1914).—*Hab.***incana** Jacq.

*Jacquin, Fragm. t. 120 (1809).

salsuginosa F. Muell.

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 36 (1885).

CHENOPODIUM Moq.: *Suaeda***indica** Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1793 (1852).

maritima Moq.

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 630 (1882).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 327 (1890).—*Fr.*CHENOPODIUM Linn.—Vide *Agathophytum*,*Blitum*, *Botrys*, *Orthosporum*, *Roubeva*, *Teloxys***acuminatum** Willd.

Willdenow in Neue Schrift. Ges. Naturf. Freunde

Berlin, ii. t. 5, fig. 2 (1799).

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. ii. t. 168 (1830).

*Useful Pl. Jap. i. t. 72 (1895).

acutifolium Kit.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxi. t. 1481 (1805).

*Sturm, Deutschl. Fl. xvii. LXXV [t. 1197] (1839).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 396 (1840).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1023

(1858–60).

agreste E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. t. 27 (1901).

— **viride** E. H. L. Krause

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 153 (1901).

album Linn.

*Curtis, Fl. Londin. i. fasc. II. t. 15 (1777); Ed. 2,

i. fasc. II. t. 15 (1817).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 259 (1788).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.),

vi. t. 547 (1793).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxiv. t. 1723 (1807).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 403 d (1817).

Nouv. Mém. Acad. Sc. Bruxelles, ix. t. 1 (1835).

—*Fr.*

Nees, Gen. Pl., Monochlam. i. t. 56 (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 1034 (1836–55).

*Dietrich, Fl. Boruss. v. t. 297 (1837).

*Sturm, Deutschl. Fl. xvii. LXXV [t. 1190] (1839).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 391 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 489 (1841).

Lindley, Veg. Kingd. 512 (1846).—*Fl.*

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 65, fig. 363 (1848).

*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 101 (1852).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1030

(1858–60).

*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 16,

fig. 183 (1861[–62]).

Provancher, Fl. Canad. ii. 480, fig. 235–37 (1862).

—*Fl.*

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 837 (1865).

Heer, Pfl. Pfahlbauten, tab. fig. 40 (1865).—*Fr.*

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 39

(1867–86).—*Fl.*

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, iv. t. 176 [1873].

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, iv. t. 40 (1874).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Salsolacées), t. 26

(1876).

Nobbe, Handb. Samenkunde, 90 (1876).—*Fr.*

Journ. Agric. Soc. England, Ser. II. xiii. 443

(1877).—*Fr.*

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 801

(1880).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 18, fig. 104 (1881).

Pharm. Journ. Ser. III. xii. 137 (1881).—*Fr.*

CHENOPODIUM
album

- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 633 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, ix. t. 873 (1882).
 Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. B, p. 168 (1884).
 Winkler in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xxix. 112 (1888); xxx. 73 (1889).—*Veg.*
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 14 (1890).—*Fl.*
 Halsted in Rep. New Jersey Agric. St. No. 1, t. 21 (1890).
 Stewart in Bull. Iowa Agric. St. No. 21, p. 814 (1893).—*Fr.*
 *Wild Fl. Canada, t. 286 (1894).
 Acloque, Fl. France, 542 (1894).
 Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 7, fig. 107 (1895); No. 57, t. 15, fig. 157 (1896); No. 66, t. 13, fig. 157 (1897).
 Yearb. Dep. Agric. Washington, 1895, p. 210 (1896).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 570 (1896); Ed. 2, ii. 10 (1913).
 Rep. Commissioner Agric. Washington, 1886, p. 92, t. 16 (1897).
 Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 83, p. 279 (1897); No. 142, t. 2 (1903); No. 175, t. 2, p. 318 (1906).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 117 (1899).
 Oesterr. Bot. Zeitschr. i. t. 5 (1900).—*Veg.*
 Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 351 (1901–5).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 531 (1902).
 *Bettfreund, Fl. Argentina, iii. t. 146 (1902).
 Magyar Bot. Lap. ii. t. 7 (1903).—*Veg.*
 Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 418, 489 (1903); No. 105, p. 274 (1909).—*Fr.*
 Amer. Nat. xxxviii. 828 (1904).—*Veg.*
 Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iv. t. 5, fig. 14; t. 6, fig. 15 (1904).—*Veg.*
 Agric. Gaz. N. S. Wales, xvi. 474 (1905).—*Hab.*
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 84, p. 35 (1905).—*Fr.*
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 260, p. 21 (1906).—*Fr.*
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 295 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 186 (1906).
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 160 (1906).
 *Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, t. 40, 54, fig. 35 (1906); Ed. 2, t. 13, 72, fig. 12 (1909).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 85 (1907).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 29 (1907).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 108, t. 240 (1907).
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iv. t. 40 (1907).
 Hayek, Fl. Steierm. i. 233 (1908).—*Fr.*
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 103 (1908).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 95, p. 214, 225 (1909).
 Journ. Board Agric. xvi. 208 (1909).
 Wilcox & Stevenson in Bull. Agric. St. Nebraska, xxi. No. 110, p. 24 (1909).—*Fr.*
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 342 (1910).
 Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xvii. 32 (1910).
 Long, Common Weeds Farm & Garden, 120, 121, t. 3 (1910).
 Board Agric. & Fish. Leaflet No. 184, p. 6 (1907); No. 251, p. 6 (1911).
 Ontario Dep. Agric. Bull. No. 188, p. 17, 43 (1911).
 Beal in Bull. Michigan Agric. Exp. St. No. 267, p. 318 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 307 (1912).
 !Beih. Bot. Centralbl. xxviii. 11. 321 (1911).—*Veg.*
 Pammel, Man. Poison. Pl. 426 (1911).
 Pammel, Weeds Farm & Gard. 169 (1911).
 Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 108, 432, 695 (1913).
 *Klein, Unsere Unkräuter, t. 32 (1913).
 Bull. Angew. Bot. vii. t. 108, 114 (1914).—*Fr.*
 *Gadeceau, Fl. Moiss. t. 32 (1914).
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 69 (1914).
 Canada Dep. Agric. (Seed Branch), Bull. No. S-8, p. 36 (1914).
 Coe in Bull. S. Dakota Agric. St. No. 150, p. 411 (1914).

CHENOPODIUM
album

- Journ. New Zeal. Dep. Agric. xi. 56 (1915).—*Hab.*
 Journ. Dep. Agric. Victoria, xiii. 45 (1915).
 *Bonnier, Name This Flower, t. 46 (1917).
 Safford in Journ. Washington Acad. Sc. viii. No. 15, p. 526 (1918).—*Fr.*
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 221 (1918).—*Fr.*
 Mayevsky, Fl. Central Russia, 520 (1918).—*Hab.*
 Britton, Fl. Bermuda, 115 (1918).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 795 (1918).
 M. T. Cook, Applied Econ. Bot. 155 (1919).—*Fr.*
 *Horwood, Brit. Wild Fl. i. 113; iv. t. 49, p. 228 (1919).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 845 (1919).
 Bose, Man. Ind. Bot. 261 (1920).
 Brencley, Weeds Farm Land, 13 (1920).
 — **bernburgense** Murr
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 225 (1909).—*Veg.*
 — **candicans** Moq.
 *Syme, Engl. Bot. viii. t. 1188 (1868).
 — **Collinsii** Murr
 Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iv. t. 5, fig. 1 (1904).—*Veg.*
 — **cymigerum** Koch
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 490 (1841).
 — **integerrimum** Gray
 Moss, Cambridge Brit. Fl. ii. t. 159 (1914).
 — **lanceolatum** Chevall.
 Cusin, Herb. Fl. Franc. xix (Salsolacées), t. 28 (1876).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 108, t. 240 (1907).
 — **microphyllum** Coss. & Germ.
 Winkler in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xxx. 73 (1889).—*Veg.*
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 108, t. 240 (1907).
 — **paganum** Syme
 *Syme, Engl. Bot. viii. t. 1190 (1868).
 — **platanoides** Scholz
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 225 (1909).—*Veg.*
 — **preacutum** Murr
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 108, t. 240 (1907).—*Veg.*
 — **striatum** Kras.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 108, t. 241 (1907).
 — **interjectum** Murr
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 108, t. 241 (1907).—*Veg.*
 — **Krasanii** G. Beck
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 108, t. 241 (1907).—*Veg.*
 — **pseudo-Borbassii** Murr
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 108, t. 241 (1907).
 — **virescens** Wahlenb.
 Moss, Cambridge Brit. Fl. ii. t. 158 (1914).
 — **viride** Sw.
 *Svensk Bot. vi. t. 411 (1809).
 *Syme, Engl. Bot. viii. t. 1189 (1868).
 Cusin, Herb. Fl. Franc. xix (Salsolacées), t. 27 (1876).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 108, t. 242 (1907).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 85 (1907).
 — **hastatum** Klinggr.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 108, t. 241 (1907).—*Veg.*
 — **paganum** Reichb.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 108, t. 242 (1907).
 — **rhombeum** Peterm.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 108, t. 242 (1907).—*Veg.*
altissimum Linn.
 Schrader's Neues Journ. f. die Bot. iii. III. & IV. t. 3 (1809).—*Fl.*
 Schrader in Comm. Soc. Sc. Rec. Göttingen, i. t. 1 (1811).

CHENOPODIUM

- amaranticolor** Coste & Reyn.
 Rev. Hort. 1909, p. 445.—*Hab.*
 Bull. Soc. Acclim. France, lvii. 162 (1910).
 *Jardin, xxiv. 72 (1910); xxxi. 141 (1917).
 Rev. Hort. Belge, xxxviii. 28–29 (1912).—*Hab.*
ambrosioides Linn.
 *Regnault, Bot. iii. 7 (1774).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 168 (1789).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 222 (1803).
 *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 58 (1821).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 122 (1828).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 130 (1829).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xiii. t. 15 (1837).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. iii. t. 269 (1837).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xvii. LXXV [t. 1195] (1839).
 Petermann, Deutschl. Fl. t. 75, fig. 595, i–k (1849).—*Fl.*
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1786 (1852).
 *Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, i. t. 2, c (1858).
 Berg, Charakt. t. 27, fig. 222, r, s (1861).
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Offic. Gew. t. 214 [1862–74].
 Somoku Dzusetu, Ed. 2, iv. t. 42 (1874).
 *Cusin, Herb. Fl. Franc. xix (Salsolacées), t. 20 (1876).
 *Blanco, Fl. Filip. t. 69 (1878–80).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 514 (1880–83).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, ix. t. 870 (1882).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 310 [1884–88].
 Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. i. 822 (1887).
 Pflanzenfam. iii. I. A. 58 (1893).—*Fl.*
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 46 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 575 (1896); Ed. 2, ii. 14 (1913).
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 48 (1898).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 341 (1899).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 117 (1899).
 Pharm. Journ. Ser. IV. xiii. 714 (1901).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 163 (1901).
 *Bettfreund, Fl. Argentina, iii. t. 147 (1902).
 Selby & Hicks in Bull. Ohio Agric. St. No. 142, p. 2 (1903); No. 175, t. 2 (1906).—*Fr.*
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 188, p. 41 (1904).—*Hab.*
 Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 402 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 183 (1906).
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 160 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 29 (1907).
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iv. t. 42 (1907).
 Bull. Soc. Bot. France, liv. t. 10 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 99 (1908).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 234, 257 (1909).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 428 (1911).
 Beal in Bull. Michigan Agric. Exp. St. No. 267, p. 318 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 307 (1912).
 Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xxi. 178 (1912).
 Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 104 (1913).
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 66 (1914).
 Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. i. 123 (1914).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 223 (1918).—*Veg.*
 Britton, Fl. Bermuda, 116 (1918).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 796 (1918).
 — **anthelminticum** Gray
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 67 (1914).
angustatum Allioni
 Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 38, fig. 4 (1785).
angustifolium Gilib.
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 176 (1901).
anthelminticum Linn.
 Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 66 (1774).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 166 (1789).

CHENOPODIUM

anthelminticum

- *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vii. t. 61 (1813).
 *Chaumeton, Fl. Méd. i. t. 31 (1815).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 404 b (1817).
 *Barton, Med. Bot. ii. t. 44 (1818).
 *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 57 (1821).
 Rafinesque, Med. Fl. i. t. 21 (1828).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 452 (1850).
 Mart. Fl. Bras. v. i. t. 47 (1864).
 *Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 216 (1877).
 *Millspaugh, American Med. Pl. t. 140 (1887).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 575 (1896).
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 49 (1898).
 Coste, Fl. France, iii. 184 (1906).
 Bull. Soc. Bot. France, liv. t. 10 (1907); lix. 626 (1913).
 Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xxi. 178 (1912).
 U.S. Dep. Agric. Bull. No. 26, p. 4 (1913).

aristatum Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 247 (1758).
 J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iii. t. 15, fig. 1 (1768); fide Ledebour, Comm. 88.
 Baillon, Hist. Pl. ix. 131 (1887).
 Pflanzenfam. iii. i. A. 58 (1893).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 117 (1899).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. t. 252 (1908).

atripliciforme Murr

Magyar Bot. Lap. i. t. 5 (1902).—*Veg.*

atriplacinum F. Muell.

- F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 30 (1890).
 F. Turner, Forage Pl. Austral., Dep. Agric. N. S. Wales, 55 (1891).

Atriplicis Victoria Hort.

Gartenfl. xxxvi. 640 (1887).

auricomiforme Murr & Thell.

Hayward & Druce, Advent. Fl. Tweedside, 201 (1919).—*Veg.*

auricomum Lindl.

- F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 29 (1890).
 F. Turner, Forage Pl. Austral., Dep. Agric. N. S. Wales, 52 (1891).
 Austral. Assoc. Sc. Rep. vii. t. 20 (1898).—*Hab.*
 Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iv. t. 5, fig. 10 (1904).—*Veg.*
 Agric. Gaz. N. S. Wales, xv. 218 (1904).—*Hab.*
 F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 406 (1909-13).

baccatum Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 96 (1804).

Berlandieri Moq.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 572 (1896).

*bernburgense Murr

Deutsche Bot. Monatsschr. xix. t. 1 (1901).—*Veg.*

Magyar Bot. Lap. i. t. 3 (1902).—*Veg.*

*betulifolium Murr

Deutsche Bot. Monatsschr. xix. t. 1 (1901).—*Veg.*

blitoides Lej.

*Sturm, Deutschl. Fl. xvii. LXXIV [t. 1183] (1838).

bolivianum Murr

Magyar Bot. Lap. i. t. 5 (1902).—*Veg.*

Bonus-Henricus Linn.

- *Fl. Dan. iv. t. 579 (1771).
 *Regnault, Bot. iii. 8 (1774).
 *Curtis, Fl. Londin. i. fasc. III. t. 17 (1777); Ed. 2, ii. fasc. III. t. 17 (1821).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 90 (1779).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 252 (1788).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 164 (1789).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Écon.), v. t. 443 (1792).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. i. t. 90 (1796).
 Lamarck, Ill. i. t. 181, fig. 1 (1797).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xv. t. 1033 (1802).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 56 (1808).
 *Hill, Family Herbal, t. 27 (1812); fide Ed.
 Thornton, Brit. Fl. ii. 86 (1812).
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 18 (1812).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 404 a (1817).
 *Schränk, Fl. Monac. iv. t. 382 (1818).

CHENOPODIUM

Bonus-Henricus

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 385 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 481 (1841).
 *Loreck, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 65, fig. 359 (1848).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 456 (1850).
 Flora, xxxvi. t. 7, fig. 12-14 (1853).—*Veg.*
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1024 (1858-60).
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 16, fig. 182 (1861-62)].
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 843 (1865).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 14, fig. 1 [1865].
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 320 (1868).
 *Syme, Engl. Bot. viii. t. 1199 (1868).
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 17, 37 (1870).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 177 [1873].
 Lubbock, Brit. Fl. Relat. Insects, 157 (1875).
 *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. i [t. 15] (1876).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Salsolacées), t. 37 (1876).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 636 (1882).
 *Schlechtendal, Lang & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, ix. t. 874 (1882).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1182 (1884).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. iv. t. 381 [1885-94].
 American Garden, vii. 269 (1886).
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 351, 361 (1886).
 *Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 196 (1886).
 Baillon, Hist. Pl. ix. 130 (1887).
 Dujard, Beaumetz & Egasse, Pl. Méd. 177 (1889).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 208 (1889).
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 14 (1890).
 Lubbock, Seedlings, i. 11, 22; ii. 422 (1892).
 *Masclaf, Atlas Pl. France, t. 277 (1893).
 Pflanzenfam. iii. i. A. 60 (1893).—*Fl.*
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 511 (1895).
 Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. VII. xx. t. 14 (1895).—*Hab.*
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 86 (1895); New Ed. ii. t. 75 (1905).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 574 (1896); Ed. 2, ii. 14 (1913).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 116 (1899).
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 168 (1901).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 534 (1902).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 275 (1902).—*Fl.*
 *Masclaf, Pl. Eur. t. 28 (1905).
 *Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 80 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 184 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 29 (1907).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 88 (1907).
 Hayek, Fl. Steiern. 233 (1908).—*Fl.*
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 107 (1908).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 95, p. 220 (1909).
 Fedtschenko & Fl. Fl. Eur. Russia, 345 (1910).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 427 (1911).
 *Klein, Unsere Unkräuter, t. 80 (1913).
 *Gadeceau, Fl. Moiss. t. 80 (1914).
 Moss, Cambridge Brit. Fl. ii. t. 155 (1914).
 *Bonnier, Name This Flower, t. 46 (1917).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 221, 223 (1918).
 Safford in Journ. Washington Acad. Sc. viii. No. 15, p. 525, 526 (1918).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 49, p. 230 (1919).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 851 (1919).
 *Borbasi Murr
 Deutsche Bot. Monatsschr. xiv. 32 (1896); xix. t. 1 (1901).—*Veg.*
 Magyar Bot. Lap. i. t. 3 (1902).—*Veg.*
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 110, t. 244 (1907).—*Veg.*
 Boscianum Moq.
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 572 (1896); Ed. 2, ii. 12 (1913).
 botryodes Sm.
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxii. t. 2247 (1811).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xvii. LXXIV [t. 1184] (1838).

CHENOPODIUM

botryodes

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 388 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 486 (1841).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1027 (1858-60).
 *Syme, Engl. Bot. viii. t. 1195 (1868).
 Moss, Cambridge Brit. Fl. ii. t. 169 (1914).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 223 (1918).—*Veg.*

Botrys Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 250 (1758).
 Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 4, t. 4 (1776).
 *Bergius, Mat. Med. i. 176, t. 225 (1778).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 225 (1781).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 165 (1789).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 767 (1793).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iii. t. 289 (1796).
 *Chaumeton, Fl. Méd. ii. t. 73 (1815).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 405 (1817).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 253 (1819).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 123 (1828).
 Nees, Gen. Pl., Monochlam. i. t. 56 (1835).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xiii. t. 14 (1837).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. iii. t. 270 (1837).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xvii. LXXV [t. 1199-1200] (1839).
 *Loreck, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 66, fig. 369 (1848).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 129 (1849).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 451 (1850).
 Schnizlein, Iconogr. i. t. 101 (1852).
 Berg, Charakt. t. 27, fig. 222, A-Q (1861).
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. iii. t. 256 (1864).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Salsolacées), t. 21 (1876).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 514 (1880-83).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, ix. t. 871 (1882).
 Pflanzenfam. iii. i. A. 58 (1893).—*Fl.*
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 46 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 574 (1896); Ed. 2, ii. 14 (1913).
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 50 (1898).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 117 (1899).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 161 (1901).
 Collett, Fl. Siml. 417 (1902).
 Coste, Fl. France, iii. 183 (1906).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 99 (1908).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. t. 250 (1908).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 223 (1909).
 Beal in Bull. Michigan Agric. Exp. St. No. 267, p. 319 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 308 (1912).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 795 (1918).

Buchananii T. Kirk

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xxii. t. 32* (1890).

californicum S. Wats.

Hilgard & Loughridge, Rep. Agr. St. California, t. 4 (1900).—*Veg.*

capitatum Aschers.

- Pflanzenfam. iii. i. A. 60 (1893).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 116 (1899).
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 171 (1901).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 106 (1908).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 230 (1909).
 *F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 8 (1914).
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 68 (1914).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 223 (1918).—*Veg.*

carinatum R. Br.

- F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 32 (1890).
 F. Turner, Forage Pl. Austral., Dep. Agric. N. S. Wales, 54 (1891).
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 160 (1906).
 Hayward & Druce, Advent. Fl. Tweedside, 198 (1919).

caudatum Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 344 (1786-93).

concatenatum Thuill.

- *Sturm, Deutschl. Fl. xvii. LXXV [t. 1192] (1839); vide xviii. LXXVI. Übers. 36.
 Magyar Bot. Lap. i. t. 6 (1902).—*Veg.*

CHENOPODIUM

concatenatum pseud-opuliforme Murr

Magyar Bot. Lap. i. t. 6 (1902).—*Veg.*

crassifolium Hort.

*Dietrich, Fl. Boruss. v. t. 300 (1837).

cristatum F. Muell.

F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 31 (1890).

Dethardingianum E. H. L. Krause

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 179 (1901).

dubium nitens E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 29 (1901).

rhombifolium E. H. L. Krause

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 311 (1901).

***Duererianum** Murr

Magyar Bot. Lap. i. t. 2 (1902).—*Veg.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 111, t. 245

(1907).—*Veg.*

ficifolium Sm.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxiv. t. 1724 (1807).

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, i. fasc. II. t. 16 (1817).

*Dietrich, Fl. Boruss. v. t. 298 (1837).

*Sturm, Deutschl. Fl. xvii. LXXV [t. 1194] (1839).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 392 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 491 (1841).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1031

(1858–60).

*Syme, Engl. Bot. viii. t. 1191 (1868).

*Fl. Dan. xvi. t. 2768 (1869).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, iv. t. 177 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franc. xix (Salsolacées), t. 25

(1876).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, ix. t. 881 (1882).

Winkler in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xxix. 112

(1888).—*Veg.*

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 511 (1895).

Deutsche Bot. Monatsschr. xiv. 32 (1896).—*Veg.*

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 155 (1901).

Magyar Bot. Lap. ii. t. 7 (1903).—*Veg.*

Coste, Fl. France, iii. 186 (1906).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 101, t. 238

(1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 104 (1908).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 341

(1910).

Moss, Cambridge Brit. Fl. ii. t. 161 (1914).

—dolichophyllum Murr

Magyar Bot. Lap. i. t. 1 (1902).—*Veg.*

—formosanum Murr

Magyar Bot. Lap. i. t. 1 (1902).—*Veg.*

—humuliforme Murr

Magyar Bot. Lap. i. t. 1 (1902).—*Veg.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. t. 238, fig. 4;

vide p. 101 (1907).

—indicola Murr

Magyar Bot. Lap. i. t. 1 (1902).—*Veg.*

foetidum Schrad.

Ramirez, Dat. Mat. Mexic. ii. 174 (1898).

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iv. t. 6, fig. 2 (1904).—

Veg.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. t. 251 (1908).—

Fr.

—tibetanum Murr

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iv. t. 6, fig. 5 (1904).—

Veg.

foliosum Aschers.

Pflanzenfam. iii. I. A. 60 (1893).—*Fr.*

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 170 (1901).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 87 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 106 (1908).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 344 (1910).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 2, *C. virgatum*

in errore, vide Emendanda 223, 225 (1918).

Fremontii S. Wats.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

i. 572 (1896); Ed. 2, ii. 12 (1913).

frutescens C. A. Mey

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. i. t. 10 (1829).

fruticosum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 248 (1758).

Schrader in Comm. Soc. Sc. Rec. Göttingen,

i. t. 1 (1811).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1289

(1838).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 477 (1841).

CHENOPODIUM

fruticosum

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1019

(1858–60).

glaucum Linn.

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 524 (1790).

*Fl. Dan. vii. t. 1151 (1797).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxi. t. 1454 (1805).

*Kops, Fl. Batava, v. t. 337 (1828).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 393 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 485 (1841).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 66, fig. 365 (1848).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1032

(1858–60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 838 (1865).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 18 (1866).—*Veg.*

*Syme, Engl. Bot. viii. t. 1198 (1868).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, iv. t. 177 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franc. xix (Salsolacées), t. 34

(1876).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 815

(1880).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 635 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, ix. t. 882 (1882).

Pflanzenfam. iii. I. A. 60 (1893).—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

i. 571 (1896); Ed. 2, ii. 10 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 117 (1899).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 167 (1901).

Coste, Fl. France, iii. 186 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 86 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 104 (1908).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. t. 248 (1908).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 229 (1909).

Beal in Bull. Michigan Agric. Exp. St. No. 267,

p. 320 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 309 (1912).

Bull. Angew. Bot. vii. t. 108 (1914).—*Fr.*

Moss, Cambridge Brit. Fl. ii. t. 170 (1914).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 225 (1918).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,

fig. 846 (1919).

graveolens Lag.

*Jacquin, Ecl. Pl. i. t. 67 (1811–16).

guineense Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 345 (1786–93).

hastatum Philipp.

Magyar Bot. Lap. i. t. 5 (1902).—*Veg.*

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds

& Pl. Import. No. 45, t. 4 (1918).

***Haywardiae** Murr

Bot. Exchange Club Rep. 1914, t. 2, 3 (1915).

Hayward & Druce, Advent. Fl. Tweedside, 194,

196 (1919).

hircinum Schrad.

Mart. Fl. Bras. v. I. t. 45 (1864).

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iv. t. 6, fig. 18 (1904).

—*Veg.*

hirsutum Linn.

*Kops, Fl. Batava, v. t. 351 (1828).

hortense E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. t. 29 (1901).

***hungaricum** Borb.

Magyar Bot. Lap. i. t. 4 (1902).—*Veg.*

hybridum Linn.

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 496 (1789).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.),

vi. t. 549 (1793).

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. IV. t. 23 (1798); Ed. 2,

ii. fasc. IV. t. 23 (1821).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxvii. t. 1919 (1808).

*Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 406 (1817).

*Kops, Fl. Batava, v. t. 332 (1828).

*Fl. Dan. xii. t. 2049 (1832).

*Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 954 (1836–55).

*Sturm, Deutschl. Fl. xvii. LXXV [t. 1186] (1839).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, v. t. 352 (1840).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 390 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 488 (1841).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 65, fig. 364 (1848).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1029

(1858–60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 842 (1865).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 18 (1866).—*Veg.*

*Syme, Engl. Bot. viii. t. 1193 (1868).

CHENOPODIUM

hybridum

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, iv. t. 176 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franc. xix (Salsolacées), t. 30

(1876).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 817

(1880).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 634 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, ix. t. 878 (1882).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 327 (1890).—*Fr.*

Pflanzenfam. iii. I. A. 60 (1893).—*Fl.*

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St.

No. 50, t. 7, fig. 106 (1895); No. 57, t. 15,

fig. 158 (1896); No. 66, t. 13, fig. 158 (1897).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

i. 573 (1896); Ed. 2, ii. 13 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 117 (1899).

Coste, Fl. France, iii. 185 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 84 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 101 (1908).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 223 (1909).

Beal in Bull. Michigan Agric. Exp. St. No. 267,

p. 320 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 309

(1912).

Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 106,

432 (1913).

Bull. Angew. Bot. vii. t. 108 (1914).—*Fr.*

Moss, Cambridge Brit. Fl. ii. t. 165 (1914).

Palmer in Proc. Iowa Acad. Sc. xxiii. t. 9 (1916).

—*Fr.*

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 223 (1918).—

Veg.

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,

fig. 850 (1919).

—calothecum E. H. L. Krause

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 189 (1901).

—cynigerum G. Beck

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. t. 243 (1907).

—spicatum G. Beck

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. t. 244 (1907).

ilicifolium Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 521 (1854).

incanum Heller

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, ii. 10 (1913).

incisum Bangii Murr

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iv. t. 6, fig. 6, 7 (1904).

—*Veg.*

interjectum Murr

Deutsche Bot. Monatsschr. xix. t. 2 (1901).—

Veg.

intermedium Mert. & Koch

*Sturm, Deutschl. Fl. xvii. LXXV [t. 1188] (1839).

CHENOPODIUM

microphyllum F. Muell.

F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 27 (1890).
F. Turner, Forage Pl. Austral., Dep. Agric. N. S. Wales, 53 (1891).

multifidum Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 66 (1774).
Gil & Xarez, Osserv. t. 3 (1792).
Pflanzenfam. iii. 1. A. 60 (1893).—*Fl.*
Coste, Fl. France, iii. 183 (1906).

murale Linn.

- *Bergeret, Phyt. Univ. i. 137 (1783).
*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. vi. t. 20 (1798); Ed. 2, iii. fasc. vi. t. 20 (1826).
*Mirbel, Hist. Nat. Pl. xi. t. 54 [1802-6].
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxiv. t. 1722 (1807).
*Fl. Dan. xii. t. 2048 (1832).
*Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 1035 (1836-55).
*Sturm, Deutschl. Fl. xvii. LXXV [t. 1189] (1839).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 389 (1840).
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 487 (1841).
*Dietrich, Fl. Boruss. xii. t. 848 (1844).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 65, fig. 362 (1848).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1028 (1858-60).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 841 (1865).
*Syme, Engl. Bot. viii. t. 1192 (1868).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 176 [1873].
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Salsolacées), t. 33 (1876).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 817 (1880).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 634 (1882).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, ix. t. 879 (1882).
Pflanzenfam. iii. 1. A. 60 (1893).—*Fr.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 573 (1896); Ed. 2, ii. 13 (1913).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 117 (1899).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 160 (1901).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 532 (1902).
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 160 (1906).
Coste, Fl. France, iii. 185 (1906).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. t. 245 (1907).
Heukels, Fl. Nederl. ii. 101 (1908).
Black, Nat. Fl. S. Australia, 130 (1909).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 225 (1909).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 342 (1910).
Beal in Bull. Michigan Agric. Exp. St. No. 267, p. 321 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 310 (1912).
Pammel & King in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 432 (1913).—*Fr.*
Moss, Cambridge Brit. Fl. ii. t. 162 (1914).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 223 (1918).—*Veg.*
Britton, Fl. Bermuda, 116 (1918).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 849 (1919).
—**sinuosifrons** Murr
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iv. t. 6, fig. 17 (1904).—*Veg.*
—**spissidentatum** Murr
Magyar Bot. Lap. ii. t. 8 (1903).—*Veg.*
***Neumanii** Murr
Magyar Bot. Lap. i. t. 4 (1902).—*Veg.*
nitriariceum F. Muell.
F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 28 (1890).
F. Turner, Forage Pl. Austral., Dep. Agric. N. S. Wales, 51 (1891).
Journ. Dep. Agric. W. Australia, July 1900, p. 22 (1900).
De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. iv. t. 155 (1903).
Nuttalliae Safford
Safford in Journ. Washington Acad. Sc. viii. No. 15, p. 522, 525, 526 (1918).
oblongifolium E. H. L. Krause
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 178 (1901).
olidum Curt.
*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. v. t. 20 (1798); Ed. 2, iii. fasc. v. t. 20 (1826).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xv. t. 1034 (1802).

CHENOPODIUM

olidum

- *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. iii. t. 176 (1836).
*Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 1036 (1836-55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 394 (1840).
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 479 (1841).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 66, fig. 367 (1848).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1021 (1858-60).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 175 [1873].
olukondae Murr
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iv. t. 5, fig. 8 (1904).—*Veg.*
opulifolium Schrad.
*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 367 (1836-55).
*Dietrich, Fl. Boruss. v. t. 206 (1837).
*Sturm, Deutschl. Fl. xvii. LXXV [t. 1193] (1839).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Salsolacées), t. 29 (1876).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, ix. t. 880 (1882).
Winkler in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xxix. 112 (1888).—*Veg.*
Deutsche Bot. Monatsschr. xiv. 32 (1896).—*Veg.*
Oesterr. Bot. Zeitschr. i. t. 4 (1900).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 157 (1901).
Magyar Bot. Lap. ii. t. 7 (1903).—*Veg.*
Coste, Fl. France, iii. 186 (1906).
Merino, Fl. Galicia, ii. 584 (1906).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 103, t. 239 (1907).
Heukels, Fl. Nederl. ii. 103 (1908).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 225 (1909).
Moss, Cambridge Brit. Fl. ii. t. 160 (1914).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 223 (1918).—*Veg.*
—**amboanum** Murr
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iv. t. 5, fig. 11 (1904).—*Veg.*
—**bernburgense** G. Beck
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 103, t. 239 (1907).—*Veg.*
—**betulifolium** Murr
Deutsche Bot. Monatsschr. xiv. 32 (1896).—*Veg.*
—**hederiforme** Murr
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iv. t. 5, fig. 12 (1904).—*Veg.*
—**lutetianum** Murr
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iv. t. 5, fig. 13 (1904).—*Veg.*
—**mucronulatum** G. Beck
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 103, t. 239 (1907).
—**obtusatum** G. Beck
Deutsche Bot. Monatsschr. xiv. 32 (1896).—*Veg.*
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 103, t. 239 (1907).—*Veg.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 225 (1909).—*Veg.*
—**olukondae** Murr
Magyar Bot. Lap. i. t. 2 (1902).—*Veg.*
—**orientale** Murr
Magyar Bot. Lap. i. t. 1 (1902).—*Veg.*
—**platanoides** Scholz
Oesterr. Bot. Zeitschr. i. t. 4, fig. 7 (1900).—*Veg.*
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 103, t. 239 (1907).—*Veg.*
opulifolium Murr
Deutsche Bot. Monatsschr. xix. t. 2 (1901).—*Veg.*
orphanidis Murr
Magyar Bot. Lap. iii. t. 1 (1904).—*Veg.*
paniculatum Hook.
Engler & Drude, Veget. Erde, xii. 135 (1911).
—**reniforme** Murr
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iv. t. 6, fig. 16 (1904).—*Veg.*
pedunculatum E. H. L. Krause
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 185 (1901).
petiolare H. B. K.
Magyar Bot. Lap. ii. t. 7 (1903).—*Veg.*
—**leptophylloides** Murr
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iv. t. 5, fig. 19 (1904).—*Veg.*

CHENOPODIUM

platyphyllum Issl.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lvi. 476 (1906).—*Veg.*

polyspermum Linn.

- *Curtis, Fl. Londin. i. fasc. ii. t. 17 (1777); Ed. 2, i. fasc. ii. t. 17 (1817).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 395 (1789).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), vi. t. 550 (1793).
*Fl. Dan. vii. t. 1153 (1797).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxi. t. 1480 (1805).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 407 (1817).
*Kops, Fl. Batava, iv. t. 317 (1822).
*Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 744 (1836-55).
*Sturm, Deutschl. Fl. xvii. LXXV [t. 1196] (1839).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 395 (1840).
Leighton, Fl. Shropshire, 122 [t. 5] (1841).
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 480 (1841).
*Dietrich, Fl. Boruss. xi. t. 780 (1843).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 66, fig. 368 (1848).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 75, fig. 595, a-h (1849).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1022 (1858-60).
*T. Moore, Field Bot. Comp. t. 23 (1862).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 836 (1865).
*Syme, Engl. Bot. viii. t. 1185 (1868).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 175 [1873].
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Salsolacées), t. 22 (1876).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 791 (1878).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 633 (1882).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, ix. t. 875 (1882).
Acloque, Fl. France, 542 (1894).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 571 (1896); Ed. 2, ii. 11 (1913).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 116 (1899).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. t. 28 (1901).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 294 (1906).
Coste, Fl. France, iii. 185 (1906).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 99, t. 236 (1907).
Suirischikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 83 (1907).
Heukels, Fl. Nederl. ii. 100 (1908).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 223 (1909).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 341 (1910).
Beal in Bull. Michigan Agric. Exp. St. No. 267, p. 321 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 310 (1912).
Bull. Angew. Bot. vii. t. 108 (1914).—*Fr.*
Moss, Cambridge Brit. Fl. ii. t. 156 (1914).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 225 (1918).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 844 (1919).
Bornemann, Landwirtsch. Unkräuter, fig. 27 (1920).
—**acutifolium** G. Beck
*Syme, Engl. Bot. viii. t. 1186 (1868).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 99, t. 236 (1907).
—**bosniacum** G. Beck
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 99, t. 236 (1907).—*Veg.*
—**cymosum** Chevall.
Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Salsolacées), t. 23 (1876).
—**obtusifolium** Schübl.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 99, t. 236 (1907).—*Veg.*
populifolium Hort.
Deutsche Bot. Monatsschr. xix. t. 1 (1901).—*Veg.*
portulacoides Thunb.
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 184 (1901).
praeacutum Murr
Deutsche Bot. Monatsschr. xix. t. 2 (1901).—*Veg.*
—**vivax** Sandor
Magyar Bot. Lap. ii. t. 8 (1903).—*Veg.*
***Preissmannii** Murr
Deutsche Bot. Monatsschr. xix. t. 1 (1901).—*Veg.*
Magyar Bot. Lap. i. t. 3 (1902).—*Veg.*

CHENOPODIUM

*Preissmannii

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 109, t. 244 (1907).—*Veg.*

procerum Hochst.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iv. t. 6, fig. 3 (1904).—*Veg.*

pseud-auricomum Murr

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iv. t. 5, fig. 9 (1904).—*Veg.*

pseudo-Borbassii Murr

Deutsche Bot. Monatsschr. xix. t. 2 (1901).—*Veg.*

Magyar Bot. Lap. ii. t. 7 (1903).—*Veg.*

*pseudo-punctulatum Murr

Magyar Bot. Lap. iii. t. 1 (1904).—*Veg.*

punctulatum Scop.

Scopoli, Del. Fl. & Faun. Insubr. i. t. 11 (1786).

purpurascens Jacq.

*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 80 (1776).

*Bot. Mag. lxxxvii. t. 5231 (1861).

querciforme Murr

Magyar Bot. Lap. iii. t. 1 (1904).—*Veg.*

minus Murr

Magyar Bot. Lap. iii. t. 1 (1904).—*Veg.*

quinoa Willd.

*Bot. Mag. lxxv. t. 3641 (1838).

A. H. Church, Food-Grains India, 111 (1886).

Pflanzenfam. iii. 1. A. 59 (1893).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 541 (1913).

Safford in Journ. Washington Acad. Sc. viii.

No. 15, p. 525, 526 (1918).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 45, t. 5 (1918).

laciniatum Moq.

Magyar Bot. Lap. iii. t. 1 (1904).—*Veg.*

orbicans Murr

Magyar Bot. Lap. iii. t. 1 (1904).—*Veg.*

radiatum Schrad.

Schrader's Neues Journ. f. die Bot. iii. II. t. 3 (1809).—*Fl.*

Schrader in Comm. Soc. Sc. Rec. Göttingen, i. t. 1 (1811).

retusum Juss.

Mart. Fl. Bras. v. 1. t. 46 (1864).

rhadinostachyum F. Muell.

F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 33 (1890).

rhombifolium Mühlenb.

*Zenker, Fl. Thüringen, xii. t. 1395 (1836-55).

roseum E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 30 (1901).

rubrum Linn.

Gaertner, Fruct. i. t. 75 (1788).—*Fr.*

Usteri, Ann. Bot. v. t. 5 (1793).—*Fl.*

Lamarck, Ill. i. t. 181, fig. 2 (1797).

*Fl. Dan. vii. t. 1149 (1797).

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. vi. t. 21 (1798); Ed. 2, iii. fasc. vi. t. 21 (1826).

*Kops, Fl. Batava, i. t. 54 (1800); vi. t. 441 (1832).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxiv. t. 1721 (1807).

*Dietrich, Fl. Boruss. v. t. 299 (1837).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 387 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 484 (1841).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 65, fig. 361 (1848).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 454 (1850).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1026 (1858-60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 839 (1865).

*Syme, Engl. Bot. viii. t. 1196 (1868).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 177 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Salsolacées), t. 35 (1876).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 815 (1880).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 635 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, ix. t. 876 (1882).

Pflanzenfam. iii. 1. A. 60 (1893).

Acloque, Fl. France, 542 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 574 (1896); Ed. 2, ii. 13 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 117 (1899).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 165 (1901).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 533 (1902).

Coste, Fl. France, iii. 184 (1906).

CHENOPODIUM

rubrum

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 87 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 105 (1908).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 230 (1909).

Woycicki, Obrazy Roslinnosci Krol. Polsk. i. t. 10 (1912).—*Hab.*

Bull. Angew. Bot. vii. t. 108 (1914).—*Fr.*

Horwood, Pl. Life Brit. Isles, iii. 192 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 4, 6, 223 (1918).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 847 (1919).

—blitoides Wallr.

Moss, Cambridge Brit. Fl. ii. t. 166 (1914).

—crassifolium Moq.

Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Salsolacées), t. 36 (1876).

—humile Moq.

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 225 (1909).

—pseudo-botryoides Wats.

*Syme, Engl. Bot. viii. t. 1197 (1868).

Moss, Cambridge Brit. Fl. ii. t. 168 (1914).

—spathulatum Rouy

Moss, Cambridge Brit. Fl. ii. t. 167 (1914).

Sancta-Maria Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 104 (1827).

scoparium Linn.

Bull. Arboricult. Belg. 1905, p. 62.

serotinum Linn.

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 229 (1909).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 223 (1918).—*Veg.*

solitarium Murr

Deutsche Bot. Monatsschr. xix. t. 2 (1901).—*Veg.*

spathulatum Sieber

Mart. Fl. Bras. v. 1. t. 46 (1864).

stramonifolium Chevall.

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. t. 26 (1901).

striatiforme Murr

Deutsche Bot. Monatsschr. xix. t. 2 (1901).—*Veg.*

Magyar Bot. Lap. i. t. 6 (1902).—*Veg.*

—grossidentatum Murr

Magyar Bot. Lap. i. t. 6 (1902).—*Veg.*

—microphyllum Murr

Magyar Bot. Lap. i. t. 6 (1902).—*Veg.*

*striatum Murr

Deutsche Bot. Monatsschr. xiv. 32 (1896); xix. t. 2 (1901).—*Veg.*

Allg. Bot. Zeitschr. vii. 166 (1901).—*Veg.*

Magyar Bot. Lap. i. t. 4 (1902).—*Veg.*

—erosum Murr

Deutsche Bot. Monatsschr. xix. t. 2 (1901).—*Veg.*

Magyar Bot. Lap. i. t. 6 (1902).—*Veg.*

—elegans Murr

Magyar Bot. Lap. i. t. 6 (1902).—*Veg.*

—microphylla Murr

Magyar Bot. Lap. i. t. 6 (1902).—*Veg.*

suberifolium Murr

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iv. t. 6, fig. 4 (1904).—*Veg.*

*subopulifolium Murr

Magyar Bot. Lap. i. t. 2 (1902).—*Veg.*

—ovoideum Murr

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iv. t. 5, fig. 20 (1904).—*Veg.*

*sucicium Murr

Magyar Bot. Lap. i. t. 3 (1902).—*Veg.*

*Tanakae Murr

Magyar Bot. Lap. iii. t. 1 (1904).—*Veg.*

tataricum E. H. L. Krause

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 181 (1901).

tenue Colla

Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxix. 56, t. 50 (1836).

texanum Murr

Magyar Bot. Lap. ii. t. 7 (1903).—*Veg.*

tomentosum Thou.

Hemsley, Bot. Challenger Exp. i. II. t. 28 (1884).

tonkinense Courchet

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 6 (1910).

triandrum Forst.

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 164 (1914).

CHENOPODIUM

triangulare R. Br.

F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 26 (1890).

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iv. t. 6, fig. 21 (1904).—*Veg.*

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 160 (1906).

—polygonoides Murr

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iv. t. 6, fig. 22 (1904).—*Veg.*

tridentinum Murr

Deutsche Bot. Monatsschr. xix. t. 1 (1901).—*Veg.*

urbanicum Linn.

Coste, Fl. France, iii. 185 (1906).

urbicum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 249 (1758).

*Fl. Dan. vii. t. 1148 (1797).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. x. t. 717 (1800).

*Svensk Bot. vii. t. 459 (1812).

*Heger, Danske Oec. Pl. ii. t. 102 (1831).

Zenker, Fl. Thüringen, xii. t. 1395 (1836-55).

*Sturm, Deutschl. Fl. xvii. LXXV [t. 1187] (1839).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 386 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 482 (1841).

*Dietrich, Fl. Boruss. xii. t. 849 (1844).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 65, fig. 360 (1848).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1025 (1858-60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 840 (1865).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 176 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Salsolacées), t. 31 (1876).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 801 (1880).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 634 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, ix. t. 877 (1882).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 573 (1896); Ed. 2, ii. 12 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 117 (1899).

Reichenau, Mainzer Flora, fig. 60 (1900).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. t. 26 (1901).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 84 (1907).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. t. 246 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 102 (1908).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 225 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 343 (1910).

Beal in Bull. Michigan Agric. Exp. St. No. 267, p. 322 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 311 (1912).

Bull. Angew. Bot. vii. t. 108 (1914).—*Fr.*

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 223 (1918).—*Veg.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 848 (1919).

—deltoideum Neilr.

Moss, Cambridge Brit. Fl. ii. t. 163 (1914).

—intermedium Koch

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 483 (1841).

*Syme, Engl. Bot. viii. t. 1194 (1868), vide p. 286.

Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Salsolacées), t. 32 (1876).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. t. 247 (1908).

Moss, Cambridge Brit. Fl. ii. t. 164 (1914).

—rhombifolium Lorek

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 241, fig. 1266 (1848).

virgatum Juss.

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 95 (1909).

Crisp, Guide Friar Park, 123 (1914).

viride Linn.

*Curtis, Fl. Londin. i. fasc. II. t. 16 (1777).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 706 (1793).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Econ.), vi. t. 548 (1793).

*Fl. Dan. vii. t. 1150 (1797).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 408 (1817).

*Sturm, Deutschl. Fl. xvii. LXXV [t. 1191] (1839).

LeMaout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 447 (1868).

Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 373 (1894-96).

viridescens Murr

Magyar Bot. Lap. ii. t. 8 (1903).—*Veg.*

Vulvaria Linn.

*Regnault, Bot. iii. 9 (1774).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 454 (1789).

*Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 167 (1789).

*Zorn, Ic. Pl. Med. vi. t. 508 (1790).

CHENOPODIUM

Vulvaria

- *Woodville, Med. Bot. iii. t. 145 (1792); Ed. 3, iv. t. 228 (1832).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iii. t. 290 (1796).
 *Fl. Dan. vii. t. 1152 (1797).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 19 (1807).
 *Vieztz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 409 (1817).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 124 (1828).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xvii. LXXV [t. 1198] (1839).
 *Dietrich, Fl. Boruss. xii. t. 847 (1844).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 455 (1850).
 *Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 835 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. viii. t. 1187 (1868).
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 37 (1870).—*Veg.*
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Salsolacées), t. 24 (1876).
 *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. ii [t. 47] (1878).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 791 (1878).
 *Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 632 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, ix. t. 872 (1882).
 *Dujard, Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 177 (1889).
 *Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 116 (1899).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 159 (1901).
 *C. T. Green, Fl. Liverpol. Distr. fig. 530 (1902).
 *Magyar Bot. Lap. ii. t. 8 (1903).—*Veg.*
 *Coste, Fl. France, iii. 184 (1906).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 100, t. 237 (1907).
 *Heukels, Fl. Nederl. ii. 100 (1908).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 95 (1909).
 *Beille, Bot. Pharm. ii. 248 (1909).
 *Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 341 (1910).
 *Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 11 (1913).
 *Moss, Cambridge Brit. Fl. ii. t. 157 (1914).
 *Lindman, Svensk Fanerogamfl. 225 (1918).—*Veg.*
 *Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 843 (1919).
 — *microphyllum* Moq.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 100, t. 237 (1907).
 — *rhombicum* Murr
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 100, t. 237 (1907).
 *Wolfii Simonk.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. t. 249 (1908).
 *Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 466 (1916).
 *Zschackei Murr
 *Deutsche Bot. Monatsschr. xix. t. 1 (1901).—*Veg.*
 *Magyar Bot. Lap. ii. t. 7 (1905).—*Veg.*

CHEOBULA Vell.: *Cleobula*

- pinnata* Vell.
 *Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 146 (1827).

CHERLERIA Linn.: *Alsine*

sedoides Linn.

- *Jacquin, Fl. Austr. iii. t. 284 (1775).
 *Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 21 (1795).
 *Lamarck, Ill. ii. t. 379 (1797).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xvii. t. 1212 (1803).
 *Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 319 (1805).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 123 (1808).
 *Thornton, Brit. Fl. iv. 20 (1812).
 *Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 87 (1837).—*Fl.*
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 316 (1839).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 693 (1840).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 204 (1841).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 197 (1841).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 725 (1845).
 *Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 225 (1858-60).
 *Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 147 (1865).
 *Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, i. t. 97 (1872).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 45 [1873].
 *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iii. t. 13 (1880).
 *H. Müller, Alpenblumen, 185 (1881).—*Fl.*
 *Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 110 (1882).
 *Willkomm, Führ. Reich Pflanz., 773 (1882).—*Fl.*

CHERLERIA

sedoides

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1195 (1883).
 *Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 1. 185 (1898).—*Fl.*
 *G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 3, fig. 11 (1898).
 *Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 10 (1903).
 *L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 4 (1904).—*Hab.*
 *Oehninger, Alpenfl. t. 12, fig. 6 (1908).
 *H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 14 (1911).—*Hab.*
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 87 [1912].
 *Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 8 (1913).
 *Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 10 (1915).

CHERSODOMA Phil.

candida Phil.

- *Philippi, Verz. Hocheb. Prov. Antofagasta & Tarapaca Pfl. (An. Mus. Nac. Chile), t. 1 (1891).

CHESNEYA Bertol.: *Pimpinella*

daucoides Bertol.

- *Bertoloni in Novi Comm. Bonon. v. t. 41 (1842).
 *Bertoloni, Misc. Bot. i. t. 2 (1842).

CHESNEYA Lindl.: *Calophaca*

euphratensis Lindl.

- *Chesney, Narr. Euphr. Exped. Appendix, 439 (1868).

ferganensis Korjinsky

- *Korjinsky in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VIII. iv. t. 2 (1896).

rhytidosperra Jaub. & Spach

- *Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. i. t. 47 (1842-43).

vaginalis Jaub. & Spach

- *Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. i. t. 48 (1842-43).

CHEVALIERA Gaudich.

armata Lindman

- *Svenska Vet. Akad. Handl. xxiv. No. 8, t. 7, fig. 1-13 (1891).

comata Mez

- *Ber. Deutsch. Bot. Ges. xvi. t. 22, fig. 27, 28 (1898).—*Fl.*

germinyana Carr.

- *Rev. Hort. 1881, p. 230; 1888, p. 371.
 *Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 520 (1900).—*Hab.*

gigantea Maury

- *Maury in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1887, Toulouse, Pt. 2, t. 17 (1888).

Jardin, ii. 9 (1888).—*Hab.*

- *Rev. Hort. 1888, p. 370.—*Hab.*

Magdalenae André

- *André, Bromel. t. 3 (1889).

ornata Gaudich.

- *Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 62 (1844-66).

sphaerocephala Gaudich.

- *Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 61 (1844-66).

- *Ber. Deutsch. Bot. Ges. xvi. t. 22, fig. 20-26 (1898).—*Fl.*

Veitchii Morr.

- *Belg. Hort. xxviii. 177 (1878).

- *Garden, xix. 654 (1881).

- *superba* Carr.

- *Rev. Hort. 1880, p. 450.

CHEVREULIA Cass.

acuminata Less.

- *Mart. Fl. Bras. vi. III. t. 40 (1882).

stolonifera Cass.

- *Pflanzenfam. iv. v. 184 (1890).—*Fl.*
 *Arechavaleta, Fl. Urug. (An. Mus. Nac. Montevideo, vi), iii. 280 (1908).

Thouarsii Remy

- *C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 37 (1854).

CHIASTOPHYLLUM Stapf—Vide *Cotyledon* (2)CHIAZOSPERMUM Bernh.: *Hypecoum*

erectum Bernh.

- *Fl. Sib. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad. Petrop.), i. 4 (1913).

CHIBACA Bertol. f.

salutaris Bertol. f.

- *Bertoloni in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, iv. t. 23 (1853).

CHICKRASSIA Wight & Arn.: *Chukrasia*

tabularis A. Juss.

- *Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 56 (1840).

- *Beddome, Fl. Sylv. t. 9 (1869).

- *Talbot, For. Fl. Bombay, i. 247 (1909).

- *Basu, Ind. Med. Pl. t. 229 (1918).

CHICORIUM = *Cichorium*

CHILERANTHEMUM Örst.

trifidum Örst.

- *Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1854, t. 5, fig. 30-33 (1855).—*Fl.*

- *Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 67 (1882).

CHILIANDRA Griff.: *Rhynchotechum*

obovata Griff.

- *Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 438 (1854).—*Fl.*

CHILIANTHUS Burch.

arboreus Benth.

- *Pflanzenfam. iv. II. 45 (1892).

oleaceus Burch.

- *Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 113 (1907).

CHILIOCEPHALUM Benth.

Schimperii Benth.

- *Hook. Ic. Pl. xii. t. 1137 (1873).
 *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 136 (1911).

CHILIOPHYLLUM Phil.

fuegianum O. Hoffm.

- *Schwed. Exped. Magell. iii. No. 5, p. 96, t. 4, fig. 2-6; t. 12, fig. 1 (1900).

- *W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. II. 787 (1905).—*Fl.*

CHILIOTRICHUM Cass.

amelloides Cass.

- *Hook. Ic. Pl. v. t. 485 (1842).

diffusum Dusen

- *De Wildeman in Voy. Belgica, Bot. 1897-99, t. 12, fig. 1-11 (1905).

- *Skottsborg, Feuerland. Bl. (Schwed. Südpol.-Exped. 1901-3, iv. II), 38 (1905).—*Fl.*

- *Svenska Vet. Akad. Handl. I. No. 3, t. 7, fig. 1 (1913).—*Hab.*

Feliciae Hombr. & Jacquinot

- *D'Urville, Voy. Pôle Sud & Océanie, Atlas, Dicot. t. 28 [1852].

ovatifolium Hombr. & Jacquinot

- *D'Urville, Voy. Pôle Sud & Océanie, Atlas, Dicot. t. 28 [1852].

— *retortum* Decne.

- *D'Urville, Voy. Pôle Sud & Océanie, Atlas, Dicot. t. 28 [1852].

rosmarinifolium Less.

- *Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), i. t. 35 (1855-57).

CHIOBLECHUM Örst.: *Blechnum*

mexicanum Örst.

- *Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1854, t. 5, fig. 1-4 (1855).—*Fl.*

CHIOCALYX Klotzsch

tenuifolius Klotzsch

- *Peters, Reise Mossamb., Bot. t. 28 (1861).

CHIOCARPUS Bl.

anguineus Stapf

- *Hook. Ic. Pl. xxx. t. 2993 (1913).

ceylanicus Wight

- *Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1288 (1848).

- *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 154 bis (1850).—*Fl.*

malabaricus Bedd.

- *Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 175 (1874).

suaveolens Bl.

- *Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. i. fig. 53 (1850).

- *Fl.*

CHILOCHLOA P. Beauv.: *Phleum*

arenaria P. Beauv.

- *Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 9 (1836).

CHILOCHLOA

aspera P. Beauv.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 51 (1834).
Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 9 (1836).—*Fl.*

Boehmeri P. Beauv.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 51 (1834).
Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 9 (1836).—*Fl.*

cuspidata P. Beauv.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 51 (1834).

dentata Trin.

Trinius, Sp. Gram. i. t. 73 (1828).

Michellii Trin.

P. Beauvais, Agrost. t. 7, fig. 3 (1812).—*Fl.*
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 51 (1834).

CHILODIA R. Br.: *Prostanthera*

scutellarioides R. Br.

*Bot. Mag. lxii. t. 3405 (1835).

*Pact. Mag. v. 195 (1838).

*Floricult. Cab. vii. 72 (1839).

CHILOGLOSSA Örst.: *Justicia*

secunda Örst.

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1854, t. 5, fig. 29;
C. glabra in textu, p. 161 (1855).—*Fl.*

CHILOGLOTTIS R. Br.—Vide *Epipactis* (2)

cornuta Hook. f.

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 198 (1914).

diphylla R. Br.

*Bauer, Illustr. Fl. Nov. Holl. t. 8 (1813).

Sprengel, Anleit. Gewächse, Ed. 2, ii. t. 8, fig. B (1817).

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 12] (1875–95).

Rodway, Tasman. Fl. [t. 35] (1903).

F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, ii. t. 65 (1914).

formicifera R. D. Fitzgerald

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i [t. 15] (1875–95).

Gunnii Lindl.

*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 108 (1860).

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 11] (1875–95).

Rodway, Tasman. Fl. [t. 35] (1903).

Muelleri R. D. Fitzgerald

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 11] (1875–95).

Pescottiana R. S. Rogers

Proc. Roy. Soc. Victoria, N. Ser. xxx. II. t. 25 (1918).

trapeziformis R. D. Fitzgerald

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i [t. 15] (1875–95).

trilabra R. D. Fitzgerald

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 12] (1875–95).

CHILOPOGON Schlechter

kinabaluensis Ames & Schweinf.

Ames, Orchidac. vi. t. 93 (1920).

CHILOPORUS Naud.: *Miconia*

andinus Naud.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iv. t. 3, fig. vii (1845).—*Fl.*

CHILOPSIS D. Don—Vide *Bignonia* (8)

linearis Sweet

Pflanzenfam. iv. III. B. 237 (1894).

Sargent, Silva N. Amer. vi. t. 292 (1894).

Lester in Bull. New Mexico Agric. St. No. 40, p. 11 (1902).—*Hab.*

Sargent, Man. Trees N. Amer. 792 (1905).

Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 430 (1908).

Britton, N. Amer. Trees, 835 (1908).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 283, fig. 493 (1910).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 620 (1911).—*Veg.*

saligna D. Don

*Journ. Jard. 1836, p. 213.

Eastwood, Handb. Trees California (Occ. Papers California Acad. Sc. ix), t. 55 (1905).

CHILOSCHISTA Lindl.

lunifera J. J. Sm.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, v. fig. 419 (1912).—*Fl.*

usneoides Lindl.

*Lindley, Sertum Orch. frontisp. p. a, fig. 4 (1840).

Gard. Chron. 1846, p. 135.—*Hab.*

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1741 (1851).

CHIMAPHILA Pursh—Vide *Pseva*

corymbosa Pursh

*Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 165 (1876) in textu; *C. umbellata* in ic.

Suifeishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 9 (1910).

Canada Dep. Agric. Exper. Farms, Bull. No. 23, Ser. II. 41 (1915).

japonica Miq.

*Somoku Dzusetu, Ed. 2, viii. t. 7 (1874).

*Useful Pl. Jap. iii. t. 869 (1895).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 463, 465 (1909).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), viii. t. 7 (1910).

maculata Pursh

Radius, Diss. Pyrola & Chimophila, t. 5 (1821).

*Barton, Fl. N. Amer. i. t. 11 (1821).

*Torrey, Fl. State New York, i. t. 70 (1843).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 105 (1849).—*Veg.*

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 400 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 553 (1897); Ed. 2, ii. 672 (1913).

Lochman, Phot. Med. Pl. t. 148 (1898).

Bot. Gaz. xxv. t. 17, fig. 4, 5 (1898).—*Veg.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 298 (1900); Stand. Cycl. Hort. 747 (1914).

Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 318 (1902).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 463, 465 (1909).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 265, fig. 454 (1910).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 91 (1911).—*Hab.*

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 219, p. 16 (1911).

Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 275 (1912).

Menziesii Spreng.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 138 (1840).

Pflanzenfam. iv. i. 8 (1889).

Parsons, Wild Fl. California, 105 (1897).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 465 (1909).

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 357 (1915).

rhombifolia Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. ii. t. 16 (1912).

umbellata Nutt.

*Barton, Med. Bot. i. t. 1 (1817).

*Dietrich, Fl. Boruss. iv. t. 237 (1836).

*Carson, Ill. Med. Bot. i. t. 53 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 104, fig. 561 (1848).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 105 (1849).—*Veg.*

*Good, Family Flora, i. t. 10 (1854).

Nees, Gen. Pl., Gamop. iii. t. 19 (1854).

*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 161 (1856).

Bot. Tidsskr. iv. t. 1, fig. 9 (1870–71).—*Fr.*

*Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 165 (1876) in ic.;

C. corymbosa in textu.

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 265 (1883).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xx. t. 2044 (1885).

*Millsbaugh, American Med. Pl. t. 194 (1887).

Dippel, Handb. Laubholz. i. 438 (1889).

*Wild Fl. Canada, t. 89 (1894).

Acloque, Fl. France, 130 (1894).

Dana, How to Know the Wild Fl. t. 19 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 402 (1895).

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 398 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 554 (1897); Ed. 2, ii. 672 (1913).

Lochman, Phot. Med. Pl. t. 148 (1898).

Plant World, iii. 143 (1900).

Blanchan, Nat. Gard. 120 (1900).

Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 403 (1905).—*Veg.*

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 552 (1906).

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 52, fig. 298 (1907).

S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 210, t. 57 (1907).

Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xviii. 143 (1909).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 463, 465 (1909).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 265, fig. 455 (1910).

Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 718 (1910).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 219, p. 16 (1911).

CHIMAPHILA

umbellata

Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs 87 (1912).—*Hab.*

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 14 (1914).

Amer. Mus. Journ. xvii. 312 (1917).

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII. ii. 327 (1918).—*Veg.*

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 441 (1918).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15, N.Y. State Mus.), ii. t. 152 (1918).

CHIMARRHIS Jacq.

cymosa Jacq.

Pflanzenfam. iv. iv. 17 (1891).—*Fl.*

CHIMONANTHUS Lindl.: *Calycanthus*

fragrans Lindl.

Kwa-wi [transl. Savatier], Arbor. iii. t. 7 (1759).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 235 (1816–29).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iv. t. 251 (1830).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 274 (1830).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 938 (1838).

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 31 (1846).—*Fl.*

*Schnizlein, Iconogr. iv. t. 271 (1857–65).

Nature, i. 12 (1869).—*Fl.*

Gard. Chron. ix. 72 (1878); Ser. III. xi. 213 (1892); xlv. 250, 251 (1908).

Garden, xxi. 113 (1882); xlii. 50 (1892); xlvii. 301 (1895); xlix. 142 (1896); lxxviii. 59 (1914).

*Ito & Kaku, Fig. & Descr. Pl. Koishikawa Bot. Gard. t. 3–5 (1884).

*Piggott, Gard. Jap. [t. 1] (1892).—*Fl.*

*Useful Pl. Jap. ii. t. 389 (1895).

*Hoare, Calendar Fl. Trees & Shrubs, 6 [1901?].

Journ. Hort. Ser. III. l. 239 (1905).—*Fl.*

Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), t. 3 (1906).—*Hab.*

grandiflorus Lindl.

*Bot. Reg. vi. t. 451 (1820).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 938 (1838).

Gard. Chron. Ser. III. v. 236 (1889).

Lignier in Bull. Soc. Linn. Normandie, Ser. IV. v. t. 1 (1891).—*Fr.*

*Garden, lvi. 122 (1899).—*Fl.*

nitens Oliv.

Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1600 (1887).

praecox Link

Baillon, Dict. Bot. i. 556 (1877); 784 (1879).

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 384 (1883).

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 140 (1893).

Gartenwelt, ii. 333 (1898).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 342, 344, 345 (1905).

CHIMONOBAMBUSA Makino

marmorea Makino

*Tsuboi, Ill. Jap. Sp. Bamboo, Ed. 2, t. 42, 79, 103 (1916).

quadangularis Makino

*Tsuboi, Ill. Jap. Sp. Bamboo, Ed. 2, t. 43, 79 (1916).—*Veg.*

CHIOCocca Linn.

alba Hitchc.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 217, fig. 2 (1759);

fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 88.

anguifuga Mart.

Martius in Denkschr. Akad. Wiss. München, ix. t. 5, 9 (1825).

*Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 60 (1833).

*Guimpel & Klotzsch, Pfl.-Abbild. & Beschr.

Erkenntn. Offic. Gew. i. t. 5 (1838).

Ann. Nat. Hist. London, Ser. II. xi. t. 2, fig. 4 (1853).—*Fl.*

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew.

t. 135 [1862–74].

Pinto, Diccion. Bot. Brasil. fig. 13 (1873).

Dujard.-Beaumez & Egasse, Pl. Méd. 125 (1889).—*Veg.*

barbata Forst.

Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 14 (1841).

CHIOCOCCA**bermudiana** S. Brown

Britton, Fl. Bermuda, 362 (1918).

brachiata Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 219 (1799).
Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 107, 171 (1919).—*Veg.*

—**acutifolia** Müll.-Arg.

Mart. Fl. Bras. vi. v. t. 7 (1881).

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. iv. t. 149 (1903).

densifolia Mart.

Martius in Denkschr. Akad. Wiss. München, ix. t. 6 (1825).

*Guimpel & Klotzsch, Pfl.-Abbild. & Beschr.

Erkenntn. Offic. Gew. i. t. 4 (1838).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 239 (1849).

micrantha J. R. Johnston

Proc. Boston Soc. Nat. Hist. xxxiv. t. 29, fig. 3 (1909).

racemosa Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 228 (1774).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 69 [1780].

Gaertner, Fruct. i. t. 26 (1788).—*Fr.*

Lamarck, Ill. i. t. 160 (1797).

Andrews, Bot. Rep. iv. t. 284 (1803).

Trattinick, Ausw. Gartenpfl. i. t. 62 (1821).

*Hooker, Exot. Fl. ii. t. 93 (1825).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iv. t. 292

(1827).

Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 81 (1827).

*Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 59 (1833).

*Guimpel & Klotzsch, Pfl.-Abbild. & Beschr.

Erkenntn. Offic. Gew. i. t. 3 (1838).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xiv. t. 7 (1843).

Berg, Charakt. t. 44, fig. 343 (1861).

Baillon, Hist. Pl. vii. 297 (1880).—*Fl.*

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1089 (1884).—*Fl.*

Pflanzenfam. iv. iv. 100 (1891).

trisperma Hook. f.

N. J. Andersson in Sv. Freg. Eugenies Resa, t. 9 (1857–1910).

CHIOGENES Salisb.**hispidula** Torr. & Gray

*Torrey, Fl. State New York, i. t. 68 (1843).

Dippel, Handb. Laubholz. i. 340 (1889).

Dieck, Nat. Arb. Zoesch. 14 (1892).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 581 (1897); Ed. 2, ii. 704 (1913).

Keeler, Our North. Shrubs, 341 (1903); Ed. 2, p. 341 (1912).

Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No. 145, p. 155 (1909).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), vii. t. 15 (1910).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 539 (1911).

Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 96 (1912).

—**japonica** Makino

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 52, fig. 301 (1907).

japonica A. Gray

Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. i. t. 7 (1911).

serpyllifolia Salisb.

Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 319, t. 3, fig. 15 (1903).—*Veg.*

CHIONANTHUS Gaertn.: *Linociera***caribaea** Jacq.

Jacquin, Collect. ii. t. 6, fig. 1 (1788).

ceylanica Lam.

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. ii. t. 5, fig. 1 (1774).

Gaertner, Fruct. i. t. 39 (1788).—*Fr.*

Lamarck, Ill. i. t. 9, fig. 2 (1791).

Ghaeri Gaertn.

Rheede, Hort. Mal. v. t. 55 (1685); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 45.

Gaertner, Fruct. i. t. 39 (1788).—*Fr.*

Lamarck, Ill. i. t. 9, fig. 3 (1791).—*Fr.*

Journ. Linn. Soc., Bot. xxxi. 247 (1895).—*Fr.*

intermedia Bedd.

Beddome, Fl. Sylv. t. 239 (1872).

CHIONANTHUS**malabarica** Bedd.

Beddome, Fl. Sylv. t. 239 (1872).

picrophloia F. Muell.

F. Mueller, Fragm. Phyt. Austral. iii. 139 (1863).

ramiflora Roxb.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 734 (1840–43).

Guilfoyle, Austral. Pl. 434 [1911].—*Hab.*

zeylanica = *ceylanica***CHIONANTHUS** Linn.**chinensis** Maxim.

Bot. Mag. Tokyo, viii. t. 3 (1894).

Ducloxi Hickel

Bull. Soc. Dendr. France, 1914, p. 72.—*Veg.*

retusa Paxt.

Paxt. Fl. Gard. iii. 85 (1852–53).

Lem. Jard. Fl. iii. Misc. 116 (1853).

Gard. Chron. xxiii. 821 (1885); Ser. III. xlvii.

328, 329 (1910).

Gartenfl. xxxv. 666 (1886).

Dippel, Handb. Laubholz. i. 144 (1889).

Meehan's Monthly, ii. 157 (1892).

Gard. & Forest, vii. 325, 327 (1894).—*Hab.*

Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 15, fig. 14 (1895).—*Veg.*

American Garden, xx. 107 (1899).

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 710 (1901).

Rhodora, vi. 19 (1904).—*Fl.*

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 284, fig. 495 (1910).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 791, 796 (1911).

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 178 (1913).

Bean, Trees & Shrubs, i. 339, 340 (1914).

serrollata Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iii. t. 28 (1913).

virginica Linn.

Lamarck, Ill. i. t. 9, fig. 1 (1791).

*F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch.

Oesterr. i. t. 99 (1792).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vii. t. 677 (1794).

*Abbot & Smith, Nat. Hist. Lepidopt. Insects Georgia, i. t. 34; ii. t. 98 (1797).

*Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holz-art. i. t. 73 (1825).

*Lodd, Bot. Cab. xiii. t. 1264 (1827).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 416 (1832).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1206 (1838).

Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 15 (1858).—*Fl.*

*Nuttall, N. Amer. Sylva, ii. t. 98 (1865).

Garden, xiii. 603 (1878); xviii. 577 (1880); lxxviii. 364 (1914); lxxix. 100 (1915); lxxxi. 507 (1917).

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 166 (1883).

*Millsbaugh, Amer. Med. Pl. t. 136 (1887).

Baillon, Hist. Pl. xi. 233 (1891).

Meehan's Monthly, ii. 154 (1892).

Newhall, Shrubs N.E. Amer. 191 (1893).

Newhall, Trees N.E. Amer. 139 (1894).—*Veg.*

Sargent, Silva N. Amer. vi. t. 277, 278 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 603 (1897); Ed. 2, ii. 728 (1913).

*A Kert (The Garden), v. 624 (1899); x. 405, 411 (1904).

*Lounsbury, Guide to the Trees, Ed. 2, t. 31, p. 82 (1900).—*Hab.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 299 (1900); Stand. Cycl. Hort. 748 (1914).

Schneider, Dendrol. Winterst. 202 (1903).—*Veg.*

Rhodora, vi. 19 (1904).—*Fl.*

Rogers, Tree Book, 443 (1905).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 778 (1905).

Horticulture (Boston), iii. 813 (1906).—*Hab.*

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxii. 337, 338 (1907).

Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 400, 401 (1907).

Britton, N. Amer. Trees, 813 (1908).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 139, p. 45 (1909).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 284, fig. 494 (1910).

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1911, p. 388.—*Hab.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 791, 796 (1911).

Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 114 (1912).

CHIONANTHUS**virginica**

Collins & Preston, Key to Trees, 21 (1912).—*Veg.*

Keeler, Our Native Trees, 223, 224 (1912).

Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 107.—*Fr.*

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 178 (1913).—*Hab.*

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 381 (1915).

Illick, Pennsylvania Trees (Pennsylv. Dept. For. Bull. No. 11), t. 127 (1919).

—**angustifolia** P. W. Wats.

*P. W. Watson, Dendr. Brit. i. t. 1 (1825).

—**maritima** Pursh

Gartenfl. xvi. t. 564 (1867).

CHIONE DC.—Vide *Crusea* A. Rich.**glabra** DC.

Pflanzenfam. iv. iv. 100 (1891).—*Fl.*

CHIONODOXA Boiss.**cretica** Boiss. & Heldr.

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. v. t. 443 (1853–57).

Forbesii Baker

Gard. Chron. xi. 469 (1879).

gigantea Hort.

*Garden, xlii. 210 (1892) in ic.; *C. Luciliae grandiflora* in textu.—*Hab.*

Luciliae Boiss.

*Bot. Mag. cv. t. 6433 (1879).

*Garden, xv. 463 (1879); xviii. 12 (1880).

Journ. Hort. Ser. III. ii. 249 (1881).

Belg. Hort. xxxiii. 38 (1883).

Bull. Soc. Tosc.ortic. viii. 14 (1883); ix. 302 (1884).

*Gartenfl. xxxii. 21 (1883); xxxvi. t. 1255 (1887).

Garten-Zeit. Berlin, ii. 29 (1883).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 67 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 315 [1884–88].

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxviii. t. 10 (1885).

American Garden, vii. 359 (1886).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xii. 432 (1887).—*Hab.*

Jardin, iii. 4 (1889); iv. 51 (1890); xxiii. 108 (1909).—*Hab.*

*Bois, Dict. Hort. 308 (1893–99).

*Florileg. Harlem, t. 18 (1898).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 299 (1900); Stand. Cycl. Hort. 749 (1914).—*Hab.*

Bull. Arboricult. Belg. 1903, p. 360.

Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 164 (1919).

—**gigantea** Hort.

*Addisonia, i. t. 33 (1916).

—**grandiflora** Hort.

*Garden, xlii. 210 (1892) in textu; *C. gigantea* in ic.—*Hab.*

—**sardensis** Hort.

Garden, lxxv. 153 (1911).

nana Boiss. & Heldr.

*Bot. Mag. cv. t. 6453 (1879).

Pflanzenfam. ii. v. 64 (1888).—*Fl.*

sardensis Hort.

*Garden, xxviii. 178 (1885).—*Hab.*

*Gartenfl. xxxvi. t. 1255 (1887).

*Florileg. Harlem, t. 18 (1898).

Flora & Sylva, ii. 119 (1904).—*Hab.*

CHIONOGRAPHIS Maxim.—Vide *Melanthium* (5)**japonica** Maxim.

*Somoku Dzusetu, Ed. 2, v. t. 46 (1874).

*Bot. Mag. cvi. t. 6510 (1880).

Gard. Chron. xv. 721 (1881).

Pflanzenfam. ii. v. 21 (1888).

Yatabe, Ic. Fl. Jap. i. iii. t. 59 (1893).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 46 (1907).

CHIONOLAENA DC.**corymbosa** Hemsl.

Hemslay, Biol. Centr. Amer. v. t. 40 (1881).

Isabellae Baker

Mart. Fl. Bras. vi. iii. t. 44 (1882).

Wettstein, Veg. Südras. t. 49 (1904).—*Hab.*

latifolia Baker

Mart. Fl. Bras. vi. iii. t. 43 (1882).

CHIONOLAENA**latifolia**

Hansgirg, Phyllobiol. 118 (1903).

lavandulacea Hemsl.

A. S. & P. P. Calvert, A Year of Costa Rican Nat. Hist. 120 (1917).

lychnophorioides Sch.-Bip.

Mart. Fl. Bras. vi. iii. t. 43 (1882).
Hansgirg, Phyllobiol. 118 (1903).

CHIONOPHILA Benth.**Jamesii** Benth.

Gard. & Forest, i. 80 (1888).
F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 20 (1914).

CHIONOPTERA DC.: *Pachylaena***gayophyta** DC.

Delessert, Ic. Pl. iv. t. 75 (1839).

CHIONOSCILLA Auct.: *Scilla****Allenii** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xxi. 191 (1897).

CHIONOTHRIX Hook. f.**somalensis** Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxiii. t. 2226 (1892).

CHIOVENDAEA Spegazz.**hypoleuca** Spegazz.

Spegazzini in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxii. v. 221 (1916).

CHIRANTHODENDRON Cerv.—Vide *Cheirostemon***pentadactylon** Larréat.

*Larréategui, Descr. Bot. Chiranthodendron, t. 1, 2 (1805).

platanoides Baill.

Baillon, Hist. Pl. iv. 69 (1873).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. 75 (1890).—*Fl.*
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 749 (1914).

CHIRITA Buch.-Ham. ex D. Don: *Didymocarpus***acuminata** R. Br.

C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 81 (1874).

barbata Sprague

*Bot. Mag. cxxxiv. t. 8200 (1908).

bifolia D. Don

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 70 (1839).
C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 77 (1874).
Collett, Fl. Siml. 366 (1902).

Bilabium C. B. Clarke

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. v. i. t. 13 (1883).

ceylanica Hook.

*Bot. Mag. lxxi. t. 4182 (1845).
*Fl. des Serres, Ser. I. ii. t. 3 (Avril, 1846).
*Paxt. Mag. xiii. 265 (1847).
*Schnizlein, Iconogr. ii. 152 b (1856–65).

communis Gardn.

*Belg. Hort. iii. t. 36 (1853) in textu; *C. vulgaris* in ic.

depressa Hook. f.

*Bot. Mag. cxviii. t. 7213 (1892).

glabra C. B. Clarke

C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 73 (1874).

grandiflora Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 50 (1830).
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 440 (1854); sphalm.
Clinta grandiflora.

hamosa R. Br.

C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 78 (1874).
*Rev. Hort. 1895, p. 492; 1896, p. 184.
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 335 (1907).
Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. viii. t. 147 (1914).
Sarawak Mus. Journ. ii. ii. t. 3 (1915).

Hookeri C. B. Clarke

C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 70 (1874).

Horsfieldii R. Br.

*Siebold & De Vriese, Fl. Jard. v. 113 (1862).

lilacina C. Lem.

*Ill. Hort. xvi. t. 608 (1869).

macrophylla Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 72 (1830).

C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 71 (1874).

minutecerrulata Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 134, t. 12 (1915).

Moonii Gardn.

*Bot. Mag. lxxiv. t. 4405 (1848).

CHIRITA**Moonii**

*Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 407, 408 (1848).

*Floricult. Cab. xvi. 193 (1848).

*Paxt. Mag. xvi. 33 & tab. (1849).

polyneura Miq.

C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 72 (1874).

— **amabilis** C. B. Clarke

*C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 76 (1874).

— **Thomsonii** C. B. Clarke

*C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 75 (1874).

primulacea C. B. Clarke

C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 82 (1874).

pumila D. Don

C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 74 (1874).

rupestris Ridl.

*Bot. Mag. cxxxvi. t. 8333 (1910).

sinensis Lindl.

*Bot. Reg. xxx. t. 59 (1844).

*Fl. des Serres, Ser. I. i. 57 (1845).

*Bot. Mag. lxxiii. t. 4284 (1847).

*Journ. Hort. Prat. Bruxelles, v. 1 (1847).

*Rev. Hort. Ser. III. i. 61 (1847); Ser. IV. vii. 379 (1858).

*Paxt. Mag. xiv. 243 (1848).

!Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. i. t. 5 A (1849).

— *Veg.*

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 152 b (1856–65).—*Fl.*

Garden, xii. 519 (1877).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 315 [1884–88].

— *Hab.*

*Bois, Dict. Hort. 308 (1893–99).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 521 (1900).—*Hab.*

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 369 (1913).—*Veg.*

speciosa Kurz

C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 79, 80 (1874).

Trailliana Forrest & W. W. Sm.

*Bot. Mag. cxliii. t. 8706 (1917).

urticifolia Buch.-Ham.

C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 69 (1874).

vulgaris Hort.

*Belg. Hort. iii. t. 36 (1853) in ic.; *C. communis* in textu.

Walkeri Gardn.

*Bot. Mag. lxxiii. t. 4327 (1847).

*Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 285 (1847).

zeylanica = *ceylanica*

CHIROCALYX Meissn.: *Erythrina***abyssinicus** Hochst.

Kotschy & Peyritsch, Pl. Tinneanae, t. 3 (1867).

tomentosus Hochst.

Schweinfurth, Reliq. Kotsch. t. 17, 18 (1868).

CHIRONIA Linn.**angustifolia** Sims

*Bot. Mag. xxi. t. 818 (1805).

*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 107 (1821).

arenaria E. Mey.

Beih. Bot. Centralbl. xiv. t. 15, fig. 10 (1903).—*Fl.*

baccifera Linn.

Gaertner, Fruct. ii. t. 114 (1791).—*Fr.*

*Bot. Mag. vii. t. 233 (1793).

*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 109 (1821).

Lindley, Veg. Kingd. 612 (1846).—*Fr.*

Jardin, iii. 11 (1889).

Beih. Bot. Centralbl. xiv. t. 16, fig. 1 (1903).

Centaurium Schmidt.

*Woodville, Med. Bot. iii. t. 157 (1793); Ed. 3, ii. t. 96 (1832).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. vi. t. 417 (1797).

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. iv. t. 22 (1798); Ed. 2, ii. fasc. iv. t. 22 (1821).

*Sturm, Deutschl. Fl. iii. xii [t. 179] (1802).

*Svensk Bot. iv. t. 219 (1805).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, i. t. 29 (1805).

*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 16 (1812).

*Oskamp, Afb. Artseney-Gewass. vii. t. 97 (1813).

*Kops, Fl. Batava, iv. t. 276 (1822).

*Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 8 (1822).

*Fl. Med. [Spratt], ii. 68 (1830).

decussata Vent.

Ventenat, Jard. Cels, t. 31 [1800.]

*Bot. Mag. xix. t. 707 (1803).

CHIRONIA**decussata**

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 173 (1805).

*Moriarty, Viridarium, Col. Plates Greenh. Pl. t. 15 (1806).

Savi, Fl. Ital. i. t. 22 (1818).

*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 106 (1821).

Reichenbach, Hort. Bot. t. 244 (1827–30).

*Mag. Bot. & Gard. iii. t. 5 (1835).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornarn. Greenh. Pl. t. 39 (1848).

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 15 (1870).

densiflora Scott-Elliott

Beih. Bot. Centralbl. xiv. t. 16, fig. 6 (1903).

exigua Oliv.

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1229 (1877).

floribunda Paxt.

*Paxt. Mag. xii. 123 (1846).

*Gartenfl. viii. t. 263 (1859).

*Belg. Hort. x. 65 [t. 5] (1860).

*Rev. Hort. Belge, xxiii. 3 (1897).

frutescens Linn.

Buchoz, Hist. Règne Vég. xii. Dec. 9, t. 6 (1776).

*Bot. Mag. ii. t. 37 (1788).

Lamarck, Ill. i. t. 108, fig. 1 (1797).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 122 (1803).

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, v. 488 (1819).—*Fl.*

*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 105 (1821).

Berchthold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [68] (1823).

*Ann. Blumisterei, iii. 184 [t. 15] (1827).

Baillon, Hist. Pl. x. 115 (1891).—*Fl.*

— **latifolia** Wendl.

*Wendland, Coll. Pl. i. i. t. 4 (1805).

glutinosa Paxt.

*Paxt. Mag. xv. 245 (1849).

inaperta Willd.

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, i. t. 30 (1805).

jasminoides Lam.

Lamarck, Ill. i. t. 108, fig. 2 (1797).

jasminoides Linn.

*Bot. Reg. iii. t. 197 (1817).

*Lodd. Bot. Cab. i. t. 27 (1818).

***lanosanthera** Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 261 (1878–80).

laxa Gilg

*Bot. Mag. cxxxviii. t. 8455 (1912).

linoides Linn.

*Bot. Mag. xv. t. 511 (1801).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 269 (1820).

*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 108 (1821).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vi. t. 429 (1833).

*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 45 (1836).

Beih. Bot. Centralbl. xiv. t. 15, fig. 8, 11, 14; t. 16, fig. 4 (1903).

— **longifolia** Griseb.

Burmman, Rar. Afr. Pl. t. 74, fig. 2 (1739); fide DC.

litoralis Turn.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxiii. t. 2305 (1812).

lychnoides Berg.

Beih. Bot. Centralbl. xiv. t. 15, fig. 9 (1903).—*Fl.*

maritima Willd.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 237 (1819).

maritima Eckl.

Beih. Bot. Centralbl. xiv. t. 16, fig. 5 (1903).

nudicaulis Linn. f.

Trans. Linn. Soc. London, vii. t. 12 (1804).

Pflanzenfam. iv. ii. 77 (1895).—*Fl.*
Beih. Bot. Centralbl. xiv. t. 15, fig. 12; t. 16, fig. 3 (1903).

orthostylis Reichb.

Reichenbach, Hort. Bot. t. 245 (1827–30).

palustris Burch.

*Bot. Mag. cxvi. t. 7101 (1890).

— **foliata** Prain

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxix. 12, fig. 13 (1913).

peduncularis Lindl.

*Bot. Reg. xxi. t. 1803 (1835).

Gard. Chron. Ser. III. iv. 325 (1888).

*Bot. Mag. cxv. t. 7047 (1889).

*Garden, xlv. 212 (1893).

pulchella Linn.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. vii. t. 458 (1798).

CHIRONIA

- purpurascens** Benth. & Hook.
Wood, Natal Pl. iii. iv. t. 288 (1902).
- spicata** Willd.
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 238 (1819).
- tetragona** Linn. f.
Trans. Linn. Soc. London, vii. t. 12 (1804).
Beih. Bot. Centralbl. xiv. t. 15, fig. 15, 16; t. 16, fig. 2 (1903).
- transvaalensis** Gilg
Beih. Bot. Centralbl. xiv. t. 15, fig. 13 (1903).—*Fl.*
Thonner, Blütenpf. Afr. t. 129 (1908).
- trinervis** Hort.
*Journ. Jard. 1834, p. 158.
*Pact. Mag. iii. 149 (1837).
- uliginosa** Waldst. & Kit.
*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 259 (1812).
- uniflora** Lam.
Lamarck, Ill. i. t. 108, fig. 3 (1797).

CHIROPETALUM A. Juss.—Vide *Desfontaina*

- molle** Klotzsch
Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Chroz. 88 (1912).
- peruvianum** A. Juss.
Baillon, Euphorb. t. 15, fig. 38, 39, 41 (1858).

CHISOCHETON Bl.—Vide *Dasycoleum*

- Balansae** C. DC.
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 738 (1911).—*Fl.*
- cochinchinensis** Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 346 (1896).
- coriaceus** Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 346 (1896).
- Cumingianus** Harms
A. P. West & W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 20, p. 117 (1920).
- divergens** Bl.
Pflanzenfam. iii. iv. 292 (1896).—*Fl.*
Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 165 (1913).
- globosus** Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 347 (1896).
- kusukusense** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iii. t. 7 (1913).
Kanehira, Formosan Trees, 116 (1917).—*Fr.*
- macrophyllus** King
Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 166 (1913).
- patens** Bl.
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. i. t. 7, fig. 5 (1878).—*Fl.*
- penduliflorus** Planch.
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. i. t. 7, fig. 4 (1878).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. iv. 292 (1896).—*Fl.*
- pentandrus** Merr.
A. P. West & W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 20, p. 119 (1920).
- princeps** Hemsl.
Hook. Ic. Pl. xix. t. 1844 (1889).

CHITONANTHERA Schlechter

- angustifolia** Schlechter
Schumann & Lauterb. Fl. Deutsch. Schutzg. Südsee, Nachtr. t. 10 (1905).
Pflanzenreich, Orch.-Dendr. ii. 175 (1911).
- falcifolia** Schlechter
Schumann & Lauterb. Fl. Deutsch. Schutzg. Südsee, Nachtr. t. 10 (1905).
Pflanzenreich, Orch.-Dendr. ii. 175 (1911).

CHITONIA D. Don: *Miconia*

- albicans** D. Don
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xvi. t. 25 (1851).—*Fl.*

CHITONIA Moc. & Sessé

- mexicana** Moc. & Sessé
Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, i. t. 17 (1832).
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. xxiv, c (1874).
Pflanzenfam. iii. iv. 89 (1890).—*Fl.*

CHITONOCILUS Schlechter

- papuanus** Schlechter
Schumann & Lauterb. Fl. Deutsch. Schutzg. Südsee, Nachtr. t. 8 (1905).

CHLAENANDRA Miq.

- ovata** Miq.
Hemsley, Bot. Challenger Exp. i. iii. t. 64 (1884).—*Fr.*
Pflanzenreich, Menisperm. 132 (1910).

CHLAINANTHUS Briq.

- platycalyx** Briq.
Fedtschenko, Veg. Turkest. 679 (1915).

CHLAMYDACANTHUS Lindau

- euphorbioides** Lindau
Pflanzenfam. iv. iii. B. 343 (1895).

CHLAMYDIA Gaertn.

- tenacissima** Gaertn.
Gaertner, Fruct. i. t. 18 (1788).—*Fr.*

CHLAMYDOCARDIA Lindau

- lanciformis** Lindau
Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. iv. t. 32 (1911).

CHLAMYDOCARYA Baill.

- Staudtii** Engl.
Engl. Jahrb. xxiv. t. 8 (1898).
- Thomsoniana** Baill.
Baillon, Hist. Pl. v. 285 (1874).—*Fr.*
Pflanzenfam. iii. v. 256 (1893).—*Fr.*
Malpighia, xviii. t. 3 (sphalm. 2) (1904).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 725 (1910).—*Fr.*

CHLAMYDOPHORA Ehrenb.: *Cotula*

- pubescens** Coss. & Dur.
Trotter, Fl. Econ. della Libia, t. 139 (1915).
- tridentata** Ehrenb.
Holmboe, Veg. Cyprus, 209 (1914).

CHLAMYSPERMA Less.: *Villanova*

- arenarioides** Hook. & Arn.
Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 64 (1841).

CHLAMYSPORUM Salisb.: *Thysanotus*

- Banksii** Britten
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. iii. t. 309 (1905).
- juncifolium** Salisb.
*Salisbury, Parad. Londin. ii. i. t. 103 (1807).

CHLIDANTHUS Herb.

- fragrans** Herb.
*Lindley, Coll. t. 34 (1821).
*Bot. Reg. viii. t. 640 (1822).
*Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. viii. t. 21 (1824).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 6 (1832).
*Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 45 (1834).
Herbert, Amar. t. 27, fig. 2 (1837).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Bulb. Pl. t. 36 (1841).
*Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 326 (1848).

CHLOACHNE Stapf

- secunda** Stapf
Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3072 (1916).

CHLOANTHES R. Br.

- Stoechadis** R. Br.
*Bauer, Illustr. Fl. Nov. Holl. t. 4 (1813).
Bocquillon, Rev. Verbenac, t. 3 (1861-63).—*Fl.*
Pflanzenfam. iv. iii. A. 163 (1895).—*Fl.*

CHLOIDIA Lindl.: *Corymborchis*

- confusa** Ames
Ames, Orchidac. ii. 67 (1908).—*Fl.*

CHLORA Adans.—Vide *Blackstonia*

- acuminata** Koch & Ziz.
Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 207 (1825).
Mutel, Fl. Française, t. 36 (1834).
- dubia** Lam.
Lamarck, Ill. ii. t. 296, fig. 2 (1797).
- grandiflora** Viv.
Mutel, Fl. Française, t. 36 (1834).—*Fl.*
*Gartenfl. xiv. t. 469 (1865).
*Trans. Russ. Hort. Soc. 1865, t. 167.
Coste, Fl. France, ii. 556 (1903).

CHLORA**hybrida** Tratt.

- *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. t. 229 (1814).
- imperfoliata** Linn. f.
Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 412 (1827).
*Cusin, Herb. Fl. Franc. xvi (Gentianacées), t. 13 (1875).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 327 (1901).
Coste, Fl. France, ii. 557 (1903).
- lanceolata** Koch & Ziz.
Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 209 (1825).
Mutel, Fl. Française, t. 36 (1834).
- longifolia** Lam.
Lamarck, Ill. ii. t. 296, fig. 3 (1797).
- perfoliata** Linn.
Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 48] (1778).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 60 (1790).
Lamarck, Ill. ii. t. 296, fig. 1 (1797).
*Roemer, Fl. Eur. iv [t. 3] (1799).
Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 281 (1805).
Not. Trav. Soc. Amat. Phys. & Nat. Paris, i. t. 3 (1807).
*Schulz, Bot. Handb. Ed. 2, t. 106 (1808).
*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, i [t. 88] (1808).
A. & F. Plée, Herbor. Paris, [t. 47] (1811).
Thornton, Brit. Fl. iii. 109 (1812).
- *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. t. 228 (1814).
- *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 2 (1819-21).
Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [66] (1823).
Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 206 (1825).
Loudon, Mag. Nat. Hist. iii. 138 (1830).
Mutel, Fl. Française, t. 36 (1834).
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, i. t. 69 (1834).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 595 (1840).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals, t. 48 (1844).
*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 641 (1845).
Nees, Gen. Pl., Gamop. iii. t. 6 (1849).
*Petersmann, Deutschl. Fl. t. 60, fig. 471 (1849).—*Fl.*
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1060 (1854).
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 134 (1856-65).—*Fl.*
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 819 (1858-60).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 146 (1864).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 675 (1865).
*Syme, Engl. Bot. vi. t. 913 (1866).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 59 (1867-86).—*Fl.*
*Weber, Alp.-Pf. Ed. 3, iii. t. 271 (1872).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 139 [1873].
*Cusin, Herb. Fl. Franc. xvi (Gentianacées), t. 11 (1875).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 530 (1882).
Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A, p. 40 (1882); Ausgb. B, p. 49 (1884).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 67 (1883).—*Hab.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk. Fl. Deutschl. Ed. 5, xvi. t. 1538 (1884).
*Baillon, Ic. Fl. Franc. ii. t. 133 [1885-94].
Potonie, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 470 (1889).
Paolucci, Fl. Marchig. t. 20 (1890).—*Fl.*
Tripet in Rameau de Sapin, xxvii. 3 (1893).
Acloque, Fl. France, 463 (1894).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 408 (1895).
*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 54 (1896).
Reichenau, Mainzer Flora, fig. 15 (1900).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 327 (1901).
Coste, Fl. France, ii. 556 (1903).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 54 (1909).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 751 (1910).
Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 106 (1915).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 682 (1919).
—**gracilis** Deysson
Act. Soc. Linn. Bordeaux, lxii. t. 1, fig. 5 (1907).
- serotina** Koch
Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 208 (1825).
Mutel, Fl. Française, t. 36 (1834).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1060 (1854).

CHLORA**serotina**

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Gentianacées), t. 12 (1875).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvi, t. 1539 (1884).

Coste, Fl. France, ii. 556 (1903).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 54 (1909).

sessilifolia Gaertn.

Gaertner f., Fruct. iii. t. 198 (1805).—*Fr.*

Not. Trav. Soc. Amat. Phys. & Nat. Paris, i. t. 3 (1807).

CHLORADENIA Baill.: *Adenogynum***discolor** Baill.

Baillon, Euphorb. t. 19, fig. 24, 25 (1858).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. v. 50 (1890).—*Fl.*

CHLORAEA Lindl.**affinis** Lindl.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 5 (1904).—*Fl.*

alaris Lindl.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 6 (1904).—*Fl.*

alpina Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 53 (1835).

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 8 (1904).—*Fl.*

Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, t. 21, fig. 1–3 (1916).—*Fl.*

Archavaletae Kränzlin.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 20 (1893).

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 4 (1904).—*Fl.*

aurantiaca Lindl.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 12 (1904).—*Fl.*

aurea Phil.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 13 (1904).—*Fl.*

barbata Lindl.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 13 (1904).—*Fl.*

bella Haum.

Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, xc. i–vi. 99 (1920).—*Fl.*

Bergii Hieron.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 4 (1904).—*Fl.*

Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, xc. i–vi. 100 (1920).—*Fl.*

Berteroana Kränzlin.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 7 (1904).—*Fl.*

bicallosa Phil.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 7 (1904).—*Fl.*

Reiche in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Sec. Bot. No. 18, p. 26 (1910).—*Fl.*

biserialis Griseb.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 19 (1893).

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 10 (1904).—*Fl.*

Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, xc. i–vi. 101 (1920).—*Fl.*

boliviana Kränzlin.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 16 (1904).—*Fl.*

calopogon Phil.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 11 (1904).—*Fl.*

campestris Poepp.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 49 (1835).

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 13 (1904).—*Fl.*

Castillonii Haum.

Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, xc. i–vi. 102 (1920).—*Fl.*

chica Spegazz. & Kränzlin.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 15 (1904).—*Fl.*

Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, t. 21, fig. 4 (1916).—*Fl.*

Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, xc. i–vi. 103 (1920).—*Fl.*

chlorosticta Phil.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 13 (1904).—*Fl.*

chollensis Spegazz. & Kränzlin.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 8 (1904).—*Fl.*

chrysantha Poepp.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 13 (1904).—*Fl.*

*Reiche in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Sec. Bot. No. 18, t. 2, fig. 4 (1910).—*Fl.*

chrysoclora Phil.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 10 (1904).—*Fl.*

Cogniauxii Haum.

Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, xc. i–vi. 103 (1920).—*Fl.*

CHLORAEA**collicensis** Kränzlin.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 14 (1904).—*Fl.*

collina Phil.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 12 (1904).—*Fl.*

Commersonii Brongn.

Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 44 (1826).

De Wildeman in Voy. Belgica, Bot. 1897–99, t. 21 (1905).

crispa Lindl.

Garden, lxiii. 411 (1903).—*Fl.*

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 15 (1904).—*Fl.*

*Bot. Mag. cxxx. t. 7955 (1904).

*Reiche in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Sec. Bot. No. 18, t. 2, fig. 1 (1910).—*Fl.*

cristata Lindl.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 12 (1904).—*Fl.*

*Reiche in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Sec. Bot. No. 18, t. 2, fig. 2 (1910).—*Fl.*

crocata Phil.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 13 (1904).—*Fl.*

cuneata Lindl.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 7 (1904).—*Fl.*

cygnaea Phil.

*Philippi in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Sec. Bot. No. 18, p. 45, t. 2, fig. 3 (1910).—*Fl.*

cylindrostachya Poepp.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 50 (1835).

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 9 (1904).—*Fl.*

*Reiche in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Sec. Bot. No. 18, t. 1, fig. 6 (1910).—*Fl.*

Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, t. 21, fig. 5–7 (1916).—*Fl.*

leptopetala Skottsb.

Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, t. 21, fig. 6 (1916).—*Fl.*

maior Dusen

Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, t. 21, fig. 7 (1916).—*Fl.*

dasyopogon Phil.

Reiche in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Sec. Bot. No. 18, p. 51 (1910).—*Fl.*

decipiens Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 55 (1835).

densa A. Rich.

*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 64 (1854).

disoides Lindl.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 8 (1904).—*Fl.*

*Reiche in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Sec. Bot. No. 18, t. 1, fig. 8 (1910).—*Fl.*

ferruginea Spegazz. & Kränzlin.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 8 (1904).—*Fl.*

fimbriata Poepp.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 51 (1835).

Fonkii Phil.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 9, 10 (1904).—*Fl.*

*Reiche in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Sec. Bot. No. 18, t. 1, fig. 7 (1910).—*Fl.*

galeata Lindl.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 6 (1904).—*Fl.*

*Reiche in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Sec. Bot. No. 18, t. 1, fig. 4 (1910).—*Fl.*

Gaudichaudii Brongn.

Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 44 (1826).

Svenska Vet. Akad. Handl. l. No. 3, t. 1, fig. 7–10 (1913).—*Fl.*

Gayana A. Rich.

*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 63 (1854).

grandiflora Poepp.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 48 (1835).

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 9 (1904).—*Fl.*

*Reiche in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Sec. Bot. No. 18, t. 1, fig. 9 (1910).—*Fl.*

grandis Kränzlin.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 5 (1904).—*Fl.*

hemichloris Kränzlin.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 10 (1904).—*Fl.*

heteroglossa Reichb. f.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 16 (1904).—*Fl.*

CHLORAEA**heteroglossa**

Reiche in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Sec. Bot. No. 18, p. 58 (1910).—*Fl.*

homopetala Phil.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 4 (1904).—*Fl.*

Hookeriana Spegazz. & Kränzlin.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 8 (1904).—*Fl.*

Reiche in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Sec. Bot. No. 18, p. 31 (1910).—*Fl.*

Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, t. 21, fig. 3 (1916).—*Fl.*

hystrix Spegazz. & Kränzlin.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 9 (1904).—*Fl.*

incisa Poepp.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 54 (1835).

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 14 (1904).—*Fl.*

inconspicua Phil.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 9 (1904).—*Fl.*

Johowiana Kränzlin.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 14 (1904).—*Fl.*

Kruegeri Phil.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 15 (1904).—*Fl.*

lagunae-pacis Kränzlin.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 12 (1904).—*Fl.*

lamellata Lindl.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 15 (1904).—*Fl.*

laxiflora Haum.

Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, xc. i–vi. 104 (1920).—*Fl.*

Lechleri Lindl.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 10 (1904).—*Fl.*

leontoglossa Kränzlin.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 9 (1904).—*Fl.*

leptopetala Reiche

Reiche in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Sec. Bot. No. 18, p. 37 (1910).

leucoiflora Kränzlin.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 6 (1904).—*Fl.*

liliacea Kränzlin.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 5 (1904).—*Fl.*

lineata Phil.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 8 (1904).—*Fl.*

longibracteata Lindl.

*Maund, Botanist, ii. t. 94 (1838).

*Bot. Mag. cxxix. t. 7909 (1903).

Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, t. 21, fig. 12 (1916).—*Fl.*

longipetala Lindl.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 4 (1904).—*Fl.*

magellanica Hook. f.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 10 (1904).—*Fl.*

membranacea Lindl.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 20 (1893).

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 10 (1904).—*Fl.*

modesta Phil.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 12 (1904).—*Fl.*

multiflora Lindl.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 14 (1904).—*Fl.*

*Reiche in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Sec. Bot. No. 18, t. 1, fig. 5 (1910).—*Fl.*

multilamellata Phil.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 5 (1904).—*Fl.*

nervosa Phil.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 4 (1904).—*Fl.*

nudilabia Poepp.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 52 (1835).

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 4 (1904).—*Fl.*

*Reiche in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Sec. Bot. No. 18, p. 21, t. 1, fig. 10 (1910).—*Fl.*

odontoglossa A. Rich.

C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 65 (1854).

panduriformis Phil.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 6 (1904).—*Fl.*

Pavonii Lindl.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 11 (1904).—*Fl.*

penicillata Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 229 (1883).

Philippii Reichb. f.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 10 (1904).—*Fl.*

phoenicea Spegazz.

Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. i. t. 8 (1904).—*Fl.*

CHLORAEAE

- piquichen** Lindl.
Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. 1. t. 16 (1904).—*Fl.*
- pogonata** Phil.
Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. 1. t. 12 (1904).—*Fl.*
- praecincta** Spegazz. & Kränzlin.
Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. 1. t. 12 (1904).—*Fl.*
Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, xc. 1-vi. 107 (1920).—*Fl.*
—**intermedia** Haum.
Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, xc. 1-vi. 107 (1920).—*Fl.*
- prodigiosa** Reichb. f.
Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. 1. t. 16 (1904).—*Fl.*
- pseudo-campestris** Kränzlin.
Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. 1. t. 15 (1904).—*Fl.*
- reflexa** Phil.
Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. 1. t. 7 (1904).—*Fl.*
- Reicheana** Kränzlin.
Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. 1. t. 9 (1904).—*Fl.*
- reticulata** Schlechter
Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, xc. 1-vi. 107 (1920).—*Fl.*
- rhypaloglossa** A. Rich.
Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. 1. t. 8 (1904).—*Fl.*
- sceptrum** Reichb. f.
Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. 1. t. 12 (1904).—*Fl.*
- semibarbata** Lindl.
Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. 1. t. 11 (1904).—*Fl.*
- semitensis** Phil.
Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. 1. t. 11 (1904).—*Fl.*
- speciosa** Poepp.
Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 46 (1835).
Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. 1. t. 10 (1904).—*Fl.*
- stenantha** Kränzlin.
Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. 1. t. 10 (1904).—*Fl.*
- suaveolens** Phil.
Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. 1. t. 6, 7 (1904).—*Fl.*
- subpandurata** Haum.
Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, xc. 1-vi. 108 (1920).—*Fl.*
- teixeirana** Cogn.
Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 18 (1893).
Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. 1. t. 4 (1904).—*Fl.*
- trachysepala** Kränzlin.
Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. 1. t. 15 (1904).—*Fl.*
- ulantha** Rolfe
Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. 1. t. 55 (1904).—*Fl.*
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 27 (1913).—*Fl.*
- ulanthoides** Lindl.
Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. 1. t. 5, 6 (1904).—*Fl.*
*Reiche in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Sec. Bot. No. 18, t. 1, fig. 2 (1910).—*Fl.*
- unguis-cati** Reichb. f.
Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. 1. t. 14 (1904).—*Fl.*
- venosa** Reichb. f.
Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 19 (1893).
Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. 1. t. 7 (1904).—*Fl.*
- verrucosa** Phil.
Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. 1. t. 9 (1904).—*Fl.*
- virescens** Lindl.
*Bot. Reg. xxxi. t. 49 (1845).
*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Chloraea, t. 1 (1857).
Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. 1. t. 11 (1904).—*Fl.*
*Bot. Mag. cxxxii. t. 8100 (1906).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 27 (1913).—*Fl.*
- viridiflora** Poepp.
Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 47 (1835).
Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. 1. t. 9 (1904).—*Fl.*
- Volkmannii** Phil.
Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. 1. t. 13 (1904).—*Fl.*
- volucris** Lindl.
Kränzlin, Orch. Gen. & Sp. ii. 1. t. 7 (1904).
- xerophila** Kränzlin.
Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, t. 21, fig. 2 (1916).—*Fl.*

CHLORANTHUS Swartz—Vide *Sarcanthidion*

- angustifolius** Oliv.
Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1580 (1887).
- brachystachys** Bl.
Kwa-wi [transl. Savatier], Arb. i. t. 20 (1759).
*Blume, Fl. Jav., Chloranth. t. 2 (1828).

CHLORANTHUS

- brachystachys**
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 80 (1849).
*Useful Pl. Jap. iii. t. 870 (1895).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 94 (1910).—*Fl.*
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. V. ii. 134 (1910).—*Veg.*
Koorders, Exkursiönsfl. Java, ii. 41 (1912).
- erectus** Sweet
Gartenfl. xxx. 24 (1881).
- hupehensis** Pampan.
Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxii. 273 (1915).
- inconspicuus** Sw.
Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. iv. t. 4 (1759).
L'Héritier, Sertum Angl. t. 2 (1788).
*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 80 (1849).
Ann. Nat. Hist. London, Ser. II. xi. t. 14, fig. 5 (1853); Ser. III. i. t. 6, fig. 14, 15 (1858).—*Fl.*
Payer, Organog. Comp. Pl. t. 90 (1857).—*Fl.*
Agardh, Theor. Syst. Fl. t. 20 (1858).—*Fl.*
Le Maoit & Decaisne, Traité Gén. Bot. 504 (1868).
Baillon, Hist. Pl. iii. 475 (1872).
*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, ii. t. 47 (1874).
Pflanzenfam. iii. 1. 12, 13 (1887).
De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. iii. t. 110 (1902).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 94 (1910).—*Fl.*
Warburg, Pflanzenwelt, i. 425 (1913).
- indicus** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 1945 (1853).
- japonicus** Sieb.
*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, ii. t. 49 (1874).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), ii. t. 49 (1907).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 94 (1910).—*Fl.*
- mandshuricus** Rupr.
Ruprecht, Dec. Pl. Amur. t. 2 (1859).
- monostachys** R. Br.
*Bot. Mag. xlviii. t. 2190 (1820).
*Lindley, Coll. t. 17 (1821).
*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. vii. t. 136 (1823).
*Fortsetz. Allg. Teutsch. Gart. Mag. viii. t. 8 (1824).
Lindley, Veg. Kingd. 519 (1846).
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 80 (1849).—*Fr.*
- officinalis** Bl.
*Blume, Fl. Jav., Chloranth. t. 1 (1828).
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 80 (1849).
Koorders, Exkursiönsfl. Java, ii. 40 (1912).
- serratus** Roem. & Schult.
Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. i. t. 6 (1759).
*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, ii. t. 48 (1874).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), ii. t. 48 (1907).
- spicatus** Makino
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), ii. t. 47 (1907).

CHLORIDION Stapf

- Cameronii** Stapf
Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2640 (1900).

CHLORIS Auct.: *Chloris* Sw. (1), *Ctenium* (2), *Diplachne* (3), *Eustachys* (4), *Gymnopogon* (5), *Tetrapogon* (6)CHLORIS Sw. (1)—Vide *Biatherium*

- acicularis** Lindl. (1)
Agric. Gaz. N. S. Wales, iii. 147 (1892).
F. Turner, Austral. Grasses, i. 16 (1895).
- acuminata** Trin. (4)
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 305 (1836).
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. 1. t. 4 (1866).—*Veg.*
- alba** J. & C. Presl (1)
Rep. Commissioner Agric. Washington, 1883, p. 96, t. 18.
U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 6, t. 15 (1888).
Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 76 (1884); et Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 108 (1889).
Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, 1), i. t. 29 (1890).
- bahiensis** Steud. (4)
Mart. Fl. Bras. ii. iii. t. 19 (1878).

CHLORIS

- barbata** Sw. (1)
Rheede, Hort. Mal. xii. t. 51 (1703); fide Fl. Brit. Ind. vii. 292.
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 343 (1808).
*Jacquin, Ecl. Gram. t. 8 (1813).
Panzer in Denkschr. Akad. Wiss. München, 1813, t. 10, fig. 2 (1814).—*Fl.*
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 306 (1836).
Duthie, Illustr. Fodder Grasses, t. 34 (1886).
Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 4 (1886).
Pflanzenfam. ii. 11. 58 (1887).
Coldstream, Grasses Punjab, t. 28 (1889).
Lisboa, Bombay Grasses, 108 (1896).
Queensland Agric. Journ. xxviii. t. 64 (1912).—*Hab.*
Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 365 (1917).
- Berroi** Arech. (1)
Archavaleta, Gram. Urug. (An. Mus. Nac. Montevideo, v), 390 (1896).
- Beyrichiana** Kunth (1)
*Jacquin, Rév. Gram. i. t. 56 (1829).
- Castilloniana** Lillo & L. R. Parodi (1)
Physis, iv. 177 (1918).
- ciliata** Sw. (1)
Swartz, Fl. Ind. Occ. i. t. 3 (1797).
*Jacquin, Fragm. t. 121 (1809).
P. Beauvais, Agrost. t. 16, fig. 6 (1812).—*Fl.*
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 307 (1836).
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. 1. 51 (1903).—*Fl.*
Journ. Dep. Agric. W. Austral. xvii. 564 (1908).—*Hab.*
Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1911, xxix. Beih. 3, p. 10 (1912).—*Fr.*
- texana** Vasey (1)
Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, 1), i. t. 30 (1890).
- compressa** DC. (?)
*Dietrich, Fl. Univ. N. Ser. t. 60 (1849); Abt. i. t. 884 (1852-55).
- cruciata** Sw. (1)
Swartz, Fl. Ind. Occ. i. t. 3 (1797).—*Fl.*
- cuclullata** Bisch. (4)
Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, 1), i. t. 31 (1890).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xv. 81 (1890).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 202 (1897).
- distachya** Kunth (1)
*Kunth, Rév. Gram. i. t. 57 (1829).
- distichophylla** Lag. (4)
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 308 (1836).
- divaricata** R. Br. (1)
Ann. Rep. Agric. Victoria, ii. t. 32 (1874).
Agric. Gaz. N. S. Wales, xix. 682 (1908).
- minor** J. M. Black (1)
Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xxxvii. t. 5 (1913).
- dubia** H. B. K. (3)
H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 694 (1825).
- Dusenii** Ekman (4)
Arkiv Bot. Stockholm, x. No. 17, t. 4, 6 (1911).
- elegans** H. B. K. (1)
H. B. K. Nov. Gen. i. t. 49 (1815).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 204 (1897); No. 20, p. 102 (1900).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 300 (1900); Stand. Cycl. Hort. 750 (1914).
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. 1. 52 (1903).—*Fl.*
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. Foreign Pl. Introd. No. 94, p. 749 (1914).—*Hab.*
U.S. Dep. Agric. Bull. No. 201, t. 5 (1915).—*Hab.*
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 39, t. 8 (1917).—*Hab.*
- eleusinoides vestita** Greenm. (1)
Trans. Acad. Sc. St. Louis, vii. t. 39 (1897).
- equitans** Trin. (4)
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 309 (1836).
- falcata** Sw. (2)
Swartz in Neue Schrift. Ges. Naturf. Freunde Berlin, iii. t. 1 (1801).
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 310 (1836).

CHLORIS

- floridana** Vasey (4)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 201 (1897).
- foliosa** Willd. (5)
*Kunth, Rév. Gram. i. t. 55 (1829).
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 311 (1836).
- Gabrielae** Dom. (1)
Domin in Bibl. Bot. xx. 369 (1915).
- Gayana** Kunth (1)
*Kunth, Rév. Gram. i. t. 58 (1829).
Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. iv. t. 13 (1900).
Transvaal Agric. Journ. iv. No. 13, t. 8 (1905); v. No. 19, t. 186 (1907).
Wood, Natal Pl. v. II. t. 437 (1905).
Agric. Gaz. N. S. Wales, xvii. 1206, 1208, 1210 (1906); xxvi. 1033 (1915).
Journ. Dep. Agric. S. Australia, x. 844 (1907).
Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 8 (1908).
Black, Nat. Fl. S. Australia, 161 (1909).
Trotter, Fl. Econ. della Libia, 72 (1915).
Kisérli, Közl. (Rep. Hung. Agric. Exp. St.), xix. 36 d (1916).—*Hab.*
Bull. Soc. Acclim. lvi. t. 3 (1919).—*Hab.*
U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 1048, p. 4, 13 (1919).
- oligostachys** Barr. & Murb. (1)
Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. iv. 9, t. 13 (1900).
- glauca** Vasey (4)
Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, 1), i. t. 32 (1890).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 3, p. 35 (1896); No. 7, p. 198 (1897); No. 14, p. 29 (1898).
Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1917, t. 6, p. 434 (1918).
- gracilis** Durand (1)
*Jacquin, Ecl. Gram. t. 10 (1813).
- humilis** Kunth (1)
*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 180 (1829).
- longifolia** Vasey (1)
Contrib. U.S. Nat. Herb. i. t. 19 (1893).
- macrantha** Jaub. & Spach (6)
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 328 (1850–53).
- montana** Roxb. (1)
Lisboa, Bombay Grasses, 108 (1896).
- myriostachya** Hochst. (1)
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 146 (1908).
- neglecta** Nash (4)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 199 (1897).
- pallida** Willd. (1)
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. I. t. 4 (1866).—*Veg.*
- pectinata typica** Dom. (1)
Domin in Bibl. Bot. xx. 367 (1915).
- petraea** Sw. (4)
Swartz, Fl. Ind. Occ. i. t. 3 (1797).—*Fl.*
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 343 (1808).
*Jacquin, Ecl. Gram. t. 11 (1813).
Elliott, Bot. S. Carolina & Georgia, ii. t. 11 (1824).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 200 (1897).
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. I. 51 (1903).—*Fl.*
- petraea** Thunb. (4)
Wood, Natal Pl. v. II. t. 438 (1905).
Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 7 (1915).—*Fl.*
- polydactyla** Sw. (1)
*Jacquin, Ecl. Gram. t. 9 (1813).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 205 (1897).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 750 (1914).
- Prieuri** Kunth (1)
*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 134 (1829).
- pumilio** R. Br. (1)
F. M. Bailey, Grasses Queensland, i. t. [15] (1878).
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 630 (1909–13).
- pycnothrix** Trin. (1)
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 312 (1836).
Wood, Natal Pl. v. II. t. 435 (1905).
- quinquesetia** Bhide (1)
Journ. & Proc. Asiatic Soc. Bengal, N. Ser. viii. t. 24 (1912).

CHLORIS

- radiata** Sw. (1)
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 343 (1808).
Panzer in Denkschr. Akad. Wiss. München, 1813, t. 10, fig. 3 (1814).—*Fl.*
*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 179 (1829).
Pflanzer, x. Beih. No. 2, t. 18 (1914).
Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 53, fig. 20 (1915).
- Roxburghii** Edgew. (1)
Duthie, Illustr. Fodder Grasses, t. 65 (1887).
- scariosa** F. Muell. (1)
F. M. Bailey, Grasses Queensland, i. t. [11] (1878).
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 630 (1909–13).
- submutica** H. B. K. (4)
H. B. K. Nov. Gen. i. t. 50 (1815).
- Swartziana** Doell (4)
Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, 1), i. t. 23 (1891).
- tenella** Kön. (1)
Duthie, Illustr. Fodder Grasses, t. 66 (1887).
Coldstream, Grasses Punjab, t. 29 (1889).
- texensis** Nash (1)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 206 (1897).
- truncata** R. Br. (1)
*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 178 (1829).
Schinzlein, Iconogr. i. t. 42 c (1845).
Ann. Rep. Agric. Victoria, ii. t. 12 (1874).
Agric. Gaz. N. S. Wales, ii. 24 (1891).
F. Turner, Austral. Grasses, i. 17 (1895).
Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 41 (1899).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 300 (1900).
- unispicea** F. Muell. (1)
Domin in Bibl. Bot. xx. 371 (1915).
- ventricosa** R. Br. (1)
F. M. Bailey, Grasses Queensland, i. t. [12], [21] (1878).
Agric. Gaz. N. S. Wales, xi. 1007 (1900).
- verticillata** Nutt. (1)
Scribner in Trans. Kansas Acad. Sc. 1883–84, ix. 120, t. 1 (1885).
Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, 1), i. t. 33 (1890).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 178 (1896); Ed. 2, i. 225 (1913).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 203 (1897).
Hitchcock & Clothier in Bull. Kansas Agric. St. No. 87, p. 21 (1899).
- villosa** Pers. (6)
Kunth, Enum. Pl. i. II. t. 16 (1835).
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 327 (1850–53).
- virgata** Sw. (1)
Mart. Fl. Bras. ii. III. t. 18 (1878).
Transvaal Agric. Journ. iv. No. 13, t. 9 (1905).
Wood, Natal Pl. v. II. t. 436 (1905).
Agric. Gaz. N. S. Wales, xvi. 1032 (1905); xvii. 1208 (1906).
Journ. Dep. Agric. W. Australia, xiv. 174 (1906); xvii. 564 (1908).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 181 (1908).
Notizbl. Bot. Gart. Berlin, v. 144 (1910).
Witt, For. Fl. Berar Circ. III. Grasses, t. 31 (1911).
Bol. Agric. São Paulo, Ser. 16 A, 1915, p. 573.
Fedtschenko, Veg. Turkest. 110 (1915).
U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 190 (1920).

CHLOROCODON Hook. f.

- Whitei** Hook. f.
*Bot. Mag. xcvi. t. 5898 (1871).
Gard. Chron. Ser. III. xviii. 243 (1895).
Pflanzenfam. iv. II. 217 (1895).—*Fl.*
Wood & Evans, Natal Pl. i. I. t. 31 (1898).
Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 153 (1919).
—*Veg.*

CHLOROCREPIS Griseb.: *Hieracium*

- staticifolia** Griseb.
Reichenbach, Cl. Fl. Germ. xix. t. 1466 (1859).

CHLOROXYTHUS Oliv.

- Monteiroae** Oliv.
Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1557 (1887).

CHLOROCYPERUS Rikli: *Cyperus*

- Franchetii** Palla
Oesterr. Bot. Zeitschr. lix. t. 3, fig. 6 a (1909).
- iria** Rikli
Oesterr. Bot. Zeitschr. lix. t. 3, fig. 6 b (1909).—*Veg.*

CHLOROGALUM Kunth—Vide *Anthericum* (7)

- angustifolium** Kellogg
Hesperian (San Francisco), vi. 34 (1861).
Proc. California Acad. ii. 105 (1863).
- pomeridianum** Kunth
Torrey, Bot. U.S. & Mexic. Bound. Surv. t. 60 (1858).
Parsons, Wild Fl. California, 83 (1897).
Bot. Gaz. xxxiii. t. 14, fig. 8–10 (1902).—*Veg.*
Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. t. 15 (1902).
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 13 (1915).—*Fl.*

CHLOROPATANE Engl.

- africana** Engl.
Pflanzenreich, Monimiac. 22 (1901).—*Fl.*

CHLOROPHORA Gaudich.

- excelsa** Benth. & Hook. f.
Tropenpfl. x. Beih. 7, p. 221 (1906); xiii. Beih. 10, p. 227 (1909); Beih. 12, t. 7 (1911).
Beih. Bot. Centralbl. xxiii. II. t. 9 (1908).—*Hab.*
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. vi. t. 41 (1908).—*Hab.*
Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xxii. 4 (1909).
Thompson, Rep. For. Gold Coast, t. 23 (1910).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 1. 280 (1910).
Warburg, Pflanzenwelt, i. 474, 475 (1913).
Pflanzer, ix. t. 13 (1913).—*Hab.*
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 9, p. 315 (1917).
Bertin, Mission Forest. Col. ii. t. 11 (1918); iii. t. 17, 19 (1919); iv. t. 5 (1920).—*Hab.*
Unwin, W. Afr. Forests & Forestry, 126, 184, 294, 320, 428, 496 (1920).
- regia** A. Chev.
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 9, p. 315 (1917).
- tinctoria** Gaudich.
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 204 (1759); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 85.
Warburg, Pflanzenwelt, i. 474 (1913).
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. I. 42 (1914).
- ovata** Bureau
Pflanzenfam. iii. I. 74 (1888).
- xanthoxylon** Bureau
Pflanzenfam. iii. I. 74 (1888).

CHLOROPHYTUM Ker-Gawl.—Vide *Anthericum* (8), *Dasystachys* Baker

- affine** Baker
Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 104 (1875).
- alismatifolium** Baker
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 308 (1908).
- amaniense** Engl.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 308 (1908).
- Bowkeri** Baker
*Saunders, Ref. Bot. v. t. 352 [1880].
Gard. Chron. Ser. III. lviii. 141 (1915).—*Hab.*
- comosum** Baker
Wood, Natal Pl. iii. iv. t. 279 (1902).
Flora, xcvi. t. 9 (1907).—*Veg.*
- elatum** R. Br.
*Saunders, Ref. Bot. iii. t. 216 (1870).
*Fl. des Serres, Ser. II. xi. t. 2240, 2241 (1875).—*Veg.*
Gager, Fundam. Bot. 351 (1916).
- argenteo-lineare** Hort.
Florist, 1876, p. 115.
- variegatum** Hort.
Jardin, xv. 4 (1901).
- falcatum** Baker
*Saunders, Ref. Bot. v. t. 333 (1872).
- Fuchsianum** De Wild.
De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 16 (1905).
—*Hab.*
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), iii. t. 1 (1909).
- Haygarthii** Wood & Evans
Wood & Evans, Natal Pl. i. II. t. 98 (1899).
- Homblei** De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo), ii. t. 3 (1913).

CHLOROPHYTUM

- Huyghei** De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), iii. t. 1 (1909).
inornatum Ker-Gawl.
*Bot. Mag. xxvii. t. 1071 (1807).
Pflanzenfam. ii. v. 33 (1888).—*Hab.*
Krookianum A. Zahlbr.
Ann. Nat. Hofm. Wien, xv. 20 (1900).—*Fl.*
macrophyllum Aschers.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 308 (1908).
malabaricum Baker
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 263 (1915).
orchidastrium Lindl.
*Bot. Reg. x. t. 813 (1824).
Schimperi Engl.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 308 (1908).
Serettii De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), iii. t. 2, 3 (1909).
stamineum A. Zahlbr.
Ann. Nat. Hofm. Wien, xv. 18 (1900).—*Fl.*
Sternbergianum Steud.
Gartenfl. xxxii. 344 (1883).
tordense Chiov.
Chiovenda, Miss. Stefan.-Paoli Somal. Ital. t. 19 (1916).
tuberosum Baker
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 309 (1908).

CHLOROPSIS Hack.: *Trichloris*

- Blanchardiana** J. Gay
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xv. 81 (1890).

CHLOROSA Bl.

- Clemensii** Ames & Schweinf.
Ames, Orchidac. vi. t. 80 (1920).
latifolia Bl.
Blume, Tab. Jav. Orch. t. 31 (1825).—*Fl.*
*Blume, Coll. Orchidées, t. 44 (1858).
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, i. fig. 38 (1908).—*Fl.*

CHLOROSPATHA Engl.

- Kolbii** Engl.
*Gartenfl. xxvii. t. 933 (1878).
Pflanzenreich, Arac.-Colocas. 24 (1920).

CHLOROXYLON Scop.

- Swietenia** DC.
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xix. 304, t. 23 (1830).—*Fl.*
*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 56 b (1840).
Beddome, Fl. Sylv. t. 11 (1869).
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. i. t. 9, fig. 7 (1878).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. iv. 171 (1896).
Talbot, For. Fl. Bombay, i. 251 (1909).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 231 (1918).

CHNOOPHORA Kaulf.: *Alsophila*

- excelsa** Mart.
*Martius, Crypt. Bras. t. 27, 37 (1828-34).

CHODANTHUS Hassl.

- splendens** Hassl.
Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ix. 233, 237 (1917).
Chodat, Vég. Parag. ii. 277, 279, 283 (1917).

CHODAPHYTON Minod

- ericifolium** Minod
Minod in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. x. 237 (1918).—*Fl.*

CHOENAMELES = *Chaenomeles***CHOERADOPLECTRON** Schau.: *Habenaria*

- Spiranthes** Schau.
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xix. Suppl. I. t. 13 (1843).

CHOISYA H. B. K.—Vide *Juliana*

- grandiflora** Regel
*Gartenfl. xxv. t. 876 (1876).
ternata H. B. K.

- H. B. K. Nov. Gen. vi. t. 513 (1823).
*Rev. Hort. 1869, p. 332; 1907, p. 370, 371.
*Garden, xii. 232 (1877); lxxviii. 540 (1914).
*Rev. Hort. Belge, v. 145 (1879).

CHOISYA**ternata**

- Gard. Chron. xiii. 625 (1880); Ser. III. vii. 645 (1890); xli. 53, 382, 387 (1907).
*Belg. Hort. xxx. 314 (1880).
*Monatsschr. Gartenb. Berlin, xxiv. t. 4 (1881).
Bois, Dict. Hort. 310 (1893-99).
Pflanzenfam. iii. iv. 126 (1896).—*Fl.*
Journ. Hort. Ser. III. xxxiv. 253 (1897).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxix. 357 (1904).
Flora & Sylva, ii. 135 (1904).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 122, 124 (1907).
Univ. California Publ. Bot. iv. t. 10 (1910).—*Hab.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xl. 24, fig. 3 (1914).—*Hab.*
Bean, Trees & Shrubs, i. 341 (1914).

CHOMELIA Jacq.—Vide *Anisomeris***longifolia** De Wild.

- De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 37 (1904).

obtus Cham. & Schlecht.

- Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 74 (1866).

Pohlana Müll.-Arg.

- Mart. Fl. Bras. vi. v. t. 4 (1881).

ribesioides tomentosa Müll.-Arg.

- Mart. Fl. Bras. vi. v. t. 5 (1881).

spinosa Jacq.

- Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 13 (1763).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 17 [1780].

- *Plantarum Indig. & Exot. Ic. ii [t. 70] (1789).

tenuiflora Benth.

- Miquel, Stirp. Surinam. (Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. vii), t. 50 (1850).

CHOMELIA Vell.: *Ilex***amara** Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. i. t. 106 (1827).

CHONDODENDRON Ruiz & Pav.—Vide *Botryopsis*, *Cocculus* (2)**convolvulaceum** Poepp. & Endl.

- Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 190 (1838).

obscurum Miers

- Miers, Contrib. Bot. iii. t. 132 (1864-71).

platyphyllum Miers

- Pflanzenreich, Menispermac. 80 (1910).

tomentosum Ruiz & Pav.

- Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 36 (1864).—*Fl.*
Pharm. Journ. Ser. III. iv. 83 (1873).—*Fr.*
*Bentley & Trim. Med. Pl. i. t. 11 (1876).
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 707 (1883).—*Fl.*
Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. ii. 634 (1887).—*Veg.*

CHONDRILLA Linn.**acanthophylla** Borkh.

- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 181, fig. 971 (1848).

gibbistrostris Popow

- Semikhatov, Nikitin, Sprygin & Popow, Geol. Soil. & Pl. Geogr. Obs. Amu-Darya & Syr-Darya, fasc. i. t. 26 (1916).

graminea M. Bieb.

- *Ledebour, Ic. Pl. Ross. ii. t. 177 (1830).

junce Linn.

- Hill, Veget. Syst. iii. t. 137 (1762).
*Jacquin, Fl. Austr. v. t. 427 (1778).
Gaertner, Fruct. ii. t. 158 (1791).—*Fr.*
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 769 (1793).
C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 5, fig. 15 (1793).—*Fl.*
Lamarck, Ill. iv. t. 650, fig. 1, 2 (1797).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 218 (1808).
*Fl. Dan. x. t. 1652 (1819).
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iv. t. 397 (1831).
*Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1309 (1836-55).
*Dietrich, Fl. Boruss. ix. t. 619 (1841).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 181, fig. 970 (1848).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 54, fig. 424, a-k (1849).—*Fl.*
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1400 (1858).
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 41, fig. 2 [1865].
Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 12 (1866).—*Fl.*

CHONDRILLA**junce**

- Schnizlein, Iconogr. ii. t. 120 b (1866-70).—*Fr.*
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 71 (1867-86).—*Fl.*
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 474 (1874).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 459 (1882).
Rep. Commissioner Agric. Washington, 1887, p. 320, t. 9 (1888).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3203 (1888).
Paolucci, Fl. Marchig. t. 23 (1890).—*Fl.*
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. II. 1153 (1893).—*Fr.*
Pflanzenfam. iv. v. 367 (1893).—*Fr.*
Acloque, Fl. France, 419 (1894).—*Fl.*
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 356 (1895).
U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 28, p. 19 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 270 (1898); Ed. 2, iii. 314 (1913).
Coste, Fl. France, ii. 427 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 464 (1904).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 42 (1906).
Merino, Fl. Galicia, ii. 464 (1906).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1047 (1910).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 445 (1910).
A. Gevaill, Manual Weeds, t. 369 (1914).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 440 (1917).

— **latifolia** Koch

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1401 (1858).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 475 (1874).

 muralis Lam.

- Gaertner, Fruct. ii. t. 158 (1791) in textu: *Lactuca muralis* in ic.—*Fr.*

- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iv. t. 397 (1831).

 nudicaulis Linn.

- Novi Comm. Soc. Sc. Göttingen, iii (1772), t. 4 (1773).

 pauciflora Ledeb.

- *Ledebour, Ic. Pl. Ross. ii. t. 198 (1830).

 prenanthoides Vill.

- Villars, Lauth & Nestler, Précis, Voy. Bot. t. 1 (1812).
Petermann, Deutschl. Fl. t. 54, fig. 424, 1 (1849).—*Fr.*

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1401 (1858).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 71 (1867-86).—*Fr.*

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3204 (1888).

- Coste, Fl. France, ii. 427 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 464 (1904).

 purpurea Lam.

- Lamarck, Ill. iv. t. 650, fig. 3 (1797).—*Fl.*

 ramosissima Sibth.

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, viii. t. 795 (1833).

 stipitata Sch.-Bip.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1399 (1858).

 stricta Ledeb.

- *Ledebour, Ic. Pl. Ross. i. t. 37 (1829).

 viminea Lam.

- Lamarck, Ill. iv. t. 650, fig. 4 (1797).

CHONDROCHILUS Phil.: *Chaetanthera* **involucratus** Phil.

- Philippi, Reise Wüste Atacama, Fl. Atac. t. 3 (1860).

CHONDRODENDRON = *Chondodendron***CHONDROPETALUM** Rottb.: *Elegia* **deustum** Rottb.

- Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 3 (1773).

* **Fletcheri** Hort.

- Orch. Rev. xvi. 56 (1908); xx. 73 (1912).
Möllers Deutsche Gärt. -Zeit. xxiv. 61, 62 (1909).
Gard. Chron. Ser. III. xlv. 9 (1909).

 nudum Rottb.

- Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 3 (1773).

CHONDROPHORA Rafin.: *Bigelovia* **nudata** Britton

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 325 (1898); Ed. 2, iii. 375 (1913).

CHONDRORRHYNCHA Lindl.**Chesteronii** Reichb. f.

*Lindenia, ix. t. 405 (1893).

*Orch. Rev. xi. 305 (1903); xvi. 57 (1908).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 14 (1913).—*Fl.*
Orchis, vii. 87 (1913).—*Fl.*— **maior** Hort.*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Chondrorh. t. 1
(1901).**fimbriata** Reichb. f.

*Saunders, Ref. Bot. ii. t. 107 (1878).

*Horticulture (Boston), ix. 693 (1909).—*Fl.**Schlechter, Orchideen, 427 (1914–15).—*Fl.***Lipscombiae** Rolfe

Orch. Rev. xxi. 88 (1913); xxiii. 17 (1915).

CHONDROSEA Haw.: *Saxifraga***Aizoon** Haw.Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, ii. 223 (1913).**aizoopsis** Jord. & Fourn.

*Jordan & Fourn. Ic. Fl. Eur. ii. t. 211 (1869).

brevicaulis Jord. & Fourn.

*Jordan & Fourn. Ic. Fl. Eur. ii. t. 206 (1869).

calcarea Jord. & Fourn.

*Jordan & Fourn. Ic. Fl. Eur. ii. t. 208 (1869).

carthusiana Jord. & Fourn.

*Jordan & Fourn. Ic. Fl. Eur. ii. t. 206 (1869).

flexipes Jord. & Fourn.

*Jordan & Fourn. Ic. Fl. Eur. ii. t. 207 (1869).

glareosa Jord. & Fourn.

*Jordan & Fourn. Ic. Fl. Eur. ii. t. 209 (1869).

laevigata Jord. & Fourn.

*Jordan & Fourn. Ic. Fl. Eur. ii. t. 212 (1869).

patulipes Jord. & Fourn.

*Jordan & Fourn. Ic. Fl. Eur. ii. t. 208 (1869).

pusilla Jord. & Fourn.

*Jordan & Fourn. Ic. Fl. Eur. ii. t. 207 (1869).

refracta Jord. & Fourn.

*Jordan & Fourn. Ic. Fl. Eur. ii. t. 210 (1869).

rosella Jord. & Fourn.

*Jordan & Fourn. Ic. Fl. Eur. ii. t. 209 (1869).

virgata Jord. & Fourn.

*Jordan & Fourn. Ic. Fl. Eur. ii. t. 210 (1869).

CHONDROSIMUM Desv.: *Bouteloua***foeneum** Torr.

Emory, Notes, 158, t. 12 (1848).

gracile H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. i. t. 58 (1815).

hirtum H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. i. t. 59 (1815).

humile P. Beauv.

H. B. K. Nov. Gen. i. t. 56 (1815).

Kunth, Enum. Pl. i. ii. t. 17 (1835).

procumbens Desv.P. Beauvais, Agrost. t. 9, fig. 7 (1812).—*Fl.***tenue** P. Beauv.

H. B. K. Nov. Gen. i. t. 57 (1815).

CHONDROSPERMUM Wall.: *Myxopyrum***smilacifolium** Wall.

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 151 bis (1850).

CHONDROSTYLIS Boerl.**bancana** Boerl.

Ic. Bogor. i. t. 23 (1897).

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xix. 4, 5 (1904).

CHONDROSUM = *Chondrosium***CHONEMORPHA** G. Don**antidisenterica** G. Don

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 439 (1840–43).

elastica Merr.A. P. West & W. H. Brown in Bull. Philip. Isl.
Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 20, p. 83, 84
(1920).**Grandieriana** Pierre

Spire, Caouth. Indo-Chine, t. 17, 18 (1906).

Griffithii Hook. f.

Spire, Caouth. Indo-Chine, t. 22 (1906).

macrophylla G. DonRheede, Hort. Mal. ix. t. 5–6 (1689); fide G. Don,
Brit. Ind. iii. 661.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 432 (1840–43).

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.
Fl. For. Filip.), Atlas, t. 67, fig. F (1883).—*Fl.***CHONEMORPHA****macrophylla**

*Bot. Mag. cxxii. t. 7492 (1896).

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 226 (1911).

malabarica G. DonRheede, Hort. Mal. ix. t. 12 (1689); fide G. Don,
Gen. Syst. iv. 76.**megacalyx** Pierre

Spire, Caouth. Indo-Chine, t. 20 (1906).

Yersinii VernetBull. Econ. Indo-Chine, N. Ser. xxxv. 1198,
1200 (1904).**CHORDOSPARTIUM** Cheesem.**Stevensonii** Cheesem.

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 31 A (1914).

CHORETIS Herb.: *Hymenocallis***galvestonensis** Herb.

Herbert, Amar. t. 41, fig. 34, 35 (1837).

glauca Herb.Herbert, Amar. t. 35, fig. 1; t. 41, fig. 32, 33; t. 44,
fig. 45 (1837).—*Fr.*

*Knowles & Westc. Floral Cab. ii. t. 71 (1838).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb.
Pl. t. 32 (1841).**CHORETRUM** R. Br.**chrysanthum** F. Muell.F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 64
(1885).Ewart, Pl. Victoria, ii. t. 81 (1910) in ic.; *C.*
glomeratum in textu.**glomeratum** R. Br.

Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 45 (1838).

Pflanzenfam. iii. i. 215 (1889).—*Fl.*Ewart, Pl. Victoria, ii. t. 81 (1910) in textu; *C.*
chrysanthum in ic.**lateriflorum** R. Br.

Chatin, Anat. Vég. Atlas, t. 64 (1856–91).

Baillon, Hist. Pl. xi. 423 (1892).—*Fl.***CHORILAENA** Endl.**quercifolia** Endl.Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 77 (1861).—
*Veg.***CHORIOPHYLLUM** Benth.**malayanum** Benth.

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1280 (1879).

CHORIPETALUM A. DC.: *Embelia***aurantiacum** A. DC.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1210 (1848).

*Wight, Spicil. Neigherr. ii. t. 136 (1851).

CHORISANDRA = *Chorizandra***CHORISIA** H. B. K.**crispiflora** H. B. K.H. B. K. Nov. Gen. v. t. 485 (1821).—*Fl.***insignis** H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. v. t. 485 (1821).

Thays, Jard. Bot. Buenos Aires, 48, 49 (1910).

Alvarez, Fl. & Fauna Prov. Santiago del Estero,
59 (1919).—*Hab.***speciosa** St.-Hil.

St.-Hilaire, Pl. Usuelles Bras. t. 63 (1824–28).

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
xiv. t. 1 (1858).—*Veg.*

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 40 (1886).

Jardin, ii. 271 (1888).

Pflanzenfam. iii. vi. 61 (1890).

Borzi, Contrib. Biol. Veg. ii. t. 15 (1898).

ventricosa Nees & Mart.Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xi. t. 9 (1823).—*Fl.***CHORISPORA** R. Br.**elegans** Cambess.

Jacquemont, Voy. Inde, t. 14 (1844).

Greigii Regel

*Gartenfl. xxviii. t. 984 (1879).

iberica DC.

Delessert, Ic. Pl. ii. t. 58 (1823).

sabulosa Cambess.

Jacquemont, Voy. Inde, t. 15 (1844).

Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. iv. t. 11 (1852).

sibirica DC.Schnizlein, Iconogr. iii. t. 181 b (1866–70).—*Fr.***syriaca** Boiss.Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 106 [1896].—*Fr.***CHORISPORA****tenella** DC.Pflanzenfam. iii. ii. 201 (1891).—*Fr.*Malpighia, xvi. t. 7 (1902).—*Fl.*

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 209 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 313 (1908).—*Fr.*Bull. Soc. Bot. Ital. 1910, p. 165.—*Fl.***CHORISTYLIS** Harv.**rhamnoides** Harv.

Harvey, Thes. Cap. ii. t. 123 (1863).

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 64 (1907).

shirensis Baker f.Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iv. t. 3
(1894).**CHORITAENIA** Benth.**capensis** Benth.

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1231 (1877).

CHORIZANDRA R. Br.**Cymbaria** R. Br.

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 119 (1909).

enodis Nees

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 119 (1909).

multiarticulata Nees

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 119 (1909).

sphaerocephala R. Br.

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 119 (1909).

CHORIZANDRA Wight: *Phyllanthus***pinnata** Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 1994 (1853).

CHORIZANTHE R. Br.—Vide *Mucronea***brevicornu** Torr.Jepson, Fl. California, Part 4, p. 393 (1914).—*Fl.***corrugata** Torr. & GrayJepson, Fl. California, Part 4, p. 397 (1914).—*Fl.***fimbriata** Nutt.Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853–54,
v. 370, t. 8 (1856).M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 87
(1915).**glabrescens** Benth.

Pflanzenfam. iii. i. A. 12 (1892).

leptoceras S. Wats.Jepson, Fl. California, Part 4, p. 399 (1914).—*Fl.***membranacea** Benth.Trans. Linn. Soc. London, xvii. t. 17 (1837).—*Fl.*Jepson, Fl. California, Part 4, p. 391 (1914).—*Fl.***Nortonii** GreeneJepson, Fl. California, Part 4, p. 391 (1914).—*Fl.***Parryi** S. Wats.

Pflanzenfam. iii. i. A. 12 (1892).

pungens Benth.

Trans. Linn. Soc. London, xvii. t. 19 (1837).

Jepson, Fl. California, Part 4, p. 391 (1914).—*Fl.***Thurberi** S. Wats.Jepson, Fl. California, Part 4, p. 399 (1914).—*Fl.***vaginata** Benth.Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 214 (1919).
—*Veg.***Vaseyi** Parry & Rose

Bot. Gaz. xv. 64 (1890).

virgata Benth.

Trans. Linn. Soc. London, xvii. t. 19 (1837).

Watsonii Torr. & Gray

King U.S. Geol. Expl. v (Bot.), t. 34 (1871).

CHORIZEMA Labill.**cordatum** Lindl.

*Bot. Reg. xxiv. t. 10 (1838).

*Knowles & Westc. Floral Cab. ii. t. 50 (1838).

*Maund, Botanist, ii. t. 89 (1838).

*Floricult. Cab. vi. 191 (1838).

*Pact. Mag. v. 97 (1838).

*Maund & Henslow, Bot. Souv. [t. 18, 1838–40].

*Journ. Jard. 1840, p. 123.

*Florist's Journ. 1841, t. 16.

*Horticulteur Univ. ii. 10 (1841).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 40 (1849).—*Fr.*Moore & Ayres, Mag. Bot. i. 284 (1850); iii. 140
(1851).Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii.
iv. t. 1, fig. 1 (1854).—*Veg.*Journ. Hort. xxix. 170 (1863); Ser. III. ii. 229
(1881); xxxii. 403 (1896); xli. 425 (1900); xlii.
488 (1901).

CHORIZEMA

cordatum splendens Hort.

Gard. Chron. vii. 501 (1877).—*Hab.*

cordifolium F. Muell.

Lubbock, Seedlings, i. 400 (1892).—*Veg.*

Dicksonii R. Grah.

*Maund, Botanist, iii. t. 106 (1839).

*Paxt. Mag. viii. 173 (1841).

*Horticulteur Univ. vii. 39 (1846).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 22 (1848).

diversifolium A. DC.

A. P. & A. De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, vii. t. 8 (1836).

flavum Henfr.

*Moore & Ayres, Mag. Bot. i. 73 (1850).

*Lem. Jard. Fl. i. t. 13 (1851).

Henchmannii R. Br.

Bot. Reg. xii. t. 986 (1826).

*Lodd. Bot. Cab. xiii. t. 1233 (1827).

*Journ. Gard. 1834, p. 282.

*Ann. Blumisterei, xi. 43 [t. 20] (1835).

*Paxt. Mag. ii. 171 (1836).

*Bot. Mag. lxiv. t. 3607 (1837).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 568 (1838).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 22 (1848).

Journ. Hort. lxii. 23 (1879); Ser. III. xlv. 179 (1903).

ilicifolium Labill.

Labillardière, Relation Voy. Pérouse, t. 21 [1800].

*Bonpland, Descr. Pl. Rar. Malm. t. 35 (1813).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 87 (1817).

Lamarck, Ill. vi. t. 948, fig. 2 (1819).—*Fl.*

*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. vii. t. 128 (1823).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. ii. t. 91 (1829).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 10 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. v. t. 316 (1836).

Pflanzenfam. iii. III. 206 (1892).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 301 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 752 (1914).

Jardin, xxvii. 215 (1913).

—**Pandolfinii** Hort.

*Bull. Soc. Tosc.ortic. xl. t. 7, p. 137 (1886).

latifolia Hort.

*Floricult. Cab. ix. 145 (1841).

***Lowii** Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xiii. Proc. p. xx (1891).

*Rev. Hort. Belge, xx. 265 (1894).

nanum Sims

*Bot. Mag. xxvi. t. 1032 (1807).

Lamarck, Ill. vi. t. 948, fig. 1, a-e (1819).

*Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl.), t. 11 (1822).

*Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1002 (1825).

*Mag. Bot. & Gard. ii. t. 20 (1834).

nervosum T. Moore

*Gard. Comp. 1852, p. 121.

*Lem. Jard. Fl. iv. t. 383 (1853).

ovatum Lindl.

*Bot. Reg. xviii. t. 1528 (1832).

*Floricult. Cab. vi. 72 (1838).

*Paxt. Mag. iv. 153 (1838).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 22 (1848).

rhombum R. Br.

Reichenbach, Hort. Bot. t. 219 (1827-30).

*Sweet, Fl. Austral. t. 40 (1828).

*Lodd. Bot. Cab. xvii. t. 1619 (1830).

*Journ. Gard. 1834, p. 348.

ruscifolia Hort.

*Floricult. Cab. vii. 168 (1839).

spartioides Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. xx. t. 1953 (1833).

*Floricult. Cab. ii. 95 (1834).

*Paxt. Mag. x. 127, 128 (1843).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 22 (1848).

spectabile Lindl.

*Bot. Mag. lxviii. t. 3903 (1841).

*Bot. Reg. xxvii. t. 45 (1841).

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. i. t. 53 (1854).

superbum C. Lem.

*Ill. Hort. i. t. 29 (1854).

CHORIZEMA

triangulare Lindl.

*Bot. Reg. xviii. t. 1513 (1832).

*Paxt. Mag. xiii. 73 (1847).

*Moore & Ayres, Mag. Bot. i. 73, 285 (1850).

*Lem. Jard. Fl. i. t. 27 (1851).

Journ. Hort. xxix. 260 (1863).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 561 (1898).

varium Benth.

*Bot. Reg. xxv. t. 49 (1839).

*Floricult. Cab. vii. 143 (1839).

*Paxt. Mag. vi. 175 (1839).

*Horticulteur Univ. i. 229 (1839); iv. 291 (1843).

Marnock, Floricult. Mag. iv. t. 47 (1840).

*Knowles & Westc. Floral Cab. iii. t. 132 (1840).

*Florist's Journ. 1841, t. 16; 1847, p. 271.

*Journ. Gard. 1842, p. 220.

*Trans. Hort. Soc. London, Ser. II. ii. 1835-41, t. 12 (1842).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 22 (1848).

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. ii. t. 90 (1854).

*Bois, Dict. Hort. 312 (1893-99).

CHOROZEMA Sm. = *Chorizema***CHORTOLIRION** A. Berger**Bergerianum** Dinter

Dinter, Neue Pfl. Deutsch-Südwest-Afr. t. 12 (1914).

subspicatum Berger

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 73 (1908).

CHRESTA Vell.: *Eremanthus* (1), *Vanillosmopsis* (2)**angustifolia** Gardn. (1)

Hooker, London Journ. Bot. i. t. 8 (1842).

cordata Vell. (2)

Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 150 (1827).

lanceolata Vell. (2)

Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 151 (1827).

speciosa Gardn. (1)

Hooker, London Journ. Bot. i. t. 9 (1842).

sphaerocephala DC. (1)

Delessert, Ic. Pl. iv. t. 6 (1839).

CHRISTANNIA Presl: *Pineda***salicifolia** Presl

Presl, Reliq. Haenk. t. 67 (1835).

CHRISTENSENIA Maxon**Cumingiana** Christ

Philippine Journ. Sc., Bot. iv. 65, t. 8 (1909).

Christ, Geogr. Farne, 268 (1910).

CHRISTIANA DC.**africana** DC.

Baillon, Hist. Pl. iv. 163 (1873).—*Fr.*

Baillon, Dict. Bot. ii. 32 (1879).—*Fr.*

Mart. Fl. Bras. xii. III. t. 25 (1886).

Pflanzenfam. iii. vi. 16 (1890).—*Fl.*

madagascariensis Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 81 (1888).

CHRISTOPTERIS Copel.**sagitta** Copel.

Philippine Journ. Sc. i. Suppl. 2, t. 13 (1906).

CHRISTISONIA Gardn.—Vide *Campbellia*, *Oligopholis***aurantiaca** Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1486 (1849).

*Wight, Spicil. Neilgherr. ii. t. 167 (1851).

bicolor Gardn.

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 449 (1920).

calcarata Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1426 (1849).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 158 bis (1850).—*Fl.*

Lawii Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1427 (1849).

neilgherrica Gardn.

Worsdell in Ann. Bot. ix. t. 6, fig. 25 (1895).

Stockii Hook.

Hook. Ic. Pl. ix. t. 836 (1852).

subacaulis Gardn.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1423 (1849).

Worsdell in Ann. Bot. ix. t. 5, 6, fig. 15-17 (1895).

CHRISTISONIA

Thwaitesii Trim.

*Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, iii. t. 69 (1895).

tubulosa Benth.

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 448 (1920).

CHRISTOLEA Cambess.**crassifolia** Cambess.

Jacquemont, Voy. Inde, t. 17 (1844).

Pflanzenfam. iii. II. 201 (1891).—*Fr.*

CHRISTYA Ward. & Harv.: *Strophanthus***speciosa** Ward & Harv.

Hooker, Journ. Bot. iv. t. 21 (1842).

CHRITHMUM = *Crithmum***CHROSPERMA** Rafin.: *Amianthum***musciotoxicum** O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 403 (1896); Ed. 2, i. 489 (1913).

CHROZOPHORA Neck.—Vide *Croton* (9), *Ricinoides***Broccchiana** Vis.

Visiani, Pl. Aeg. t. 8 (1836).

—**Hartmannii** Schweinf.

Schweinfurth, Pl. Nilot. t. 5 (1862).

glabrata Pax & K. Hoffm.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Chroz. 24 (1912).

obliqua A. Juss.

Schweinfurth, Pl. Nilot. t. 3 (1862).

peltata Labill.

Labillardière, Sert. Austr.-Caled. t. 75 (1825).

plicata A. Juss.

Schweinfurth, Pl. Nilot. t. 4 (1862).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 873 (1918).

tinctoria A. Juss.

Jussieu, Euphorb. t. 7 (1824).—*Fl.*

Nees, Gen. Pl., Monochlam. i. t. 37 (1835).

*Joly, Observ. Gen. Polyg. Tinct. t. 3-5 (1839).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 152 (1841).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 116 (1842).

Lindley, Med. & Econ. Bot. 85 (1849).—*Veg.*

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 243 a (1854).—*Fl.*

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 110 (1857).—*Fl.*

Baillon, Euphorb. t. 15, fig. 13-22 (1858).—*Fl.*

Berg, Charakt. t. 24, fig. 198 (1861).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 35 (1867-86).—*Fl.*

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xx (Euphorbiacées), t. 65 (1876).

Pflanzenfam. iii. v. 43, 44 (1890).

Acloque, Fl. France, 564 (1894).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 308 (1901).

*Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 87 (1902).

Coste, Fl. France, iii. 243 (1906).

Adamović, Pflanzenw. Dalmat. t. 58 (1911).

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Chroz. 4, 22 (1912).

Trotter, Fl. Econ. della Libia, 240 (1915).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 873 (1918).

verbascifolia A. Juss.

Holmboe, Veg. Cyprus, 224 (1914).

CHRYSACTINIA A. Gray**mexicana** A. Gray

Ramirez, Dat. Mat. Med. Mexic. iv. 38 (1907).

CHRYSACTINIUM H. B. K.: *Liabum***acaulis** Wedd.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), i. t. 39 (1855-57).

CHRYSALIDOCARPUS H. Wendl.: *Hyophorbe***Baronii** Becc.

Beccari, Palme Madag. 40, t. 37 (1912).

—**litoralis** Jum. & Perrier

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 36 (1913).

canescens Jum. & Perrier

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 39, t. 19 (1913).

Humboldtiana Becc.

Beccari, Palme Madag. 40, t. 38 (1912).

lanceolata Becc.

Beccari, Palme Madag. 41, t. 39 (1912).

lucubensis Becc.

Beccari, Palme Madag. 44, t. 43 (1912).

CHRYSLIDOCARPUS

lutescens H. Wendl.

Jackson in Mem. Boston Soc. Nat. Hist. v. t. 23 (1899).—*Veg.*
 Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 228 (1900).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 301, 302 (1900);
 1196 (1901); Stand. Cycl. Hort. 753 (1914);
 2441 (1916).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 61 (1904).—*Fl.*
 Trop. Agric. xxvi. No. 1, frontisp., 80 (1906).—*Hab.*
 Ann. Bot. xxi. t. 35 (1907).
 Beccari, Palme Madag. 39, t. 36 (1912).
 Queensland Agric. Journ. xxx. t. 48 (1913).—*Hab.*
 Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxii. 667 (1914).
 Rev. Hort. 1915, p. 539.—*Hab.*

madagascariensis Becc.

Beccari, Palme Madag. 43, t. 41, 42 (1912).
 Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxii. 669 (1914).—*Hab.*

mananjarensis Jum. & Perrier

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 34, t. 17 (1913).

nossibensis Becc.

Beccari, Palme Madag. 42, t. 40 (1912).

oleraceus Jum. & Perrier

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 42, t. 21, 22 (1913); 218 (1920).

oligostachya Becc.

Beccari, Palme Madag. 45, t. 44 (1912).

onilahensis Jum. & Perrier

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 37, t. 17 (1913).

pilulifera Becc.

Beccari, Palme Madag. 46, t. 45 (1912).
 Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 44, 46, t. 23, 24 (1913).

rivularis Jum. & Perrier

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 41, t. 20 (1913).

CHRYSAMPHORA Greene: *Darlingtonia**californica* Greene

Plant World, v. 181 (1902).

CHRYSANTHELLUM L. C. Rich.—Vide *Hinterhubera**americana* Vathe

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 86, fig. 2 (1756);
 fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 54.

indicum DC.

Delessert, Ic. Pl. iv. t. 39 (1839).
 Pflanzenfam. iv. v. 240 (1890).—*Fl.*

procumbens A. Rich.

Reichenbach, Hort. Bot. t. 66 (1825).
 Mart. Fl. Bras. vi. iii. t. 70 (1884).

pusillum Hook. f.

N. J. Andersson in Svensk Freg. Eugenies Resa, t. 6 (1857–1910).

CHRYSANthemum Linn.—Vide *Ammanthus*

Argyranthemum, *Balsamita*, *Centraena*,
Centrospermum Spreng., *Chamaemelum* (3), *Coleostephus*,
Glossopappus, *Hymenostemma*, *Ismelia*,
Matricaria (4), *Pinaridia* Cass., *Plagiis*, *Preauxia*,
Prolongoa, *Pyrethrum*, *Stigmatheca*, *Tanacetum*,
Zanthophthalmum

acrocliniflorum Hort.

Semaine Hort. 1897, p. 450.
 Möllers Deutsche Gärten.—Zeit. xxiii. 25 (1908).

alpinum Linn.

Hill, Veget. Syst. ii. t. 45 (1761).
 *Weber, Alp. Pf. Ed. 3, iii. t. 223 (1872).
 *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iii. t. 14 (1880).
 H. Müller, Alpenblumen, 431 (1881).—*Fl.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxix. t. 3043 (1887).
 *L. & C. Schroeter, Taschenfl. Alp.—Wand. t. 9 (1889).—*Hab.*
 *Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 454 (1897).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. i. 138 (1898).—*Fl.*
 Flora, lxxxix. t. 4, fig. 4 (1901).—*Fr.*
 *Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 21 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 420 (1904).
 *Oehninger, Alpenfl. t. 6, fig. 2 (1908).

CHRYSANthemum

alpinum

Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 389 (1908).—*Hab.*
 *H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 34 (1911).—*Hab.*

*H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 21 (1912).

*Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 28 (1913).

*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 21 (1915).

cuneifolium Vierh.

Magyar Bot. Lap. xiii. t. 1 (1914).

hutchinsiiifolium Vierh.

Magyar Bot. Lap. xiii. t. 1 (1914).

minimum Vierh.

Magyar Bot. Lap. xiii. t. 1 (1914).

pseudo-tomentosum Vierh.

Magyar Bot. Lap. xiii. t. 1 (1914).

pyrenaicum Vierh.

Magyar Bot. Lap. xiii. t. 1 (1914).

tatrae Vierh.

Magyar Bot. Lap. xiii. t. 1 (1914).

tomentosum Lois.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 420 (1904).

anethifolium Brouss. ex Willd.
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 312 (1900);
 Stand. Cycl. Hort. 757 (1914).—*Veg.*

aragonense Asso

Asso, Mant. Stirp. Arag. t. 9 (1781).

arcticum Linn.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 84 (1749); fide Ledebour, Comm. 81.

Hill, Veget. Syst. ii. t. 45 (1761).

*Willdenow, Hort. Berol. i. t. 33 (1804).

*Lodd. Bot. Cab. viii. t. 785 (1823).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 457 (1898); Ed. 2, iii. 518 (1913).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 975 (1910).
 Garden, lxxix. 545 (1915).—*Hab.*

arisanense Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. t. 6 (1916).

atlanticum Ball

Journ. Linn. Soc., Bot. xvi. t. 26 (1878).

atratum Linn.

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. x. t. 69, fig. 3 (1779).

*Sturm, Deutschl. Fl. v. XIX [t. 302] (1806) in ic.;
Pyrethrum alpinum in textu.

*Jacquin, Fragm. t. 44 (1809).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. II. 1158 (1893).—*Fl.*

*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 18, fig. 3 (1898).—*Fl.*

Balsamita Linn.

Jacquin, Obs. Bot. t. 89 (1771).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 322 (1850).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1137 (1884).

Baillon, Hist. Pl. viii. 62 (1886).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 458 (1898); Ed. 2, iii. 519 (1913).

Suireichnikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 267 (1910).

tanacetoides Boiss.

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 312 (1900);
 Stand. Cycl. Hort. 757 (1914).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 420 (1904).

bipinnatum Linn.

Hill, Veget. Syst. ii. 46 (1761).

Burridgeanum Hort.

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 68 (1883).—*Hab.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 311 (1900).

carinatum Schousb.

*Joh. Kerner, Hort. Semperviv. i. t. 48 (1797).

*Mirbel, Hist. Nat. Pl. xiii. t. 80 [1802–6].

Redouté, Choix Fl. [t. 21] (1827).

*Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav. iii. t. 10, fig. 7, 9 (1837).—*Fl.*

*Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1099 (1856).

*Horticulteur Franc. 1859, t. 7.

Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 348 [1862–66].

*Gartenfl. xiii. t. 427 (1864).

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1864, t. 150.

Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 255 (1873).

*Rev. Hort. 1874, p. 411, 412.

Schousboe, Obs. Règ. Vég. Maroc, t. 6 (1874).

W. Robinson, Engl. Gard. Fl. t. 68 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 321 [1884–88].

CHRYSANthemum

carinatum

I Journ. Hort. Ser. III. xxi. 139 (1890).

Lubbock, Seedlings, ii. 132 (1892).—*Veg.*
 Gard. Chron. Ser. III. xii. 669 (1892).—*Fl.*

*Bois, Dict. Hort. 316 (1893–99).

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 151 (1896).

*Step. Fav. Fl. Gard. & Greenh. ii. t. 146 (1897).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 754 (1914).

album Hort.

*Rev. Hort. 1869, p. 450.

annulatum Hort.

*Rev. Hort. 1869, p. 450.

**Burridgeanum hybridum* Hort.

*Rev. Hort. 1869, p. 450.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 322 [1884–88].

Hab.

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xii. 210 (1887).—*Fl.*

Jardin, xxvi. 360 (1912).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. lvii. 176 (1915).—*Hab.*

Dunettii Hort.

Gartenfl. xxix. 343 (1880).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xii. 211 (1887).

pictum Hook.

*Journ. Hort. Prat. Belg. N. Ser. iii. t. 9 (1859).

*Bot. Mag. lxxxv. t. 5095 (1859).

tricolor Hort.

*Rev. Hort. 1869, p. 450.

Catananche Ball

*Bot. Mag. c. t. 6107 (1874).

ceratophylloides All.

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 37, fig. 1 (1785).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 375 (1882).—*Fr.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 420 (1904).

coronopifolium Vill.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 420 (1904).

tridactylites Fiori & Paol.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 420 (1904).

Chamomilla Bernh.

*Syme, Engl. Bot. v. t. 719 (1866).

cinerariifolium Vis.

*Bot. Mag. cx. t. 6781 (1884).

Amer. Journ. Pharm. lxi. 2, 3 (1889).—*Fl.*

*Köhler, Med. Pf. iii. t. [226] (1898).
 Pharm. Journ. Ser. IV. xii. 831; xiii. 474, 475 (1901).

Collin in Journ. Pharm. & Chim. Ser. VI. xv. 411 (1902).—*Fl.*

coccineum Willd.

*Bot. Mag. xxvii. t. 1080 (1808).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.—Gard. Orn. Perenn. ii. 17 (1844) in textu; *Pyrethrum carneum* in ic. t. 52.

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 312 (1900);
 Stand. Cycl. Hort. 757 (1914).

comoleta Hort.

Horticulture (Boston), iv. 444 (1906).

coronarium Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 254 (1758).

Hill, Veget. Syst. ii. t. 46 (1761).

Gaertner, Fruct. ii. t. 168 (1791).—*Fr.*

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 253 a (1808).—*Fr.*
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, i. [t. 91] (1808).

*Mag. Bot. & Gard. ii. t. 49 (1834).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 877 (1837).

*Cassone, Fl. Med. Farm. iv. t. 339 (1850).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 348 [1862–66].

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 80 (1867–86).—*Fl.*

Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 254 (1873).

*Somoku Dzusetu, Ed. 2, xvii. t. 11 (1874).

*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. i. 117 [1879–87].

*Garden, xxi. 22 (1882); xxvi. 440 (1884); xlv. 345 (1893).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 374 (1882).—*Fr.*

Gard. Chron. xix. 541 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 322 [1884–88].

Lubbock, Seedlings, ii. 94 (1892).—*Fl.*

Pflanzenfam. iv. v. 275 (1892).—*Fr.*

Acloque, Fl. France, 369 (1894).

*Useful Pl. Jap. i. t. 62 (1895).

De Vries, Mutationsth. i. 548 (1901).

CHRYSANTHEMUM

coronarum

- Coste, Fl. France, ii. 338 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 419 (1904).
 Black, Nat. Fl. S. Australia, 86 (1909).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 391 (1910).
 Scient. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xii. t. 23 (1910).—*Fr.*
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xvii. t. 11 (1912).
 Boeufin in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1913, Tunis, Pt. 2, p. 294 (1914).—*Fl.*
 Trotter, Fl. Econ. della Libia, 292 (1915).
 Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 165 (1917).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 536 (1918).
 L. H. Bailey, Gentes Herb. i. 1. 48 (1920).—*Veg.*

nanum Hort.

- Bull. Arboricult. Belg. 1899, p. 113.
 — **spatiosum** L. H. Bailey
 L. H. Bailey, Gentes Herb. i. 1. 48 (1920).—*Veg.*

coronopifolium Vill.

- *Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iii. t. 222 (1872).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxix. t. 3042 (1887).

corymbiferum Linn.

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 253 a (1808).—*Fr.*
corymbosum Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 255 (1758).
 Hill, Veget. Syst. ii. t. 46 (1761).
 *Jacquin, Fl. Austr. iv. t. 379 (1776).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 75 (1793).
 Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. 440 (1856).—*Veg.*
 Gard. Chron. xx. 201 (1883).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxix. t. 3045 (1887).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 420 (1904).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 395 (1910).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 268 (1910).
 Beih. Bot. Centralbl. xxvi. ii. t. 7 (1910).—*Hab.*
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 539 (1918).—*Veg.*

radio-flavum Tratt.

- Trattinick, Arch. i. t. 49 (1812).
 *Trattinick, Aug. Taf. Arch. i. 5 (1813).

Cullingfordii Hort.

- Rev. Hort. Belge, xiii. 268 (1887).—*Fl.*

Decaisneanum Matsum.

- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xvii. t. 14 (1912).

discoideum Makino

- Bot. Mag. Tokyo, xxvi. 399, fig. 28 (1912).

hortense Makino

- Bot. Mag. Tokyo, xxvi. 398, 399, fig. 26, 27 (1912).

incompletum Makino

- Bot. Mag. Tokyo, xxvi. 398, fig. 23 (1912).

modestum Makino

- Bot. Mag. Tokyo, xxvi. 398, fig. 24 (1912).

satsumense Makino

- Bot. Mag. Tokyo, xxvi. 398, fig. 25 (1912).

diffusum Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 128 (1827).

discoideum All.

- Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 11, fig. 1 (1785).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 419 (1904).

elegans Steud.

- Pollini, Fl. Veronensis, ii. t. 6 (1822).

fimbriatum Hort.

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. vii. 452 (1882).—*Fl.*

flosculosum Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 251 (1758).

- Hill, Veget. Syst. ii. t. 46 (1761).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 419 (1904).

foeniculaceum Brouss.

- *Bot. Mag. cxlii. t. 8644 (1916).

frutescens Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 252 (1758).

- Hill, Veget. Syst. ii. t. 44 (1761).

- Usteri, Ann. Bot. xvi. t. 1 (1795).—*Fl.*

- *Mordant de Launay, Herb. Amat. iii. t. 167 (1819).

- *Drapietz, Herb. Amat. Fl. iv. t. 286 (1830).

- *Rev. Hort. Ser. II. iv. 60-61 (1845).

- *Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 340 (1850).

CHRYSANTHEMUM

frutescens

- Garden, xviii. 466 (1880); xxvi. 445 (1884).
 *Belg. Hort. xxx. 225 (1880).
 Gard. Chron. xiii. 561 (1880); Ser. III. xxxv. 216 (1904).—*Hab.*
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 69 (1883).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 322 [1884-88].
 Sauvaigo, Cult. Littor. Méditerr. 33 (1894).
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 152 (1896).
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. ii. t. 147 (1897).
 Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 527 (1900).
 *Behrens, Blattformen, t. 32, fig. e, f, g (1900).—*Veg.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 311, 312 (1900); Stand. Cycl. Hort. 756, 757 (1914).
 Deutsche Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. i. 294 (1907).
 Beih. Bot. Centralbl. xxix. i. 91 (1912).—*Fr.*
 Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxviii. 485, 486 (1913).
 Goebel, Entfaltungsbl. Pfl. 441 (1920).—*Fl.*

chrysaster Hort.

- *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. ii. t. 147 (1897).

fruticosum Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 130 (1827).

fruticosum Ledeb.

- *Ledebour, Ic. Pl. Ross. v. t. 495 (1834).

fuscum Desf.

- Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 237 (1798).

Garza Hort.

- Horticulture (Boston), ii. 707 (1905).—*Hab.*

graminifolium Linn.

- Hill, Veget. Syst. ii. t. 44 (1761).

- Jacquin, Obs. Bot. t. 92 (1771).

grande Hook. f.

- *Bot. Mag. cxix. t. 7886 (1903).

grandiflorum Willd.

- Decaisne & Naud. Amat. Jard. i. 60 [1862-66].—*Fl.*

hakusanense Makino

- Bot. Mag. Tokyo, xxiv. 303 (1910).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xvii. t. 21 (1912).

Hermirii Hoffm. & Link

- *Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. ii. t. 102 (1820).

indicum Linn.

- Rheede, Hort. Mal. x. t. 44 (1690); fide Hasskarl,

- Hort. Mal. Rheed. Clavis, 84.

- Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 91, fig. 1 (1747);

- fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

- Hill, Veget. Syst. ii. t. 45 (1761).

- *Bot. Mag. x. t. 327 (1796); xlv. t. 2042 (1819);

- sed vide t. 7874.

- *Joh. Kerner, Hort. Semperviv. ii. t. 66 (1800).

- *Moriarty, Viridarium, Col. Plates Greenh. Pl. t. 19 (1806).

- *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, i [t. 89] (1808).

- *Bot. Reg. i. t. 4 (1815); viii. t. 616 (1822); xv.

- t. 1287 (1829).

- Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 88 (1816-29).

- Savi, Fl. Ital. i. t. 11 (1818).

- Trans. Hort. Soc. London, iv. t. 12, 13 (1822).

- Fortsetz. Allg. Teutsch. Gart. Mag. vii. t. 8 (1823).

- Cassini, Opusc. Phyt. i. t. 11 (1826).

- *M. Roscoe, Fl. Illustr. Seasons, t. 49, 50 [1829-31].

- *Mag. Bot. & Gard. iii. t. 21 (1835).

- *Drapietz, Herb. Amat. Fl. viii. t. 552 (1835).

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. ii. t. 53 (1844).

- *Strong, American Fl. iii. 17 (1849).

- *Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 338 (1850).

- *Belg. Hort. x. 257 [t. 17, 18] (1860).

- *Fl. des Serres, Ser. II. v. t. 1574 (1862-65).

- *Réveil, Règne Vég. xiv. t. 18 (1870).

- *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. v. 105 [1879-87].

- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 68 (1883).

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. Ill. Mon. 1889,

- p. 130-32.

- Gard. Chron. Ser. III. viii. 565 (1890); xxviii.

- 342 (1900); xxxi. 303 (1902).

CHRYSANTHEMUM

indicum

- Jardin, vi. 29 (1892); xxiii. 77 (1909); xxiv. 331 (1910).
 *Behrens, Blattformen, t. 72, fig. a-c (1900).—*Veg.*
 Plemper v. Balan in Tijdschr. Tuinb. Ed. Bos, v. fig. 5 (1900).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. Proc. p. ccv-ccvii (1900-1).
 *Bot. Mag. cxix. t. 7874 (1903).
 Schneider, Dendrol. Winterst. 76 (1903).—*Veg.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 420 (1904).
 Miyoshi, Pl. World Jap. 602 (1910).
 Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxviii. 211 (1913).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 755 (1914).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 535 (1918).

album tubulosum Savi

- Savi, Fl. Ital. ii. t. 53 (1822).

armeniaceum Savi

- Savi, Fl. Ital. ii. t. 53 (1822).

flavum aureum Savi

- Savi, Fl. Ital. ii. t. 54 (1822).

sulphureum Savi

- Savi, Fl. Ital. ii. t. 53 (1822).

granatinum Savi

- Savi, Fl. Ital. ii. t. 54 (1822).

hibernum Makino

- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xvii. t. 18 (1912).

luteo-ochraceum Savi

- Savi, Fl. Ital. ii. t. 54 (1822).

minimum Hort.

- *Journ. Hort. Prat. Belg. x. 161 (1852)

plenum Lindl.

- *Bot. Reg. xviii. t. 1502 (1832).

sanguineum Hort.

- *Floricult. Cab. iv. 24 (1836).

- Jardin, xxiv. 330 (1910).

sulphureum Hort.

- *Floricult. Cab. iv. 24 (1836).

superbum Sab.

- *Bot. Reg. vi. t. 455 (1820).

*indicum Thunb.

- *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1891, t. 3.

- *Gartenwelt, iii. 312 (1899).

inodorum Linn.

- *Fl. Dan. iv. t. 696 (1777).

- *Dreves & Hayne, Bot. Bilderbuch, iv. t. 23 (1801).

- *Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 125 (1802).

- *Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, i. t. 4 (1805).

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 253 a (1808).

- *Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 47] (1823-28).

- *Nees, Pl. Offic. ii. t. 242 (1828).

- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 152 (1829).

- *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1299 (1847).

- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 508 (1865).

- *Syme, Engl. Bot. v. t. 717 (1866).

- Gartenfl. xxvii. 283, 284 (1877); xxx. t. 1055 (1881).

- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 400 (1882).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxix. t. 3047 (1887).

- *Köhler, Med. Pfl. iii [t. 227] (1898).

- *Behrens, Blattformen, t. 40, fig. a (1900).—*Veg.*

- Bull. Angew. Bot. v. t. 70 (1912).—*Veg.*

maritimum Koch

- *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1300 (1847).

- *Syme, Engl. Bot. v. t. 718 (1866).

plenissimum Hort.

- Gartenfl. xxviii. 24 (1879).—*Fl.*

- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 69 (1883).—*Hab.*

- De Vries, Mutationsth. i. 524, 540 (1901).

integrifolium Richards.

- Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 109 (1833).

japonicum Makino

- Miyoshi, Pl. World Jap. 602 (1910).

- *Jardin, xxvi. 168 (1912).

- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xvii. t. 16 (1912).

grandiflorum Hort.

- *Jardin, xxvi. 168 (1912).

CHRYSANTHEMUM

japonicum laciniatum Hort.

*Jardin, xxvi. 168 (1912).

— *roseum punctatum* Hort.

*Jardin, xxvi. 168 (1912).

— *striatum* Hort.

*Jardin, xxvi. 168 (1912).

lacustre Brot.

Rev. Hort. Ser. IV. vi. 456 (1857).

Garden, xviii. 592 (1880).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. v. 589 (1889).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 313 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 758 (1914).

larvatum Griseb.

Visiani in Mem. Istit. Veneto, xxi. t. 11 (1879).

lavandulifolium Makino

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.

Nippon), xvii. t. 19, 1 (1912).

— *seticuspe* Makino

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.

Nippon), xvii. t. 19, 1 (1912).

Leucanthemum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 253 (1758).

Hill, Veget. Syst. ii. t. 44 (1761).

Hill, Herb. Brit. i. t. 9 (1769).

Hill, Brit. Herbs, t. 7 (1771).

Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 135] (1778).

*Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 483 (1784).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 423 (1789).

*Fl. Dan. vi. t. 994 (1790).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vi. t. 551 (1793).

*Martyn, Fl. Rustica, iv. t. 109 (1794).

*Sturm, Deutschl. Fl. i. ii [t. 27] (1797).

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. v. t. 62 (1798);

Ed. 2, iii. fasc. v. t. 62 (1826).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. ix. t. 601 (1799).

*Kops, Fl. Batava, i. t. 50 (1800).

*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. vi. t. 518 (1800).

*Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 616 (1803).—*Fl.*

*Svensk Bot. v. t. 346 (1807).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 253 a (1808).—*Fr.*

*Liboschitz & Trinius, Fl. Pétersb. & Mosc. 33 (1811).

*Hill, Family Herbal, t. 38 (1812); fide Ed.

Thornton, Brit. Fl. iii. 36 (1812).

*Schränk, Fl. Monac. ii. t. 194 (1814).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 410 (1817).

*Hopkirk, Fl. Anom. t. 6, fig. 2 (1817).—*Fl.*

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 150 (1829).

*Heger, Danske Oec. Pl. iii. t. 262 (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 58 (1836–55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1238 (1840).

Meinen, Deutschl. Fl. iii. t. 132 (1842).—*Fr.*

Lindley, Veg. Kingd. 706 (1846).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 42 [1846].

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1297 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 195, fig. 1032 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 48, fig. 375, a–n (1849).—*Fl.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 741 (1858–60).

Berg, Charakt. t. 51, fig. 393, A–O (1861).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 58 (1863).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 43, fig. 8 [1865].

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 505 (1865).

*Syme, Engl. Bot. v. t. 714 (1866).

*Hulme, Plant Form, t. 52 (1868).

Marchand, Élémt. Bot. 83 (1869).—*Fl.*

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 128 [1873].

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. x. t. 2, fig. 14 (1875).—*Fl.*Nobbe, Handb. Samenkunde, 447 (1876).—*Fr.*Journ. Roy. Agric. Soc. England, Ser. II. xiii. 442 (1877).—*Fr.*Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1094 (1880–83).—*Fr.*Album Natuur, 307, 309 (1881).—*Fl.*

C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 67, fig. 417 (1881).

*Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 398 (1882).

Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 248 [1885–94].

CHRYSANTHEMUM

Leucanthemum

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xxix. t. 3040 (1887).

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1886, p. 92, t. 10 (1887).

Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 584 (1889).

*Halsted in Rep. New Jersey Agric. St. No. 1, t. 12 (1890).

*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), i. 85 [1892?]; (Pop. Ed.), iii. 73 [1897?].

Pflanzenfam. iv. v. 275 (1892).—*Fr.*Stewart in Bull. Iowa Agric. St. No. 21, p. 814 (1893).—*Fr.*

Bessey in Rep. Nebraska State Board Agric. N. Ser. v. 206 (1893); et in Contrib. Bot. Dept. Univ. Nebraska, N. Ser. v. 206 (1893).

Monde des Pl. ii. 352 (1893).

!Bull. Torr. Bot. Club, xx. t. 136 (1893).

Wild Fl. Canada, t. 86 (1894).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 53 (1895); New Ed. i. t. 115 (1905).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 674 (1895).—*Fr.*

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 262 (1895).

New Zealand Dep. Agric. Rep. No. 3, p. 119 (1895).

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 57, t. 8, fig. 93 (1896); No. 66, t. 5, fig. 93 (1897); No. 76, t. 6, fig. 34 (1898).

Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 83, p. 358 (1897); No. 175, t. 4, p. 370 (1906).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 1. 609 (1898).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 457 (1898); Ed. 2, iii. 518 (1913).

Reichenau, Mainzer Flora, fig. 7 (1900).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 314, 452 (1900); Stand. Cycl. Hort. 758 (1914).

Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 10 (1901–5).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 326 (1902).

Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 382 (1903).

Rhodora, v. 180 (1903).—*Veg.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 419 (1904).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 695 (1906).

*Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, t. 26 (1906).

Henshaw, Mount. Wild Fl. Amer. t. 24 (1906).

Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 50 (1906).

*U. S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 260, p. 18 (1906).—*Fr.*

*Wagner, Magyar. gymmnöv. (Weeds of Hungary), t. 5 (1908).

Fitzgerald in Nature Book, vi. 985 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 974 (1910).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 392 (1910).

Long, Common Weeds Farm & Garden, t. 2 (1910).—*Fr.*

*Milner, Life Oberammergau, t. 21 (1910).

*Sudreishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 266 (1910).

Ontario Dep. Agric. Bull. No. 188, p. 21, 115 (1911).

*Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 44 & (1911).

Pammel, Weeds Farm & Gard. 244 (1911).

Wrigley, Stud. Trees & Fl. 58 [1911].

Journ. New Zeal. Dep. Agric. vi. 267, 270 (1912); viii. 635 (1914); xi. 32 (1915).

*H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 21 (1912).

Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 492 (1913).—*Fr.*Horwood, Plant Life Brit. Isles, i. t. 134 (1914).—*Fl.*

*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 288, 300 [D], fig. 1–6 (1914).

Palmer in Proc. Iowa Acad. Sc. xxiii. t. 11 (1916).—*Fr.*S. F. Armstrong, Brit. Grasses, 144 (1917).—*Fr.*

*Nat. Geogr. Mag. Washington, xxxi. 512 (1917).

*Bonnier, Name This Flower, t. 30 (1917).

Britton, Fl. Bermuda, 405 (1918).

Board. Agric. & Fish. Leaflet No. 184, p. 6 (1918).—*Fr.*M. T. Cook, Applied Econ. Bot. 155 (1919).—*Fr.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 523 (1919).

CHRYSANTHEMUM

Leucanthemum

*Horwood, Brit. Wild Fl. ii. t. 5, p. 56 (1919).

!Garden, lxxxiii. 398 (1919).—*Fl.*Krafft & Fruwirth, Pflanzenb. 215 (1920).—*Fr.*— *affine* Peterm.Petermann, Deutschl. Fl. t. 48, fig. 375, n (1849).—*Fr.*— *auriculatum* Peterm.Petermann, Deutschl. Fl. t. 48, fig. 375, m (1849).—*Fr.*— *coronulatum* Peterm.Petermann, Deutschl. Fl. t. 48, fig. 375, o (1849).—*Fr.*— *heterophyllum* Willd.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 419 (1904).

— *pinatifidum* Lecoq & Lamotte

*Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, Ed. 2, t. 60, 76, fig. 84 (1909).

Beal in Bull. Michigan Agric. Exp. St. No. 267, p. 422 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 411 (1912).

Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 363 (1913).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 343 (1914).

Canada Dep. Agric. (Seed Branch) Bull. No. S-8, p. 27 (1914).

— *secundum* Hort.Tribune Hort. vii. 677 (1912).—*Fl.*— *subpinatifidum* FernaldRhodora, v. 181 (1903).—*Veg.*— *lineare* Matsum.

Bot. Mag. Tokyo, xiii. t. 6 (1899).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xvii. t. 12 (1912).

— *manshuricum* Kom.

Act. Hort. Petrop. xxv. t. 10 (1907).

— *macrocephalum* Viv.

Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 10, fig. 4 (1824).

— *macrophyllum* Waldst. & Kit.

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. i. t. 94 (1802).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxix. t. 3046 (1887).

Rev. Hort. 1896, p. 565.—*Hab.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 421 (1904).

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 58 (1910).—*Hab.*— *marginatum* RaffillGard. Chron. Ser. III. xxxv. 51 (1904).—*Hab.*— *marshallii* Aschers.

*Köhler, Med. Ph. iii [t. 228] (1898).

— *matricarioides* Hort.*Rev. Hort. Ser. III. iv. 301 (1850) in textu, p. 303; *Pyrethrum indicum* in ic.— *Mawii* Hook. f.

*Bot. Mag. xcvi. t. 5997 (1872).

— *maximum* Ramond

*Trattinnick, Ausg. Taf. Arch. ii. 143 a, 143 b (1813).

Trattinnick, Arch. ii. t. 180 (2 fol.) (1814).

Journ. Hort. Ser. III. v. 251 (1883).

Garden, xxvi. 437 (1884); lxx. 54 (1906).

Gard. Chron. xxvi. 273 (1886); Ser. III. v. 585 (1889); xxviii. 454 (1900).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 763 (1895).—*Fl.*

*Gartenwelt, ii. t. 1 (1897).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 313 (1900); Stand. Cycl. Hort. 758 (1914).

Jardin, xxv. 101 (1911).—*Hab.*— *elegantum* Hort.Canada Dep. Agric. Exper. Farms, Ser. II. Bull. No. 5, p. 32 (1908).—*Hab.*— *filiferum* Hort.Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxiv. 58 (1899).—*Fl.*— *filiforme* Hort.Semaine Hort. 1899, p. 62.—*Fl.*— *monspeliense* Linn.

Hill, Veget. Syst. ii. t. 45 (1761).

Jacquin, Obs. Bot. t. 93 (1771).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 253 a (1808).

— *montanum* Linn.

Hill, Veget. Syst. ii. t. 44 (1761).

Jacquin, Obs. Bot. t. 91 (1771).

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 37, fig. 2 (1785).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 151 (1829).

CHRYSANthemum

montanum

- *Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iii. t. 221 (1872).
Willkomm, Führ. ReichPflanzen, 375 (1882).—*Fr.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xxix. t. 3041 (1887).
Flora, lxxix. 275 (1894).—*Veg.*

morifolium Ramond

- *Bot. Mag. x. t. 327 (1796); xli. t. 2042 (1819);
errore *C. indicum*, fide Hooker, ad t. 7874.
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 314 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 755 (1914).
Gard. Chron. Ser. III. xxxi. 302 (1902).

chinense Makino

- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.
Nippon), xvii. t. 15 (1912).

japonense Makino

- *Bot. Mag. Tokyo, xxvi. 217 (1912).

multicaule Desf.

- Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 236 (1798).
*Bot. Mag. cxiii. t. 6930 (1887).

Myconis Linn.

- Jacquin, Obs. Bot. t. 94 (1771).
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 155
(1829).

- *Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 147 (1844) in ic.; *Pyrethrum*
myconis in textu.
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xii (Com-
posées), t. 128 (1873).

- *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 30 (1885).

- Rep. Missouri Bot. Gard. viii. t. 31 (1897).

- *Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 58 (1902).

- Coste, Fl. France, ii. 338 (1903).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 419 (1904).

naktonense Nakai

- Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxxi. t. 8 (1911).

nipponicum Matsum.

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. xx. 12 (1895).

- Gard. Chron. Ser. III. xxiv. 349 (1898).

- *Bot. Mag. cxv. t. 7660 (1899).

- Rev. Hort. 1905, p. 47.—*Hab.*

- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.
Nippon), xvii. t. 13 (1912).

norma Hort.

- Horticulture (Boston), ii. 683 (1905).

ochroleucum Masf.

- Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvii. 338 (1912).

—Hab.

oltense Sosnowsky

- Monit. Jard. Bot. Tiflis, Livr. 27, t. 3 (1913).

ornatum Hemsl.

- *Bot. Mag. cxix. t. 7965 (1904).

- Garden, lxxiii. 90 (1909).—*Hab.*

osmitoides Harv.

- Harvey, Thes. Cap. ii. t. 152 (1863).

oxystegium Sosnowsky

- Monit. Jard. Bot. Tiflis, Livr. 27, t. 4 (1913).

pallens J. Gay

- Pharm. Journ. Ser. IV. xiii. 604 (1901).—*Fl.*

paludosum Poir.

- Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 238 (1798).

pamiricum Hoffm.

- Bull. Herb. Boiss. Ser. II. v. t. 4 (1905).

- Paulsen, Stud. Veg. Pamir (Second Dan. Pamir
Exp.), 47 (1920).

parthenioides Hort.

- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 154
(1829).

Parthenium Bernh.

- *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1298 (1847).

- *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew.
t. 148 [1862-74] in ic.; *Pyrethrum Parthenium*
in textu, p. 202.

- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 507 (1865).

- *Syme, Engl. Bot. v. t. 715 (1866).

- *Hulme, Plant Form, t. 39 (1868).

- Nature, x. 422, fig. 15-17 (1874).—*Fl.*

- Lubbock, Brit. Fl. Relat. Insects, 113, 114 (1875).

- Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1093,
1094 (1880-83).

- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 399 (1882).

- *Baillon, Ic. Fl. Franç. v. t. 429 [1885-94].

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xxix. t. 3044 (1887).

- Karsten, Fl. Deutschl. ii. 673, 674 (1895).

- *Köhler, Med. Pfl. iii [t. 229] (1898).

CHRYSANthemum

Parthenium

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
iii. 458 (1898); Ed. 2, iii. 519 (1913).

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 310 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 756 (1914).

- C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 327 (1902).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 420 (1904).

- Avebury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 231, 233
(1905).

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 975 (1910).

- Heukels, Fl. Nederl. iii. 394 (1910).

- *Ellis, Herbs, 9 (1917).

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 539 (1918).—
Veg.

- Britton, Fl. Bermuda, 405 (1918).

- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,
fig. 525 (1919).

perpusillum Loisel.

- Loiseleur in Journ. de Bot. ii. t. 13 (1809).

- Loiseleur, Notice Pl. Fr. t. 6 (1810).

- Loiseleur, Fl. Gall. Ed. 2, t. 27 (1828).

praealtum Vent.

- Ventenat, Jard. Cels, t. 43 [1800].

- *Chaumeton, Fl. Méd. vii. ii. t. 51 (1820).

pusillum Viv.

- Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 13, fig. 3 (1824).

regalium bicolor Hort.

- *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, ii. t. 5 (1858).

Robinsonii Hort.

- Rev. Hort. 1904, p. 515.

- Jardin, xxv. 183 (1911).—*Fl.*

*Rohlenae Dom.

- Domin in Sitzb. Böhm. Ges. Wiss. 1905, tab.
(1905).

roseum Adam

- Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 350 [1862-
66].

- Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs &
Herb. Pl. 254 (1873).

- *Köhler, Med. Pfl. iii [t. 230] (1898).

- Pharm. Journ. Ser. IV. xiii. 601 (1901).—*Fl.*

rotundifolium Waldst. & Kit.

- *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 236 (1812).

- *Bot. Mag. cxviii. t. 7225 (1892).

scandens Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 129 (1827).

segetum Linn.

- Hill, Veget. Syst. ii. t. 46 (1761).

- Hill, Herb. Brit. i. t. 9 (1769).

- Hill, Brit. Herbs, Ed. 4, t. 7 (1771).

- *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.),
iii. t. 241 (1790).

- *Fl. Dan. vi. t. 995 (1790).

- *Martyn, Fl. Rustica, iv. t. 110 (1794).

- *Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. vi. t. 60 (1798);
Ed. 2, iii. fasc. vi. t. 60 (1826).

- *Dreves & Hayne, Bot. Bilderbuch, iii. t. 30
(1798).

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. viii. t. 540 (1799).

- *Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 102 (1802).

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 253 a (1808).—
Fr.

- *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, i [t. 90] (1808).

- *Svensk Bot. vii. t. 496 (1812).

- *Hill, Family Herbal, t. 12 (1812).

- *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 411 (1817).

- *Kops, Fl. Batava, vi. t. 425 (1832).

- *Heger, Danske Oec. Pl. iii. t. 263 (1835).

- *Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 311 (1836-55).

- *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 306 (1839).

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1239 (1840).

- *Dietrich, Fl. Boruss. ix. t. 632 (1841).

- Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 132 (1842).—*Fl.*

- *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1301 (1847).

- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 195, fig. 1033 (1848).

- *Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 337 (1850).

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvi. t. 986 (1853).

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 742
(1858-60).

- Berg, Charakt. t. 51, fig. 393, p-v (1861).—*Fr.*

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 80
(1863).

- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 506 (1865).

- *Syme, Engl. Bot. v. t. 713 (1866).

- *Hulme, Plant Form, t. 28 (1868).

CHRYSANthemum

segetum

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
Ed. 3, iii. t. 128 [1873].

- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xii (Com-
posées), t. 127 (1873).

- Nobbe, Handb. Samenkunde, 447 (1876).—*Fr.*

- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 400 (1882).

- Willkomm, Führ. ReichPflanzen, 374 (1882).—*Fr.*

- *Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 281 [1885-94].

- *Sterne, Herbst & Winterbl. t. 7, fig. b (1886).—
Hab.

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xxix. t. 3048 (1887).

- *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iv. 77
(1892); Pop. Ed. iv. 1 [1897?].

- Acloque, Fl. France, 369 (1894).

- Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 322 (1895).

- Rev. Hort. 1895, p. 448, 449.

- Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. i. 569, 623 (1898).
—*Fl.*

- *De Vries, Mutationsth. i. 525, 539, t. 8 (1901).

- Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 11 (1901-5).

- C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 325 (1902).

- Coste, Fl. France, ii. 338 (1903).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 419 (1904).

- Merino, Fl. Galicia, ii. 384 (1906).

- De Vries, Plant-Breeding, 13 (1907).

- Fitzgerald in Nature Book, vi. 984 (1909).

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 974 (1910).

- Heukels, Fl. Nederl. iii. 390, 391 (1910).

- Long, Common Weeds Farm & Garden, 91, t. 2
(1910).

- Board Agric. & Fish. Leaflet No. 251, p. 2 (1911).

- Wrigley, Stud. Trees & Fl. 59 [1911].

- *Klein, Unsere Unkräuter, t. 14 (1913).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, iii. 519 (1913).

- *Gadeceau, Fl. Moiss. t. 14 (1914).

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 267 (1917).

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 539 (1918).—
Veg.

- *Horwood, Brit. Wild Fl. ii. t. 11, p. 134 (1919).

- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,
fig. 524 (1919).

- *Kraft & Fruwirth, Pflanzenb. 17, t. 7 (1920).

- Bornemann, Landwirtsch. Unkräuter, fig. 22
(1920).

- Brenchley, Weeds Farm Land, 145 (1920).

—fistulosum De Vries

- De Vries, Mutationsth. ii. 384 (1903).

—grandiflorum Linn.

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 323 [1884-88].

- Beih. Bot. Centralbl. xxix. i. 82 (1912).—*Fr.*

—pumilum Hort.

- Gartenfl. ii. 555 (1902).

- Jardin, xvii. 92 (1903).—*Hab.*

- Rev. Hort. Belge, xxix. 55 (1903).

sericeum Hoffm. & Link

- *Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. ii. t. 101 (1820).

serotinum Linn.

- Hill, Veget. Syst. ii. t. 44 (1761).

- Jacquin, Obs. Bot. t. 90 (1771).

sinense Sab.

- *Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. vii. t. 7
(1823).

- *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 693, 694 (1824).

- *Bot. Mag. lii. t. 2556 (1825).

- *C. McIntosh, Fl. & Pom. t. 6 (1829).

- *Floral Mag. ii. t. 84 (1862).

- Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs &
Herb. Pl. 253 (1873).

- *Rev. Hort. Belge, ii. 3 (1876).

- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 69 (1883).

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvi. 270 (1891).

- *Bois, Dict. Hort. 317 (1893-99).

- *Step. Fav. Fl. Gard. & Greenh. ii. t. 148, 149
(1897).

- Jardin, xxxiii. 77 (1909).

—fasciculatum Sweet

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 14 (1823).

—involutum Sweet

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 7 (1823).

—japonense Hort.

- *Belg. Hort. xiii. 225 (1863).

- *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, viii. t. 9 (1864).

CHRYsANTHEMUM**sinense satsumense** Yat.

Yatabe, Ic. Fl. Jap. i. t. 11 (1891).
Bot. Mag. Tokyo, v. t. 20 (1891).

— **sinense** Maxim.

Makino, Ill. Fl. Jap. i. t. 48 (1891).

— **spontanum** Miyoshi

Miyoshi, Pl. World Jap. 602 (1910).

sinuatum Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. v. t. 494 (1834).

speciosum Brouss.

Amer. Nat. xxxvii. 257 (1903).—*Veg.*

striatum Hort.

*Floral Mag. iii. t. 143 (1864).

suaveolens Aschers.

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 153 (1829).

tamrutense Sosnowsky

Monit. Jard. Bot. Tiflis, Livr. 27, t. 2 (1913).

Tanacetum Vis.

*Syme, Engl. Bot. v. t. 716 (1866).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1137 (1884).

—*Fl.*

*Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 6 [1885-94].

Baillon, Hist. Pl. viii. 62 (1886).—*Fl.*

Pflanzenfam. iv. v. 101 (1889).—*Fl.*

Reichenau, Mainzer Flora, fig. 6 (1900).

*Behrens, Blattformen, t. 28, fig. g, h (1900).—*Veg.*

tomentosum Loisel.

Loiseleur, Fl. Gall. t. 18 (1806).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 152 (1829).

trapezuntinum Hand.-Mazz.

Ann. Nat. Hofm. Wien, xxiii. t. 9, fig. 1, 4 (1909).

tricolor Andr.

*Andrews, Bot. Rep. ii. t. 109 (1800).

*Bot. Mag. xv. t. 508 (1801).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals,

t. 32 (1844).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 68 (1883).

— **aureum** Hort.

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals,

t. 32 (1844).

— **Burridgeanum** Hort.

*Fl. des Serres, Ser. II. iii. t. 1313 (1858).

— **venustum** Hort.

*Fl. des Serres, Ser. II. iii. t. 1313 (1858).

trifurcatum Desf.

Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 235 (1798).

tripartitum Sweet

*Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 193 (1827).

troianum Chaub.

Bory & Chaub. Nouv. Fl. Pélop. t. 24 (1838).

Turreanum Vis.

Visiani, Stip. Dalmat. t. 8 (1826).

uliginosum Pers.

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn.

ii. 17 (1844) in textu; *Pyrethrum uliginosum*

in ic. t. 52.

Gard. Chron. x. 493 (1878); xxvi. 265 (1886);

Ser. III. v. 661 (1889).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. ix. 393 (1894).

Jardin, viii. 274 (1894).—*Hab.*

Rev. Hort. 1894, p. 82.

*A Kert (The Garden), xv. 209 (1909).

umbellatum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 127 (1827).

viscosum Desf.

*Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 146 (1844) in textu; *Centrospermum chrysanthemum* in ic.

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxv. 19 (1900).—*Hab.*

Beih. Bot. Centralbl. xxix. i. 87 (1912).—*Fr.*

vulgare Bernh.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 421 (1904).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 694 (1906).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 976 (1910).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 393 (1910).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 267 (1910).

— **Audibertii** Fiori & Paol.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 421 (1904).

— **tenuifolium** Maxim.

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 267 (1910).

Walteri Winkl.

Act. Hort. Petrop. xi. t. 3 (1889).

CHRYsANTHEMUM**Zawadzki** Herbich

Herbich, Additam. Fl. Galic. tab. (1831).

Engler & Drude, Veget. Erde, x. ii. 146 (1908).

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 383 (1915).

CHRYSEIS Lindl.: *Eschscholzia***compacta** Lindl.

*Bot. Reg. xxiii. t. 1948 (1837).

CHRYsIPHIALA Ker-Gawl.: *Stenomesson***flava** Ker-Gawl.

*Bot. Reg. x. t. 778 (1824).

pauciflora Hook.

*Hooker, Exot. Fl. ii. t. 132 (1825).

CHRYsITHRIX Linn.**capensis** Linn. f.

Lamarck, Ill. v. t. 842 (1797-1819).—*Fl.*

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 120 (1909).

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. 41, t. 10 (1915).—*Fl.*

distigmatica C. B. Clarke

Engl. Jahrb. xxxv. 82 (1904).—*Fl.*

junciformis Nees

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 120 (1909).

CHRYsOBACTRON Hook. f.: *Bulbinella***Hookeri** Colenso

D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 862 (1847-52).

*Bot. Mag. lxxvii. t. 4602 (1851).

Hook. Ic. Pl. ix. t. 817 (1852).

*Lem. Jard. Fl. ii. t. 185 (1852).

Cottage Gard. vii. 252 (1852).

Journ. New Zeal. Dep. Agric. xx. 214 (1920).—*Hab.*

— **angustifolium** Cockayne

Cockayne, New Zeal. Pl. Ed. 2, fig. 83 (1919).

— **Hab.****Rossii** Hook. f.

Hooker f., Fl. Antarct. i. t. 44, 45 (1844).

Ann. Hort. ii. 505 (1846).

CHRYsOBALANUS Linn.**ellipticus** Soland.

Bull. Ort. Bot. Napoli, i. 288 (1902).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, t. 44 (1910).

— **Hab.****Icaco** Linn.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 158 (1758); fide

Urban, Fedde Repert. Beih. v. 72.

Jacquin, Sel. Stip. Amer. Hist. t. 94 (1763).

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. ii. t. 11, fig. 2 (1774).

*Jacquin, Sel. Stip. Amer. Hist. Picta, t. 141 [1780].

Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 17 (1789).

Lamarck, Ill. iii. t. 428 (1797).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 236 (1816-29).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, ii. t. 84 (1822).

*Tussac, Fl. Antilles, iv. t. 31 (1827).

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 5 (1846).

*Schnizlein, Iconogr. iv. t. 274 (1851).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 87 (1861).—*Veg.*

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 25, fig. 5 [1865].

Baillon, Hist. Pl. i. 426, 427 (1867-69).

Gard. Chron. 1871, p. 586.

Saldanha da Gama, Config. & Estudo Bot. Veg.

Janeiro, ii. t. 10 (1872).

Baillon, Dict. Bot. ii. t. 35 (1879).

Pflanzenfam. iii. iii. 57 (1888); ii. i. 157 (1889).—*Fl.*

Sargent, Silva N. Amer. iv. t. 148 (1892).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 601 (1894-96).

Rochebrune, Toxicolog. Afric. i. 919 (1897).

Rochebrune in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun,

xii. i. 151 (1899).

Bull. Ort. Bot. Napoli, i. 287 (1902).

Contrib. U.S. Nat. Herb. viii. t. 26 (1903).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 533 (1905).

Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 490 (1905).—*Fr.*

Britton, N. Amer. Trees, 484 (1908).

Beille, Bot. Pharm. ii. 812 (1909).

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. i. 254 (1914).

CHRYsOBALANUS**Icaco**

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. i, p. 303 (1915).

Agric. Colon., Ital. ix. 182 (1915).

pellocarpus G. F. W. Mey.

Ann. Rep. Smithson. Inst. 1917, p. 428 (1918).

CHRYsOBAPHUS Wall.: *Anoetochilus***Roxburghii** Wall.

Wallich, Tent. Fl. Nap. t. 27 (1826).

CHRYsOBOTRYA Spach: *Ribes***intermedia** Spach

*Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. iv. t. 1 (1835).

Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 47 (1846).

— *Fl.***Lindleyana** Spach

*Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. iv. t. 1 (1835).

revoluta Spach

*Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. iv. t. 1 (1835).

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 47 (1846).

— *Fr.***CHRYsOCALYX** Guill. & Perr.: *Crotalaria***ebenoides** Guill. & Perr.

*Guillemin, Perrottet & Richard, Fl. Seneg. Tent.

t. 43 (1830-33).

Perrottetii Guill. & Perr.

*Guillemin, Perrottet & Richard, Fl. Seneg. Tent.

t. 43 (1830-33).—*Fl.*

CHRYsOCEPHALUM Walp.: *Helichrysum***apiculatum** Steetz

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 69 (1883).—*Hab.*

CHRYsOCHLAMYS Poepp. & Endl.—*Vide**Commirrhæa***multiflora** Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 211 (1845).

CHRYsOCOMA Linn.**adpressa** Vell.

Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 35 (1827).

alata Vell.

Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 48 (1827).

albida Vell.

Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 42 (1827).

alterna Vell.

Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 40 (1827).

aphylla Vell.

Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 1 (1827).

arbores Vell.

Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 11 (1827).

aurea Thunb.

Lamarck, Ill. iv. t. 698, fig. 3 (1797).

biflora Linn.

Hill, Veget. Syst. iii. t. 94 (1762).

candicans Del.

Delile, Fl. Égypte, t. 46 (1812).

cernua Linn.

Hill, Veget. Syst. iii. t. 94 (1762).

ciliata Linn.

Hill, Veget. Syst. iii. t. 94 (1762).

cinerea Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 182 (1806).

coma-aurea Linn.

Hill, Veget. Syst. iii. t. 94 (1762).

*Bot. Mag. xlv. t. 1972 (1818).

*Lodd. Bot. Cab. ix. t. 833 (1824).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1073 (1838).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 70 (1883).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 325 [1884-88].

— *Hab.*

Hayward & Druce, Advent. Fl. Tweedside,

91 (1919).

crassa Vell.

Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 8 (1827).

cruciata Vell.

Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 10 (1827).

cuneifolia Jacq.

Jacquin, Collect. iii. t. 22, fig. 2 (1789).

cymosa Vell.

Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 16 (1827).

decussata Vell.

Vellozo

CHRYSOCOMA

- dentata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 47 (1827).
- denticulata** Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 368 (1798).
- dichotoma** Linn.
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 171 (1781-86).
- florida** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 44 (1827).
- graminifolia** Linn.
Hill, Veget. Syst. iii. t. 94 (1762).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 238 (1808).—*Fr.*
- herbacea** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 29 (1827).
- hirsuta** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 41 (1827).
- horizontalis** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 28 (1827).
- imberbis** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 34 (1827).
- indivisa** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 12 (1827).
- integerrima** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 19 (1827).
- lateralis** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 21 (1827).
- linearis** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 27 (1827).
- Linosyris** Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 256 (1758).
Hill, Veget. Syst. iii. t. 94 (1762).
Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 11, fig. 2 (1785).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 539 (1790).
Gaertner, Fruct. ii. t. 166 (1791).—*Fr.*
Usteri, Ann. Bot. xvi. t. 1 (1795).—*Fl.*
Lamarck, Ill. iv. t. 698, fig. 1 (1797).
Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 541 (1806).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 238 (1808).—*Fl.*
- *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 18] (1808).
- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxv. t. 2505 (1813).
Withering, Syst. Arrang. Brit. Pl. Ed. 7, iii. t. 35 (1830).
- *Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 203 (1836-55).
- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 849 (1837).
- *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iii. t. 233 (1837).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1192 (1840).
Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 128 (1842).—*Fl.*
- *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1252 (1847).
Flora, xxxv. t. 2, fig. 6 (1852).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 695 (1858-60).
- Journ. Hort. Ser. III. iii. 309 (1882).
Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. i. 586 (1898).—*Fl.*
- maculata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 6 (1827).
- maritima** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 22 (1827).
- medio-serrata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 15 (1827).
- monantha** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 33 (1827).
- nuda** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 50 (1827).
- obscura** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 30 (1827).
- oligophylla** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 2 (1827).
- opposita** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 46 (1827).
- oppositifolia** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 18 (1827).
- paniculata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 14 (1827).
- pauciflora** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 5 (1827).
- pedunculata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 37 (1827).
- phosphorica** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 4 (1827).
- pilosa** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 17 (1827).
- precacia** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 39 (1827).
- pumila** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 32 (1827).

CHRYSOCOMA

- punctulata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 49 (1827).
- purpurascens** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 31 (1827).
- purpurea** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 45 (1827).
- quadrangularis** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 25 (1827).
- repanda** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 13 (1827).
- reticulata** Labill.
Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 183 (1806).
- rupestris** Schmidel
Buchoz, Hist. Règne Vég. xii. Dec. 6, t. 10 (1776).
- sancta** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 3 (1827).
- scabra** Linn.
Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 88 (1774).
- serrata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 23 (1827).
- sessilis** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 20 (1827).
- singularis** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 7 (1827).
- spinosa** Del.
Delile, Fl. Égypte, t. 46 (1812).
- squamata** Labill.
Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 184 (1806).
*Bot. Mag. lxiv. t. 3625 (1837).
- tenuifolia** Berg.
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. ix. t. 26 (1911).—*Hab.*
- tomentosa** Linn.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. ii. t. 147 (1797).
- tomentosa** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 38 (1827).
- trinervis** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 43 (1827).
- tuberosa** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 36 (1827).
- verticillata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 26 (1827).
- villosa** Linn.
Hill, Veget. Syst. iii. t. 94 (1762).
Gaertner, Fruct. ii. t. 166 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. iv. t. 698, fig. 2 (1797).—*Fr.*
*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. i. t. 58 (1802).
Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 541 (1806).
- volubilis** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 24 (1827).

CHRYSOCOPTIS Nutt.: *Coptis*

- occidentalis** Nutt.
Journ. Acad. Nat. Sc. Philadelphia, vii. i. t. 1 (1834).

CHRYSOCYCYNIS Linden & Reichb. f.

- Schlimii** Linden & Reichb. f.
*Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 55 (1856).

CHRYSODIUM Fée: *Acrostichum* (1), *Leptochilus* (2)

- alienum** Mett. (2)
Mettenius, Fil. Hort. Bot. Lips. t. 10, fig. 5 (1856).
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxii. t. 9 (1864).—*Veg.*
Ettingshausen, Farnkr. t. 14 (1865).
- aureum** Mett. (1)
New Phytologist, iv. 43 (1905).—*Hab.*
Francé, Leben Pflanze, vi. 456 (1913).—*Hab.*
- cayennense** Fée (1)
Fée, Mém. Foug. ii. t. 59 (1845).
- diversifolium** Ettingsh. (2)
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxii. t. 9 (1864).—*Veg.*
Ettingshausen, Farnkr. t. 15 (1865).
- flagelliferum** Mett. (2)
Mettenius, Fil. Hort. Bot. Lips. t. 20, fig. 11, 12 (1856).
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxii. t. 8 (1864).—*Veg.*
Ettingshausen, Farnkr. t. 15 (1865).
- fraxinifolium** Fée (1)
Fée, Mém. Foug. ii. t. 62 (1845).

CHRYSODIUM

- hirsutum** Fée (1)
Fée, Mém. Foug. ii. t. 62 (1845).
- lomarioides** Jenm. (1)
Wettstein, Veg. Südbas. t. 16 (1904).—*Hab.*
- maracaybense** Karst. (2)
Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 57 (1858-61).
- punctatum** Mett. (2)
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxii. t. 7, 8 (1864).—*Veg.*
Ettingshausen, Farnkr. t. 9, 14, 15 (1865).
- Quoyanum** Ettingsh. (2)
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxii. t. 8 (1864).—*Veg.*
Ettingshausen, Farnkr. t. 14 (1865).
- sculpturatum** Fée (1)
Fée, Mém. Foug. ii. t. 61 (1845).
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxii. t. 10 (1864).—*Veg.*
Ettingshausen, Farnkr. t. 12, 13 (1865).
- serratifolium** Ettingsh. (2)
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxii. t. 8, 10 (1864).—*Veg.*
Ettingshausen, Farnkr. t. 8, 12-14 (1865).
- Urvillei** Fée (1)
Fée, Mém. Foug. ii. t. 60 (1845).
- vulgare** Fée (1)
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxii. t. 10 (1864).—*Veg.*
Ettingshausen, Farnkr. t. 11-13 (1865).
—**inaequale** Fée (1)
Fée, Mém. Foug. i. t. 2, fig. 3 (1844).—*Veg.*

CHRYSOGLOSSUM Bl.

- assamicum** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2063 (1891).
- erraticum** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2062 (1891).
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 135 (1898).
- maculatum** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2064 (1891).
- nebulosum** J. J. Sm.
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, ii. fig. 133 (1909).—*Fl.*
- ornatum** Bl.
*Blume, Coll. Orchidées, t. 46 (1858).
!Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xix. t. 10, fig. 22-24 (1904).—*Fl.*
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, ii. fig. 132 (1909).—*Fl.*
- papuanum** J. J. Sm.
Nova Guinea, viii. t. 77 (1911).—*Fl.*
- simplex** J. J. Sm.
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, ii. fig. 134 (1909).—*Fl.*
- villosum** Bl.
Blume, Tab. Jav. Orch. t. 7 (1825).—*Fl.*
*De Vriese, Illustr. Orchid. t. 9 (1854).
*Blume, Coll. Orchidées, t. 47 (1858).
Pflanzenfam. ii. vi. 124 (1889).
Kerchove, Livre Orch. 89 (1894).
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, ii. fig. 131 (1909).—*Fl.*

CHRYSOGONUM Linn.

- heterophyllum** Benth.
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 388 (1920).
- peruvianum** Linn.
Hill, Veget. Syst. ii. t. 21 (1761).
- virginianum** Linn.
Hill, Veget. Syst. ii. t. 21 (1761).
Gaertner, Fruct. ii. t. 174 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. iv. t. 713, A (1797-1819).
Gard. Chron. xxvi. 681 (1886).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 409 (1898); Ed. 2, iii. 463 (1913).

CHRYSOPHAË Koso-Polj.

- colorata** Koso-Polj.
Journ. Russe Bot. 1915, p. 16.—*Fr.*

CHRYSOPHYLLUM Linn. — Vide *Cainito*,

- Nycterisition*, *Scleroxylon*
africanum A. DC.
Engler, Monogr. Afr. Pf.-Fam. viii. Sapotac. t. 15 (1904).

CHRYSOPHYLLUM

- albidum** G. Don
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 15 (1904).—*Veg.*
- amplifolium** A. DC.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 40 (1863).
- argenteum** Jacq.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 38 (1763).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 54 [1780].
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxvii. t. 23, fig. 12 (1877).—*Veg.*
- argyrophyllum** Hiern
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 16 (1904).
- Australianum** A. Chev.
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 9, p. 269 (1917).—*Fr.*
- bangweolense** R. E. Fries
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. II. 255 (1916).
- brasilense** A. DC.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 44 (1863).
- Buchholzii** Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 13 (1904).
- buranhem** Riedel
Pinto, Diccion. Bot. Brasil. fig. 11 (1873).
- caeruleum** Jacq.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 37* (1763).
- Cainito** Linn.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 37 (1763).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 51 [1780].
Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 14 (1789).
*Plantarum Indig. & Exot. Ic. ii [t. 71] (1789).
Lamarck, Ill. i. t. 120 (1797).
Gaertner f., Fruct. iii. t. 201 (1805).—*Fr.*
Descourtilz, Voy. Naturaliste, ii. t. 8 (1809).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, ii. t. 70 (1822).
*Bot. Mag. lviii. t. 3072 (1831).
Paxt. Mag. xv. 184 (1849).
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 88 (1861).—*Veg.*
- *Ill. Hort. xxxii. t. 567 (1885).—*Fr.*
Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. iii. 43 (1886).
Jardin, iv. 31 (1890).
Baillon, Hist. Pl. xi. 261 (1891).—*Fl.*
Pflanzenfam. iv. 1. 148 (1891).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 315 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 767 (1914).
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. 40 (1904).
Beille, Bot. Pharm. 905 (1909).
Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 617 (1916).
Broteria, Ser. Vulg. Sc. xvi. 263 (1918).
W. Popenoe, Man. Trop. & Subtrop. Fr. 345 (1920).—*Fr.*
- **caeruleum** Jacq.
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 52 [1780].
- **microphyllum** Jacq.
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 53 [1780].
- carolinense** Jacq.
Jacquin, Obs. Bot. t. 54 (1768).
- castanospermum** White
Dep. Agric. Queensland Bot. Bull. No. 21, p. 13 (1919).
- ebenaceum** Mart.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 42 (1863).
- **latifolium** Miq.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 43 (1863).
- **longifolium** Miq.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 43 (1863).
- **obversum** Miq.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 43 (1863).
- **pedunculatum** Miq.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 43 (1863).
- **tomentosum** Miq.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 43 (1863).
- excelsum** Huber
Bol. Mus. Para. iii. 58 (1900).
- ferrugineum** Gaertn.
Gaertner f., Fruct. iii. t. 202 (1805).—*Fr.*
- flexuosum** Mart.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 39 (1863).
- fulvum** Sp. Moore
Journ. Linn. Soc. London, Bot. xl. t. 1 (1911).—*Hab.*

CHRYSOPHYLLUM

- glabrum** Jacq.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 38 (1763).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 55 [1780].
- gorugosanum** Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 15 (1904).—*Veg.*
- Holtzii** Engl.
Ber. Land- & Forstw. Deutsch-Ostaf. iii. v. t. 9, fig. 1 a, 2 d (1911).—*Hab.*
- imperiale** Benth.
*Bot. Mag. cxi. t. 6823 (1885).
- iturense** Engl.
Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. vi. t. 71 (1913).
- Klainei** Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 14 (1904).
- Lacourtianum** De Wild.
De Wildeman, Miss. É. Laurent, i. 426-28; ii. t. 138-40 (1907).
- Laurentii** De Wild.
De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 133 (1907).
- longepedicellatum** De Wild.
De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 134 (1907).
- macoucou** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 92 (1775).
- macrophyllum** Gaertn.
Gaertner f., Fruct. iii. t. 202 (1805).—*Fr.*
- magalisanum** Sond.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 16 (1904).
- marginatum** Radlk.
Lindman, Veget. Rio Grande do Sul, 83 (1900).—*Veg.*
- maytenoides** Mart.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 43 (1863).
Arechavaleta, Fl. Urug. iv (An. Mus. Nac. Montevideo, vii), t. 11 (1909).
- michino** H. B. K.
Paxt. Mag. xv. 184 (1849).
- microcarpum** Sw.
Paxt. Mag. xv. 184 (1849).
- microphyllum** Jacq.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 37 (1763).
- monopyrenum** Sw.
*Bot. Mag. lxi. t. 3303 (1834).
Paxt. Mag. xv. 184 (1849).
Jardin, iv. 80 (1890).—*Fr.*
Baillon, Hist. Pl. xi. 261 (1891).
- msolo** Engl.
Engler, Pflanzenzw. Ost-Afr. Teil C, t. 37 (1895).
- muerense** Engl.
Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. vi. t. 71 (1913).
- natalense** Sond.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 34 (1904).
Wood, Natal Pl. iv. iv. t. 378 (1906).
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 94 (1907).
Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 74 (1909).
- ogowense** A. Chev.
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 9, t. 21 (1917).
- oleifolium** Spruce
Mart. Fl. Bras. vii. t. 46 (1863).
- oliviforme** Lam.
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 69 (1756); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 51.
Baillon, Dict. Bot. ii. 37 (1879).
Britton, N. Amer. Trees, 773 (1908).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, ii. t. 71 (1822).
Sargent, Silva N. Amer. v. t. 243 (1893).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 745 (1905).
Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1917, t. 14, p. 434 (1918).
- panamense** Pittier
Contrib. U.S. Nat. Herb. xviii. 165 (1916).—*Fl.*
- pentagonocarpum** Engl. & Krause
Engl. Jahrb. xlix. 388 (1913).
- pruniforme** Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 14 (1904).
- psilophyllum** A. DC.
Delessert, Ic. Pl. v. t. 36 (1846).

CHRYSOPHYLLUM

- Roxburghii** G. Don
Beddome, Fl. Sylv. t. 236 (1872).
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 153 (1911).
Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 616 (1916).
- rufum acutifolium** Mart.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 45 (1863).
- sericeum** A. DC.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 41 (1863).
- subnudum** Baker
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 15 (1904).—*Fl.*
- viridifolium** Wood & Franks
Wood, Natal Pl. vi. iii. t. 569 (1911).
- Welwitschii** Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 13 (1904).
- Wilmsii** Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 16 (1904).—*Fl.*
- Zimmermannii** Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 15 (1904).—*Fr.*
- CHRYSOPIA** Thou.: *Symphonia fasciculata* Noronha ex Thou.
Petit-Thouars, Hist. Vég. Isles Austral. Afr. Ed. 2, t. 24 (1806).
*Allg. Deutsch. Gart. Mag. viii. t. 18 (1811).
- macrophylla** Cambess.
Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. viii. 214-15 (1910).
- microphylla** Cambess. & Boj.
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 472, t. 19 (1828).
- urophylla** Decne.
La Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 335 (1868).—*Fl.*
- CHRYSOPOGON** Trin.—Vide *Andropogon* (6), *Centrophorum*, *Rhaphis aciculatus* Trin.
Queensland Agric. Journ. N. Ser. vii. t. 14 (1917).—*Hab.*
- avenaceus** Benth.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 104 (1896).
- caeruleus** Nees
Duthie, Illustr. Fodder Grasses, t. 60 (1887).
- ceylanicus** Thw.
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 563 (1920).
- Gryllus** Trin.
Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 93 (1837).—*Fl.*
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 6 (1867-86).—*Fl.*
De Silvestri, Pianta Prat. 56 (1879).
Duthie, Fodder Grasses, t. D (1888).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 14 (1895).
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 854 [1896].
Husnot, Gram. t. 6 (1896-99).
Agric. Gaz. N. S. Wales, xi. 852 (1900).
- nutans** Benth.
Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 28 (1884); et Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 30 (1889).
U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 1, t. 7 (1886); No. 6, t. 9 (1888).
Bessey in Ann. Rep. Nebraska Agric. Soc. 1886, t. 6 (1887); 1888, t. 5.
Rep. Secretary Agric. Washington, 1892, p. 208, t. 4 (1893).
Hitchcock & Clothier in Bull. Kansas Agric. St. No. 87, p. 13 (1899).
Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 59 (1910).—*Hab.*
F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 46 (1914).
- parviflorus** Benth.
Agric. Gaz. N. S. Wales, vi. 734 (1895).
Maiden, Grasses N. S. Wales, 85 (1898).
- serrulatus** Trin.
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 331 (1836).
- verticillatus** Trin.
Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 53, fig. 12 (1915).
- zeylanicus** = *ceylanicus*

CHRYSOPSIS Ell.—Vide *Ammodia***acaulis** Nutt.

Journ. Acad. Nat. Sc. Philadelphia, vii. 1. t. 3 (1834).

alpina Nutt.

Journ. Acad. Nat. Sc. Philadelphia, vii. 1. t. 3 (1834).

camporum Greene

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, iii. 324 (1898).

falcata Ell.

*Torrey, Fl. State New York, i. t. 56 (1843).
Mathews, Wayside Flowers, Ser. III. 7 (1898).
Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, iii. 323 (1898); Ed. 2, iii. 373 (1913).
Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 211 (1912).

gossypina Ell.

*Bertoloni, Misc. Bot. vii. t. 1 (1848).
*Bertoloni in Novi Comm. Acad. Sc. Bonon. ix. t. 10 (1849).
Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 373 (1913).

graminifolia Ell.

*Bertoloni, Misc. Bot. vii. t. 3 (1848).
*Bertoloni in Novi Comm. Acad. Sc. Bonon. ix. t. 12 (1849).
Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, iii. 322 (1898); Ed. 2, iii. 373 (1913).

hispida Nutt.

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, iii. 325 (1898); Ed. 2, iii. 375 (1913).
Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 292, p. 62 (1920).—*Veg.*

Mariana Ell.

*Bertoloni, Misc. Bot. vii. t. 2 (1848).
*Bertoloni in Novi Comm. Acad. Sc. Bonon. ix. t. 11 (1849).
*Meehan, Fl. & Ferns U.S. i. t. 47 (1878).
*Meehan, Wayside Fl. t. 47 (1881).
Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, iii. 323 (1898); Ed. 2, iii. 374 (1913).
Blanchan, Nat. Gard. 346 (1900).
Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 213 (1912).

A. Georgia, Manual Weeds, 422 (1914).
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15, N.Y. State Mus.), ii. t. 233 (1918).

Nuttallii Britton

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, iii. 325 (1898).

pilosa Nutt.

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, iii. 323 (1898); Ed. 2, iii. 375 (1913).

scabra Ell.

*Bertoloni, Misc. Bot. vii. t. 4 (1848).
*Bertoloni in Novi Comm. Acad. Sc. Bonon. ix. t. 13 (1849).

stenophylla Greene

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, iii. 324 (1898); Ed. 2, iii. 374 (1913).

villosa Nutt.

Pflanzenfam. iv. v. 147 (1890).—*Fl.*
Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, iii. 324 (1898); Ed. 2, iii. 374 (1913).
*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 38 (1914).
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 531 (1915).
Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 286, t. A, 30, p. 118 (1919).—*Veg.*

—**Rutteri** Roth

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxii. 139 (1907).
Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 60 (1910).—*Hab.*

CHRYSORRHOË Lindl.: *Verticordia nitens* Lindl.

*Lindley, Sketch Veg. Swan River Col. (App. Bot. Reg. i-xxiii), t. 1 (1839).

serrata Lindl.

Hooker, Journ. Bot. ii. t. 13 (1840).

CHRYSOCIAS E. Mey.: *Rhynchosia floribunda* C. Lem.

*Ill. Hort. ii. t. 47, sub. t. 47 (1855).

CHRYSOSPENIUM Linn.—Vide *Saxifraga* (4) **album** Maxim.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 7 (1891).

alternifolium Linn.

*Fl. Dan. iii. t. 366 (1768).
-Buchoz, Hist. Règne Vég. xii. Dec. 10, t. 6 (1776).

Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 56] (1778).

*Bergeter, Phyt. Univ. i. 57 (1783).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 126 (1788).

Gaertner, Fruct. i. t. 44 (1788).—*Fr.*

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 54 (1790).

*Krocke, Fl. Siles. ii. 1. t. 2 (1790).

*Dreves, Bot. Bilderbuch, ii. t. 72 (1795).

Lamarck, III. ii. t. 374 (1797).

*Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 72 (1802).

*Sturm, Deutschl. Fl. iii. xii [t. 184] (1802).

Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 309 (1805).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 108 (1808).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 33] (1808).

*Schrank, Fl. Monac. ii. t. 166 (1814).

*Dietrich, Fl. Boruss. iv. t. 241 (1836).

*Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 127 (1836-55).

Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 80 (1837).—*Fl.*

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 635 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 677 (1845).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 105, fig. 564 (1848).

*Petersmann, Deutschl. Fl. t. 32, fig. 245 (1849).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 508 (1858-60).

Nees, Gen. Pl. fasc. xxxi. t. 16 (1860).

Berg, Charakt. t. 60, fig. 458 (1861).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 21, fig. 7 [1865].

*Syme, Engl. Bot. iv. t. 564 (1865).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 386 (1865).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ix (Saxifragées), t. 57 (1868).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 266 (1868).

Baillon, Hist. Pl. iii. 329 (1872).—*Fl.*

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 83 [1873].

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 884 (1880-83).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 35, fig. 215 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 297 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 607 (1882).—*Fl.*

Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. No. 4, t. 3 (1884).—*Fl.*

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xii. iii. No. 2, p. 7 (1886).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvi. t. 2702 (1886).

*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 352 (1888).

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 381 (1889).

Pflanzenfam. iii. II. A. 64 (1890).

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 95 (1891).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 671 (1892).—*Fl.*

Flora, lxxix. 275 (1894).—*Veg.*

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 236 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 453 (1895).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiii. t. 129 (1896-99).

Mönkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 136 (1897).
Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, ii. 181 (1897).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 1. 454 (1898).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 194 (1899).

Reichenau, Mainzer Flora, fig. 81 (1900).

Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, i. 39 (1900).

Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 277 (1901-5).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 208 (1902).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vii. t. 62 (1902).

Coste, Fl. France, ii. 144 (1903).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 411 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 219 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 482 (1908).

Warming in Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 1, p. 229 (1909); et in Meddel. Groenl. xxxvi. 229 (1912).—*Fl.*

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 502 (1910).

CHRYSOSPENIUM**alternifolium**

*Milner, Life Oberammergau, t. 4 (1910).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 645 (1911).

*Gatin, Fl. des Bois, t. 8 (1913).

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 7, p. 23 (1915).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 447 (1916).

Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2 & 3, t. 277 (1917-20).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 17 (1918).—*Fl.*

Mayevsky, Fl. Central Russia, 221 (1918).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 390 (1919).

—**tetrandrum** Lund

Warming in Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 1, p. 226, 228 (1909); et in Meddel. Groenl. xxxvi. 226, 228 (1912).

americanum Schwein.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 1 (1891).

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, ii. 181 (1897); Ed. 2, ii. 230 (1913).

aomorense Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 3 (1891).

axillare Maxim.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. ii. t. 4 (1890).

baicalense Maxim.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 2 (1891).

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 7, p. 42 (1915).

Barbeyi Terrac.

Terracciano in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vii. 151 (1915).

Beauverii Terrac.

Terracciano in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vii. 158 (1915).

beringianum Rose

Macoun, Pl. Pribilof Isl. (Fur Seals & Fur Seal Isl. N. Pacific, iii), t. 91 (1899).

Briquetii Terrac.

Terracciano in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vii. 153 (1915).

Calcitrapa Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 4 (1891).

carinosum Hook. f. & Thoms.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. ii. t. 4 (1890).

ciliatum Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. ii. t. 5 (1890).

costulatum Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 3 (1891).

crenulatum Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 3 (1891).

Davidianum Decne.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. ii. t. 5 (1890).

Delavayi Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 1 (1891).

discolor Franch. & Sav.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 4 (1891).

dubium Gay

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 2 (1891).

Dunnianum Léveillé

Léveillé, Cat. III. Pl. Seu Tchouen, t. 61 (1918).

echinulatum Franch. & Sav.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 6 (1891).

Echinus Maxim.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 6 (1891).

Fauriei Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 5 (1891).

filipes Kom.

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 7, p. 31 (1915).

CHRYOSPLENIUM

flabellatum Terracc.

Terracciano in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vii. 155 (1915).

flagelliferum Fr. Schmidt

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. ii. t. 3 (1890).

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 7, p. 33 (1915).

—tosaense Makino

Makino, Phan. & Pterid. Jap. Ic. ii. t. 78 (1902).

formosanum Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iii. t. 18 (1913).

fulvum Terracc.

Terracciano in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vii. 156 (1915).

glechomifolium Nutt. ex Torr. & Gray

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. ii. t. 6 (1890).

gracile Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. ii. t. 3 (1890).

Grayanum Maxim.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 2 (1891).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), ii. t. 69 (1907).

Griffithii Hook. f. & Thoms.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. ii. t. 5 (1890).

Henryi Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. ii. t. 4 (1890).

iowense Rydb.

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 230 (1913).

kamtschaticum Fisch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 2 (1891).

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 58, fig. 335 (1907).

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 7, p. 44 (1915).

macranthum Hook.

Hooker, London Journ. Bot. i. t. 16 (1842).

macrocarpum Cham.

*Somoku Dzusetu, Ed. 2, ii. t. 69 (1874).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 194 (1899).

macrophyllum Oliv.

Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1744 (1888).

macrostemon Maxim.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 4 (1891).

Maximowiczii Franch. & Sav.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 7 (1891).

microspermum Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. ii. t. 3 (1890).

nepalense D. Don

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. ii. t. 6 (1890).

nudicaule Bunge

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. v. t. 405 (1834).

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 7, p. 14 (1915).

oppositifolium Linn.

*Fl. Dan. iii. t. 365 (1768).

Buchoz, Hist. Règne Vég. xii. Dec. 10, t. 6 (1776).

*Curtis, Fl. Londin. i. fasc. II. t. 27 (1777); Ed. 2, i. fasc. II. t. 27 (1817).

*Dreves & Hayne, Bot. Bilderbuch, iii. t. 4 (1798).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. vii. t. 490 (1798).

*Sturm, Deutschl. Fl. i. iv [t. 54] (1798).

*Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 76 (1802).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, ii. t. 140 (1835).

*Dietrich, Fl. Boruss. iv. t. 242 (1836).

*Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 893 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 636 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 678 (1845).

Catlow, Pop. Field Bot. t. 9 (1848).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 509

(1858-60).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 159

(1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 385 (1865).

*Syme, Engl. Bot. iv. t. 563 (1865).

*Cusin & Anserberg, Herb. Fl. Franç. ix (Saxi-

fragées), t. 58 (1868).

CHRYOSPLENIUM

oppositifolium

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 83 [1873].

Wagner, III. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 298 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvi. t. 2703 (1886).

Garcke, III. Fl. Deutschl. 236 (1895).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiii. t. 130 (1896-99).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 194 (1899).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 207 (1902).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vii. t. 63 (1902).

Coste, Fl. France, ii. 144 (1903).

Merino, Fl. Galicia, i. 541 (1905).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. i. t. 66

(1905).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 411 (1906).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 483 (1908).

*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. ii. t. 109

(1914).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 448 (1916).

Fitch & Smith, III. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,

fig. 389 (1919).

ovalifolium M. Bieb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. v. t. 404 (1834).

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 6 (1891).

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 7, p. 19 (1915).

peltatum Turcz.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. ii. t. 4 (1890).

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 7, p. 21 (1915).

pilosum Maxim.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 3 (1891).

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 7, p. 47 (1915).

pumilum Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 5 (1891).

ramosum Maxim.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. ii. t. 6 (1890).

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 7, p. 36 (1915).

rhabdospermum Maxim.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 4 (1891).

Sedakowii Turcz.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 6 (1891).

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 7, p. 29 (1915).

shiobarense Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 5 (1891).

sinicum Maxim.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 6 (1891).

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 7, p. 50

(1915).

sphaerocarpum Maxim.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 7 (1891).

stamineum Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 7 (1891).

tenellum Hook. f. & Thoms.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. ii. t. 3 (1890).

tetrandrum Fries

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xii. III. No. 2,

p. 6 (1886).—*Fl.*

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 1. 456 (1898).—*Fl.*

tianschanicum Krassn.

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 7, p. 17 (1915).

trachyspermum Maxim.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 1 (1891).

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 7, p. 39 (1915).

trichospermum Edgew.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. ii. t. 6 (1890).

uniflorum Maxim.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 7 (1891).

valdivicum Hook.

Hooker, London Journ. Bot. i. t. 17 (1842).

CHRYOSPLENIUM

Vidalii Franch. & Sav.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 7 (1891).

villosum Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 1 (1891).

Wrightii Franch. & Sav.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. III. ii. t. 5 (1890).

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 7, p. 27 (1915).

CHRYSOSTACHYS Pohl: *Combretum***ovatifolia** Pohl

Pohl, Pl. Bras. ii. t. 143 (1831).

CHRYSOSTEMMA Less.: *Coreopsis***Tripteris** Less.

*Bot. Mag. lxiv. t. 3583 (1837).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 44 (1843).

CHRYSOTHAMNUS Nutt.: *Bigelowia***graveolens** Greene

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 376 (1913).

Howardii Greene

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, iii. 326 (1898); Ed. 2, iii. 376 (1913).

monocephalus A. Nels. & Kennedy

Muhlenbergia, viii. No. 6, frontisp. p. 72 (1912).—*Hab.*

nauseosus Britton

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, iii. 326 (1898).

—consimilis Hall & Goodspeed

Univ. California Publ. Bot. vii. 203 (1919).

teretifolius Hall

Univ. California Publ. Bot. vii. 266 (1919).—*Hab.*

—viridulus Hall & Goodspeed

Univ. California Publ. Bot. vii. 195, 199, 219, 237, t. 20 (1919).

CHRYSOTHEMIS Decne.: *Tussacia***aurantiaca** Decne.

*Rev. Hort. Ser. III. iv. 381 (1850).

CHRYSOTHRIX = *Chrysithrix*CHRYSURUS Pers.: *Lamarckia***aureus** P. Beauv.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 58 (1834).

cynosuroides Pers.

P. Beauvais, Agrost. t. 22, fig. 5 (1812).—*Fl.*

Cottage Gard. xviii. 1 (1857).

Journ. Hort. xlviii. 128 (1872).

giganteus Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 210 (1811-38).

CHTHAMALIA Decne.

humifusa Fourn.

Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 92 (1885).

Nummularia Decne.

Pflanzenfam. iv. II. 301 (1895).—*Fl.*

CHUKRASIA A. Juss.—Vide *Chickrassia***tabularis** A. Juss.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xix. 304, t. 22 (1830).—*Fl.*

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. i. t. 8, fig. 9 (1878).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. iv. 271 (1896).—*Fl.*

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 778 (1911).—*Fl.*

—attopeuensis Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 357 (1897).

velutina Wight & Arn.

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 357 (1897).

—dongnaiensis Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 357 (1897).—*Veg.*

—microcarpa Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 357 (1897).

CHUQUIRAGA Juss.—Vide *Dasyphyllum*, *Floto-***—via, Johannia****alpestris** Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Pl. Nov. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 5 (1894).

anomala D. Don

Fielding & Gardn. Sert. Pl. ii. t. 10 (1849).

CHUQUIRAGA

- Avellanadae** Lorentz
Roca, Exped. Rio Negro, ii. t. 6 (1881).
Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxix. 202 (1920).
- chrysantha** Field. & Gardn.
Fielding & Gardn. Sert. Pl. i. t. 42 (1844).
- Dusenii** O. Hoffm.
Schwed. Exped. Magell. iii. No. 5, t. 7, fig. 11-13; t. 14, fig. 1 (1900).
W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. II. Bot. 864 (1906).—*Fl.*
- erinacea** D. Don
Pflanzenfam. iv. v. 335 (1893).
Hauman-Merck in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxiv. 323 (1913).
- huamanpinta** Hieron
Engler & Drude, Veget. Erde, xii. 211 (1911).
- hystrix** D. Don
W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. Suppl. Bot. t. 1 (1914).
- insignis** Humb. & Bonpl.
Lamarck, Ill. iv. t. 691 (1797).
Linnaea, t. 3, fig. 84, 86 (1830).—*Fl.*
- juniperina** Decne.
D'Orbigny, Voyage Amér. Mérid. vii. I. t. 11 (1839).
- microphylla** Humb. & Bonpl.
Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 43 (1805).
- oppositifolia** D. Don
Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxvi. v. vi. t. 23 (1918).
- rotundifolia** Wedd.
Weddell, Chloris Andina (Castelnau Exped., Bot.), i. t. 4 (1855-57).
- ruscifolia** D. Don
Fielding & Gardn. Sert. Pl. i. t. 43 (1844).
- spinescens** Baker
Mart. Fl. Bras. vi. III. t. 97 (1884).
- velutina** Baker
Mart. Fl. Bras. vi. III. t. 96 (1884).

CHUSQUEA Kunth—Vide *Rettbergia*

- abietifolia** Griseb.
*Bot. Mag. cxi. t. 6811 (1885).
Amer. Journ. Bot. vii. 84-91 (1920).
- affinis** Munro
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 60 (1913).—*Veg.*
- anelytra** Nees
Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. v. II. 166, t. 6 (1840).—*Fl.*
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 52 (1913).
- anelytroides** Rupr.
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 52 (1913).
- baculifera** Silveira
Silveira in Arch. Mus. Nac. Rio Janeiro, xxii. 100 (1919).
- Bilimeki** Fourn.
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 59 (1913).
- capitata** Nees
Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. v. II. 166, t. 8 (1840).
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 47 (1913).
- capituliflora** Trin.
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 339 (1836).
Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. v. II. 166, t. 9 (1840).—*Fl.*
Arechavaleta, Gram. Urug. (An. Mus. Nac. Montevideo, vi), 545 (1897).
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 47 (1913).
- culeou** Desv.
*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 83 (1854).
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 56 (1913).
- Cumingii** Nees
Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. v. II. 166, t. 7, 9 (1840).
*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 83 (1854).
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 55 (1913).
- discolor** Hack.
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 58 (1913).
- Dombeyana** Kunth
*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 191 (1829).
Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. v. II. 166, t. 6 (1840).—*Fl.*
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 51 (1913).

CHUSQUEA

- fasciculata** Doell
Mart. Fl. Bras. ii. III. t. 54 (1880).
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 60 (1913).
- Fendleri** Munro
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 52 (1913).
- Galeottiana** Rupr.
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 57 (1913).
- Gaudichaudii** Kunth
*Kunth, Rév. Gram. i. t. 78 (1829).
Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. v. II. 166, t. 9 (1840).—*Fl.*
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 62 (1913).
- heterophylla** Nees
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 54 (1913).
- leptophylla** Nees
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 49 (1913).—*Veg.*
- mauro-fernandeziana** Pit. & Hack.
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 56 (1913).
- Meyeriana** Rupr.
Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 6, t. 13 (1900).
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 50 (1913).
- nigricans** Phil.
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 53 (1913).
- oligophylla** Rupr.
Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. v. II. 166, t. 7 (1840).—*Fl.*
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 58 (1913).
- oxylepis** Ekman
Arkiv Bot. Stockholm, xiii. No. 10, t. 4 (1913).
- pinifolia** Nees
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 340 (1836).
Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. v. II. 166, t. 9 (1840).—*Fl.*
Wettstein, Veg. Südbras. t. 50 (1904).—*Hab.*
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 55 (1913).
- polyclados** Pilger
Engler & Drude, Veget. Erde, xii. t. 24 (1911).—*Hab.*
- Purdieana** Munro
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 59 (1913).
- quila** Kunth
*Kunth, Rév. Gram. i. t. 77 (1829).
Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. v. II. 166, t. 9 (1840).—*Fr.*
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 49 (1913).
- **longipila** E. G. Camus
E. G. Camus, Bambus. Texte, p. 198; Atlas, t. 61 (1913).
- ramosissima** Lindm.
Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 6, t. 14 (1900).
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 53 (1913).
- scandens** Kunth
Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. v. II. 166, t. 6 (1840).—*Fr.*
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. I. t. 6 (1866).—*Veg.*
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 50 (1913).
- sclerophylla** Doell
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 57 (1913).
- Sellowii** Rupr.
Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. v. II. 166, t. 9 (1840).—*Fl.*
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 61 (1913).
- simpliciflora** Munro
Trans. Linn. Soc. London, xxvi. t. 2 (1868).
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 60 (1913); errore *C. simplicifolia*.
- tenella** Nees
Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. v. II. 166, t. 6 (1840).
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 48 (1913).
- tenuiflora** Phil.
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 49 (1913).
- tenuiglumis** Doell
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 48 (1913).
- tenuis** Glaz.
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 53 (1913).
- uniflora** Steud.
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 56 (1913).
- urelytra** Hack.
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 54 (1913).
- venezuelae** Steud.
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 59 (1913).

CHUSQUEA

- Wettsteinii** Hack.
Arkiv Bot. Stockholm, xiii. No. 10, t. 4 (1913).
- CHYDENANTHUS** Miers
excelsus Miers
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 17 (1875).
- CHYLISMIA** Nutt.
scapoides Nutt.
Pflanzenfam. iii. vii. 216 (1893).
— **claviformis** Nutt.
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 327 (1915).
- CHYLOCALYX** Hassk.: *Polygonum*
perfoliatus Hassk.
Somoku Dzusetsu, Ed. 2, vii. t. 49 (1874).
- senticosus** Meissn.
Somoku Dzusetsu, Ed. 2, vii. t. 36 (1874).
- CHYMOCARPUS** D. Don: *Tropaeolum*
pentaphyllum D. Don
*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi. t. 245 (1834).
Lindley, Veg. Kingd. 366 (1846).
*Sweet, Ornarn. Fl. Gard. iii. t. 150 (1854).
Mart. Fl. Bras. xiv. II. t. 53 (1872).
- CHYMOCOCCA** Meissn.
empetroides Meissn.
Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1264 (1878).
Deutsche Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 74 (1908).
- CHYSIS** Lindl.
aurea Lindl.
*Bot. Reg. xxiii. t. 1937 (1837).
*Bot. Mag. lxiv. t. 3617 (1837).
*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 73 (1849).
Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, 50 (1882).—*Hab.*
*Lindenia, vi. t. 260 (1890).
Semaine Hort. iv. 137 (1900).
Diels in Natur, iv. 39 [1907].—*Fl.*
Bol. de Fomento, Costa Rica, ii. xi. 801 (1912).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 24 (1913).—*Fl.*
— **Limminghei** Hook.
*Bot. Mag. lxxxvii. t. 5265 (1861).
— **maculata** Hook.
*Bot. Mag. lxxvii. t. 4576 (1851).
Cottage Gard. vi. 315 (1851).
*Lem. Jard. Fl. ii. t. 121 (1851).
*Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 671 (1851-52).
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xv. 39 (1900).
- bractescens** Lindl.
*Bot. Reg. xxvii. t. 23 (1841).
*Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 675 (1851-52).
Rev. Hort. Ser. IV. viii. 294, 295 (1859).
*Bot. Mag. lxxxvi. t. 5186 (1860).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 543 [1862-66].
— *Hab.*
*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 5, fig. 20 (1863).—*Fr.*
*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 138 (1867).
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 548 (1868).—*Hab.*
*Ill. Hort. xxvii. t. 398 (1880).
De Puydt, Orchidées, 181 (1880).—*Hab.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 325 [1884-88].
— *Hab.*
Garten-Zeit. Berlin, v. 82 (1886).
*Sander, Reichenbachia, i. 41, t. 18 (1888).
Pflanzenfam. ii. vi. 154 (1889).
Delchevalerie, Orch. Ed. 3, p. 72, 73 (1889).
*Lindenia, viii. t. 383 (1892).
Stein, Orchideenbuch, 142 (1892).—*Hab.*
*Warner & Will. Orch. Album, x. t. 446 (1893).
Journ. Hort. Ser. III. xxviii. 263 (1894); lxii. 257 (1911).—*Hab.*
Kerchove, Livre Orch. 180 (1894).
Linden, Orchid. Exot. 646 (1894).
Rep. Missouri Bot. Gard. vii. t. 23 (1896).—*Hab.*
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 530 (1900).—*Hab.*
Semaine Hort. iv. 139 (1900).
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xv. 39 (1900).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Chysis, t. 1 (1900).
Gartenwelt, v. 197 (1901); xiii. 54 (1909).

CHYSIS

bractescens

Orch. Rev. ix. 177 (1901); xiii. 236 (1905); xix. 201 (1911).

C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 46 (1910).—*Hab.*

Horticulture (Boston), xvi. 894 (1912).—*Hab.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 24 (1913).—*Fl.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 768 (1914).

Schlechter, Orchideen, 319 (1914–15).—*Hab.*

*Chelsonii Reichb. f.

*Floral Mag. N. Ser. 1878, t. 297.

Garden, xv. 481 (1879).

Gartenfl. xxix. 153 (1880).

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxiv. t. 9 (1880).

Gard. Chron. xiii. 717 (1880).

Sempervirens, x. 364 (1881).

Gard. Month. & Hort., Meehan, xxiv. 185 (1882).

Orchidophile, 1883, p. 479.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 326 [1884–88].

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 6, p. 27 (1890).—*Fl.*

Stein, Orchideenbuch, 143 (1892).

Kerchove, Livre Orch. 351 (1894).

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 194 (1894).

laevis Lindl.

*Bateman, Orchidac. Mex. & Guatem. t. 31 (1837–43).

*Ill. Hort. x. t. 365 (1863).

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 5, fig. 16 (1863).—*Fr.*

*Warner, Select. Orch. Pl. Ser. II. t. 14 (1865–75).

*Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 482 (1897).

*Lindenia, xvi. t. 726 (1901).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Chysis, t. 2, (1901).—*Fl.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 24 (1913).—*Fl.*

Limminghei Reichb. f. & Lindl.

*Ill. Hort. vii. t. 240 (1860).

*Warner, Select. Orch. Pl. Ser. I. t. 34 (1862–65).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Chysis, t. 3 (1901).—*Fl.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 24 (1913).—*Fl.*

CHYTRA Gaertn.: Buchnera

anomala Gaertn.

Gaertner f., Fruct. iii. t. 214 (1807).—*Fr.*

CHYTRACULIA O. Kuntze: Calyptranthes

Chytraculia Sudw.

Sargent, Man. Trees N. Amer. 700 (1905).

CHYTRANTHUS Hook. f.

Laurentii De Wild.

De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 33 (1905).

CHYTROGLOSSA Reichb. f.

aurata Reichb. f.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, N. Ser. i. t. 3 (1866).

Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 148 (1867).

Marileoniae Reichb. f.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, N. Ser. i. t. 4 (1866).

Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 148 (1867).—*Fl.*

paulensis Edwall

Edwall, Revista Centro Sc. Campiras, ii. t. 3 (1903).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 93 (1904–6).

CHYTROMA Miers: Eschweilera

amara Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 58 (1874).—*Fr.*

basilaris Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 58 (1874).—*Fr.*

cincturata Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 59 (1874).—*Fr.*

cistella Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 58 (1874).—*Fr.*

grandifolia Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 59 (1874).—*Fr.*

ibiriba Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 59 (1874).—*Fr.*

idatimon Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 59 (1874).—*Fr.*

incarcerata Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 58 (1874).—*Fr.*

CHYTROMA

monosperma Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 58 (1874).—*Fr.*

pilocarpa Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 58 (1874).—*Fr.*

Schomburgkiana Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 58 (1874).—*Fr.*

Spruceana Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 59 (1874).—*Fr.*

turbinata Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 59 (1874).—*Fr.*

urceolata Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 59 (1874).—*Fr.*

CIBOTIUM Kaulf.—Vide Pinonia

assamicum Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 29 (1846).

barometz J. Sm.

Pact. Mag. xvi. 118 (1849).

Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 329 (1851).

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 78 [1857–62].

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 295 [1862–74].

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 83 (1865–70); vide Correct. Nomencl.

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 27 (1883).

Pflanzenfam. i. iv. 120 (1899).

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iii. t. 43 (1906).—*Hab.*

Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 114 (1907).

Journ. New York Bot. Gard. x. t. 71 (1909).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 253 (1913).

Chamissoi Kaulf.

Kaulfuss, Enum. Fil. t. 1, fig. 14 (1824).

Presl, Tent. Pteridogr. t. 11 (1836).

Gard. Chron. xi. 495 (1879).

Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 9, 30 (1913).—*Hab.*

Hawaii Div. Forestry, Bot. Bull. No. 4, t. 6, 8, 9 (1917).—*Hab.*

Cumingii Kunze

Miquel in Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet.

Amsterdam, Ser. III. iv. t. 5 (1851).

Philippine Journ. Sc., Bot. iv. 65, t. 21 (1909).

glaucescens Kunze

*Kunze, Farnkr. t. 31 (1840–47).

*Lowe, Ferns, viii. t. 36 (1860).

glaucum Hook. & Arn.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 29 (1846).

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 83 (1865–70); sphalm. C. Barometz.

Gard. Chron. xi. 495 (1879).

guatemalense Reichb.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 32 (1912).

macrocarpum Payer

Payer, Bot. Crypt. 200 (1850).—*Fr.*

Baillon, Dict. Bot. ii. 41 (1879).

Menziesii Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 29 (1846).

Gard. Chron. xi. 431 (1879).

Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 9, 28, 29 (1913).—*Hab.*

Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 50, fig. 3 (1915).

Smithson. Misc. Coll. lxvi. No. 17, p. 70 (1916).

—*Hab.*

Amer. Bot. xxii. 1 (1916).—*Hab.*

Hawaii Div. Forestry, Bot. Bull. No. 4, t. 6, 8, 9 (1917).—*Hab.*

Menzies, Hawaii, 190 (1920).—*Hab.*

proliferum Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 11 (1836).

pruinatum Mett.

Gard. Chron. xi. 431 (1879).

regale A. Versch. & C. Lem.

*Ill. Hort. xv. t. 548 (1868).

Journ. New York Bot. Gard. vii. t. 36 (1906).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 31 (1912).

Gadeau & Kerville in Bull. Soc. Sc. Nat. Rouen, Ser. V & VI. 1 & li. 1914–15, t. 10 (1917).

regale Linden

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxix. 148 (1914).

Schiedei Schlecht. & Cham.

Presl, Tent. Pteridogr. t. 11 (1836).

*Hooker, Gen. Fil. t. 25 (1842).

CIBOTIUM

Schiedei

Hooker, Sp. Fil. i. t. 30 (1846).

Mettenius, Fil. t. 28, fig. 8, 9, 10 (1856).

*Lowe, Ferns, viii. t. 35 (1860).

Bull. Soc. Bot. Belg. v. t. 3, fig. 4 (1866).

J. Smith, Hist. Fil. t. 16 (1875).

Horticulture (Boston), i. 132 (1904).—*Hab.*

Ann. Rep. Smithson. Inst. 1911, t. 13, 15, p. 492 (1912).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 30 (1912).

Flora, cv. 45 (1912).

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, ii. 1140 (1915–18).

Wendlandii Mett.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 32 (1912).

CICCA Linn.: Phyllanthus

acida Merr.

Rumphius, Herb. Amboin. vii. Auctuar. t. 17, fig. 2 (1755); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 21, p. 89 (1920).—*Fr.*

acidissima Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 303 (1878–80).

antillana A. Juss.

Jussieu, Euphorb. t. 4 (1824).—*Fl.*

chinensis Baill.

Baillon, Euphorb. t. 24, fig. 28–31 (1858).—*Fl.*

decandra Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 239 (1878–80).

disticha Linn.

Lamarck, Ill. v. t. 757, fig. 1 (1797–1819).

Jussieu, Euphorb. t. 4 (1824).—*Fl.*

Philippine Journ. Sc., Chem. & Geol. viii. 80, t. 11 (1913).—*Fr.*

nodiflora Lam.

Lamarck, Ill. v. t. 757, fig. 2 (1797–1819).

CICENDIA Adans.

exaltata Griseb.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 157 (1840).

fastigiata Griseb.

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 157 bis (1850).—*Fl.*

filiformis Delarb.

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 60, fig. 475 (1849).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 667 (1865).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 14 (1866).

*Syme, Engl. Bot. vi. t. 912 (1866).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 137 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Gentianacées), t. 9 (1875).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 739 (1878).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 523 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 558 (1882).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvi. t. 1569 (1884) in textu; *Gentiana filiformis* in ic.

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 473 (1889).

Acloque, Fl. France, 463 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 413 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 327 (1901).

Coste, Fl. France, ii. 555 (1903).

Merino, Fl. Galicia, ii. 17 (1906).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 60 (1909).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 674 (1919).

hyssopifolia Wight & Arn.

*Hooker, Comp. Bot. Mag. ii. t. 28 (1836).

pusilla Griseb.

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1642 (1863).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. v. t. 2994 (1865).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 668 (1865).

*Syme, Engl. Bot. vi. t. 911 (1866).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Gentianacées), t. 10 (1875).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 739 (1878).

Pflanzenfam. iv. 11. 71 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 326 (1901)

CICENDIA**pusilla**

Coste, Fl. France, ii. 555 (1903).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,
fig. 675 (1919).

—submersa Glück

Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfpfl.
iii. 24 (1911).

Roxburghii Griseb.

Hooker, London Journ. Bot. iv. t. 22 (1845).

CICER Linn.—Vide *Nochotta***arietinum** Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 257 (1758).
*Regnault, Bot. ii. 95 (1774).
*Bergius, Mat. Med. ii. 614, t. 146 (1778).
*Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 146 (1780).
*Gaertner, Fruct. ii. t. 151 (1791).—*Fr.*
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.),
iv. t. 317 (1791).
*Plenck, Ic. Pl. Med. vi. t. 564 (1794).
*Oskamp, Afb. Artsen- u. Gewass. ii. t. 173 (1796).
Lamarck, Ill. iii. t. 632 (1797).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 202 (1808).
*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 47 (1812).
*Vitz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 412 (1817).
*Bot. Mag. xlix. t. 2274 (1821).
De Candolle, Mém. Légum. t. 54 (1825).—*Fl.*
Mirbel in Mém. Acad. Sc. Instit. France, ix. 684,
t. 10 (1830).—*Veg.*
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, viii. t. 703 (1833).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 20 (1838).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 23, fig. 174 (1849).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 37 (1849).—*Fr.*
Nees, Gen. Pl. fasc. xxx. t. 5 (1859).
Berg, Charakt. t. 68, fig. 515 (1861).
Baillon, Hist. Pl. ii. 203 (1870).
*Réveil, Règne Vég. iii. t. 40; xii. t. 23 (1870).
*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1258
(1871).
Baillon, Dict. Bot. ii. 42 (1879).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 703
(1880-83).
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 58, fig. 360
(1881).
Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 8
(1882).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 720 (1882).—*Fr.*
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 628 (1883).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xxiv. t. 2472 (1886).
A. H. Church, Food-Grains India, 129 (1886).
Agric. Gaz. N. S. Wales, ii. 442 (1891).
Pflanzenfam. iii. iii. 349 (1894).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 257 (1895).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 2, p. 14
(1896); Circ. No. 7, p. 1 (1898).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 250 (1899).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 267 (1900).
Coste, Fl. France, i. 392 (1901).
Hitchcock in Bull. Kansas Agric. St. No. 102, p. 189
(1901).
*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis,
Atlas Heilpfl. t. 41 (1903).
Merino, Fl. Galicia, i. 316 (1905).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 216 (1907).—*Fr.*
Rec. Instit. Bot. Errera, iii. t. 1 (1908).—*Veg.*
Heukels, Fl. Nederl. ii. 659 (1909).
Journ. Dep. Agric. W. Australia, xviii. 270 (1909).
Scient. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xii. t. 22
(1910).—*Fr.*
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 180,
p. 29 (1910).
Pammel, Man. Poison. Pl. 119, 573 (1911).
Pflanzer, vii. t. 8, fig. 14 (1911).—*Fr.*
Möller, Lignum Nephriticum, 52 (1912).—*Veg.*
Kärnbach & Habersang, Lathyrism. b. Pferden
(Monatsch. Prakt. Tierheilkunde, xxv), t. 3,
fig. d (1914).
*Mem. Dep. Agric. Ind. Bot. Ser. VII. No. 6, t. 2, 3
(1915).
Trotter, Fl. Econ. della Libia, 187 (1915).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 195 (1916).
De Sornay, Green Manures in Tropics, 95
(1916).

CICER**arietinum**

- *Hendry in Bull. California Agric. St. No. 294, t. 1,
p. 294 (1918).—*Fr.*
Basu, Ind. Med. Pl. t. 313 (1918).
Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 60 (1919).
—*Veg.*
Bot. Gaz. lxx. 452 (1920).
Bose, Man. Ind. Bot. 8 (1920).—*Fr.*
Krafft & Fruwirth, Pflanzenb. 78 (1920).
ervoides Fenzl
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. v. t. 6 (1905).
floribundum Fenzl
Russeger, Reisen Eur. As. & Afr. Atlas, iii. t. 9
(1843).
Montbrettii Jaub. & Spach
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. i. t. 43 (1842-
43).
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 13, t. 304 (1900)
pimpinellifolium Jaub. & Spach
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. i. t. 42 (1842-43).
pinnatifidum Jaub. & Spach
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. i. t. 42 (1842-43).
songaricum Steph.
De Candolle, Mém. Légum. t. 54 (1825).
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. i. t. 43 (1842-43).
—**imparipinnatum** Regel & Herder
Bull. Soc. Nat. Mosc. xxxix. No. 2, t. 12 (1866).
spiroceras Jaub. & Spach
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. i. t. 44 (1842-43).
tragacanthoides Jaub. & Spach
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. i. t. 45 (1842-43).
trifoliolatum Bornm.
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. v. t. 6 (1905).
CICERBITA Wallr.: *Lactuca*
adenophora Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
125 (1910).—*Fr.*
Aitchisoniana Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
138 (1910).
Beauverd in Bull. La Murith. xxxvi. 105 (1911).
Beauverd, Distr. Geogr. Leontopod. & Cicerb. 29
(1911).
alpina Wallr.
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
117 (1910).—*Fr.*
azurea Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
117 (1910).—*Fr.*
Bonati Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
126 (1910).
Bourgaei Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
117 (1910).—*Fr.*
brassicifolia Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
117 (1910).—*Fr.*
Candolleana Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
141 (1910).—*Fr.*
Beauverd in Bull. La Murith. xxxvi. 106 (1911).
—*Fr.*
Beauverd, Distr. Geogr. Leontopod. & Cicerb.
30 (1911).
cataonica Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
125 (1910).—*Fr.*
Chaffanjonii Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
144 (1910).
crambifolia Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
142 (1910).
Beauverd in Bull. La Murith. xxxvi. 108 (1911).
—*Fr.*
Beauverd, Distr. Geogr. Leontopod. & Cicerb.
32 (1911).
cyanea Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
125 (1910).—*Fr.*
—**Teniana** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
133 (1910).

CICERBITA**deltoides** Beauverd

- Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
125 (1910).—*Fr.*
Duthicana Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
119 (1910).
Beauverd in Bull. La Murith. xxxvi. 100 (1911).
Beauverd, Distr. Geogr. Leontopod. & Cicerb.
24 (1911).
glandulosa Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
141 (1910).
Beauverd in Bull. La Murith. xxxvi. 106 (1911).
Beauverd, Distr. Geogr. Leontopod. & Cicerb.
30 (1911).
grandiflora Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
128 (1910).
hispidula Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
141 (1910).—*Fr.*
Beauverd in Bull. La Murith. xxxvi. 107 (1911).
—*Fr.*
Beauverd, Distr. Geogr. Leontopod. & Cicerb.
30 (1911).
Kotschyi Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
125 (1910).—*Fr.*
laevigata Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
119 (1910).
Beauverd in Bull. La Murith. xxxvi. 100 (1911).
Beauverd, Distr. Geogr. Leontopod. & Cicerb.
24 (1911).
macrophylla Wallr.
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
117 (1910).—*Fr.*
macrorrhiza Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
119 (1910).—*Veg.*
Beauverd in Bull. La Murith. xxxvi. 100 (1911).
Beauverd, Distr. Geogr. Leontopod. & Cicerb.
24 (1911).
mulgedioides Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
125 (1910).—*Fr.*
muralis Wallr.
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
138 (1910).
Beauverd in Bull. La Murith. xxxvi. 105 (1911).
Beauverd, Distr. Geogr. Leontopod. & Cicerb.
29 (1911).
persica Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
142 (1910).
Beauverd in Bull. La Murith. xxxvi. 108 (1911).
Beauverd, Distr. Geogr. Leontopod. & Cicerb.
32 (1911).
Plumieri Kirschl.
*Kirschleger in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat.
Strasbourg, iv. II & III. tab. (1853) in ic.;
Sonchus Plumieri in textu, p. 1.
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
117 (1910).—*Fr.*
prenanthoides Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
117 (1910).—*Fr.*
racemosa Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
117 (1910).—*Fr.*
rapunculoides Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
138 (1910).
Beauverd in Bull. La Murith. xxxvi. 105 (1911).
Beauverd, Distr. Geogr. Leontopod. & Cicerb.
29 (1911).
Roborowskii Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
136 (1910).
Beauverd in Bull. La Murith. xxxvi. 104 (1911).
Beauverd, Distr. Geogr. Leontopod. & Cicerb.
28 (1911).
sonchifolia Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.
125 (1910).—*Fr.*

CICERBITA**sonchoides** Beauverd

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii. 125 (1910).—*Fr.*

tenerrima Beauverd

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii. 136 (1910).—*Fr.*

Beauverd in Bull. La Murith. xxxvi. 104 (1911).—*Fr.*

Beauverd, Distr. Geogr. Leontopod. & Cicerb. 28 (1911).

thianshanica Beauverd

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii. 117 (1910).—*Fr.*

CICHORIUM Linn.**byzantinum** Clem.

Clementi in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xvi. 338, t. 6 (1857).

divaricatum Schousb.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1357 (1858).

*Cusin, Herb. Fl. Franc. xiv (Composées), t. 405 (1874).

dubium Endivia E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 31 (1906).

Endivia Linn.

Hill, Veget. Syst. iii. t. 125 (1762).

*Regnault, Bot. ii. 144 (1774).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), ii. t. 134 (1788).

*Plenck, Ic. Pl. Med. vi. t. 587 (1794).

*Oskamp, Afb. Artsen-Gewass. vi. t. 572 (1800).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 413 (1817).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 293 (1848).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1358 (1858).

*Réveil, Règne Vég. xii. t. 19 (1870).—*Veg.*

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xv. t. 2 (1874).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 509 [1884-88].

Harz, Samenkunde, ii. 861 (1885).—*Fr.*

Jardin, ix. 22 (1895).

*Useful Pl. Jap. i. t. 64 (1895).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 530 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 1114 (1914).—*Hab.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 456 (1904).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 319 (1910).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvii. 316,

fig. 94 (1911).—*Veg.*

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.

Nippon), xv. t. 2 (1912).

crispum Chevall.

*Réveil, Règne Vég. xii. t. 19 (1870).—*Veg.*

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 151 (1894-96).

kosnia Inuma

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xv. t. 3 (1874).

latifolia Chevall.

*Réveil, Règne Vég. xii. t. 17 (1870).—*Veg.*

glaucum Hoffmagg. & Link

*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. ii. t. 95 (1820).

Intybus Linn.

Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. i. t. 14 (1759).

Hill, Veget. Syst. iii. t. 125 (1762).

Hill, Herb. Brit. i. t. 48 (1769).

Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 129] (1778).

*Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 37 (1779).

*Fl. Dan. vi. t. 907 (1787).

Gaertner, Fruct. ii. t. 157 (1791).—*Fr.*

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.),

v. t. 426 (1792).

*Martyn, Fl. Rustica, iv. t. 144 (1794).

*Plenck, Ic. Pl. Med. vi. t. 586 (1794).

*Woodville, Med. Bot. Suppl. t. 248 (1794); Ed. 3,

i. t. 29 (1832).

*Oskamp, Afb. Artsen-Gewass. i. t. 37 (1796).

Lamarck, Ill. iv. t. 658, fig. 3 (1797).—*Fl.*

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. iv. t. 56 (1798); Ed. 2,

ii. fasc. vi. t. 56 (1821).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. viii. t. 539 (1799).

*Sturm, Deutschl. Fl. ii. vi [t. 95] (1799).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 58 (1800).

*Svensk Bot. i. t. 56 (1803).

Rousseau, Bot. t. 36 (1805).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 35 (1807).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, i [t. 87] (1808).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 226 (1808).

CICHORIUM**Intybus**

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, ii. t. 24 (1809).

Thornton, Brit. Fl. iii. 10 (1812).

*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 51 (1812).

*Schrank, Fl. Monac. ii. t. 102 (1814).

*Chaumeton, Fl. Méd. iii. t. 117 (1816).

*Sterler, Eur. Med. Fl. t. 31 (1820).

*Heger, Herb. Pharm. [t. 46] (1822-25).

*Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 48] (1823-28).

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 248 (1828).

*Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 139, 140 (1829).

*Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 29 (1836-55).

*Dietrich, Fl. Borussia. viii. t. 559 (1840).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1170 (1840).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 126 (1842).—*Fl.*

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 417 (1843).

*Török, Magyar rétfűvek és takarmánynövények

(Hungarian Grasses & Food-Pl.), t. 35 (1844).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 42 [1846].

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 81 (1846).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1230 (1847).

*Strong, American Fl. i. 93 (1848).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 183, fig. 980 (1848).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 291 (1848).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 235 (1849).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 52, fig. 409 (1849).—*Fl.*

*Calwer, Landwirthsch. Pflanzenz. iii. t. 3, fig. 1

(1854).

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 133 (1857).—*Fl.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 673

(1858-60).

Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 501 (1858).—*Fl.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1357 (1858).

Berg, Charakt. t. 47, fig. 368 (1861).

*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 11,

fig. 127 (1861-62).

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 189 (1863).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 601 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 41,

fig. 3 [1865].

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 12 (1866).—*Fl.*

*Syme, Engl. Bot. v. t. 786 (1866).

Cesati, Passer & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 74

(1867-86).—*Fl.*

Dulac, Fl. Dépt. Hautes-Pyrén. 478 (1867).—*Fl.*

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. iv. t. 1

(1869).—*Fl.*

Marchand, Élém. Bot. 84 (1869).

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 38; xii. t. 17 (1870).—*Veg.*

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, iii. t. 114 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franc. xiv (Composées), t. 403

(1874).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 614

(1874).

Nobbe, Handb. Samenkunde, 37, 189 (1876).

Journ. Hort. iv. 67 (1876).

Békétoff in Trud. Petersburg Obshch. Est. viii.

68, 69, tabs. (1877).

!Békétoff in Mém. Soc. Sc. Nat. & Math. Cher-

bourg, xxi. t. 1, 2 (1877-78).

De Silvestri, Piante Prat. 241 (1879).

Baillon, Dict. Bot. i. 780 (1879).

*Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. iii

[t. 19] (1880).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1130

(1880-83).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 64, fig. 397 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 477 (1882).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 69 (1883).

Vilmorin-Andr. Pl. Potag. 98 (1883).—*Veg.*

L. Johnson, Manual Med. Bot. N. Amer. 186

(1884).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1121 (1884).

Harz, Samenkunde, ii. 861 (1885).—*Fr.*

*Baillon, Ic. Fl. Franc. ii. t. 146 [1885-94].

Baillon, Hist. Pl. viii. 18 (1886).

*Millsaugh, Amer. Med. Pl. t. 93 (1887).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xxx. t. 3173 (1888).

CICHORIUM**Intybus**

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4,

fig. 583 (1889).

Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 178 (1889).

*Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 603 (1889).

*Paolucci, Fl. Marchig. t. 24 (1890).

*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), ii. 49

[1892?]; (Pop. Ed.), iv. 81 [1897?].

*Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 53, t. 7 [1892].

Pflanzenfam. iv. v. 355 (1893).—*Fl.*

*Masclé, Atlas Pl. France, t. 189 (1893).

Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 79

(1893).

*Schimpfky, Uns. Heilpfl. ii. t. 48 [1893-94].

Acloque, Fl. France, 406 (1894).—*Fl.*

Dana, How to Know the Wild Fl. t. 98 (1894).

*Wild Fl. Canada, t. 13 (1894).

*Siélan, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois,

t. 69 [1894].

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 348 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 709 (1895).

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 296

(1895).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 69 (1895); New

Ed. i. t. 118 (1905).

Yearb. Dep. Agric. Washington, 1895, p. 207

(1896).

Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 83, p. 363 (1897);

No. 175, t. 4, p. 360 (1906).

U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 19, p. 8, 9,

27 (1898).

Lochman, Phot. Med. Pl. t. 235 (1898).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

iii. 262 (1898); Ed. 2, iii. 305 (1913).

*Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.),

iii. t. 65 (1899).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 297 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 769 (1914).

*Blanchan, Nat. Gard. 68 (1900).

*Behrens, Blattformen, t. 29, fig. e; t. 30, fig. d, e, f

(1900).—*Veg.*

Reichenau, Mainzer Flora, fig. 1 (1900).

Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 49 (1901-5).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 359 (1902).

!Apert in Assoc. Franc. Avanc. Sec. 1902, Mon-

tauban, Pt. 2, p. 658 (1903).—*Veg.*

Coste, Fl. France, ii. 409 (1903).

*Loseh, Kräuterb. t. 85 (1903).

*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis,

Atlas Heilpfl. t. 42 (1903).

Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 520

(1903); No. 88, p. 65 (1907).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 456 (1904).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 716 (1906).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 30 (1906).

*Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, t. 30,

54, fig. 21 (1906); Ed. 2, t. 64, 76, fig. 91

(1909).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 260, p. 17

(1906).—*Fr.*

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 749 (1907).

CICHORIUM**Intybus**

Pammel, Weeds Farm & Gard. 36 (1911).—*Fr.*
Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 369 (1912).
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 3 (1912).

Gatin, Fl. des Bois, 69, fig. 31 (1913).—*Fl.*
Pammel in Bull. Iowa Geol. Surv. No. 4, p. 385, 496, 688, 711 (1913).

*Klein, Unsere Unkräuter, t. 48 (1913).
Bull. Angew. Bot. vii. t. 112, App. 9, p. 172 (1914).—*Fl.*

Canada Dep. Agric. (Seed Branch) Bull. No. S-8, p. 28 (1914).

*Gadeceau, Fl. Moiss. t. 48 (1914).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 362 (1914).

*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 297, 300 [F], fig. 1-5 (1914).

*C. A. Hall, Plant-Life, t. 34 (1915).

*Gehe, Arzneipflanzenkarten, Folge VII (1915).
Journ. New Zealand Dep. Agric. xi. 475 (1915).

—*Fr.*
Queensland Agric. Journ. N. Ser. iii. t. 26, 27 (1915).

*Nat. Geogr. Mag. Washington, xxix. 599 (1916).
Palmer in Proc. Iowa Acad. Sc. xxiii. t. 9 (1916).—*Fr.*

Gager, Fundam. Bot. 487 (1916).

Wellington in Bull. New York Agric. St. No. 418, t. 1-3 (1916).—*Veg.*

*Bonnier, Name This Flower, t. 33 (1917).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 410 (1917).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 527 (1918).—*Fr.*

Youngken, Pharm. Bot. Ed. 2, p. 354 (1918).
Britton, Fl. Bermuda, 379 (1918).

Stout & Boas in Mem. Torr. Bot. Club, xvii. 407, t. 10-13 (1918).

Mayevsky, Fl. Central Russia, 345 (1918).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 557 (1918).

Journ. Dep. Agric. Victoria, xvii. 114, 115 (1919).

*Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 47, p. 201 (1919).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 609 (1919).

Krafft & Fruwirth, Pflanzenb. 198 (1920).

—crispum Makino

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 4 (1912).

—leucophaeum Gren. & Godr.

Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 404 (1874).

—pumilum Jacq.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 456 (1904).

latifolium Sauvaigo

Sauvaigo, Cult. Littor. Méditerran. 185 (1894).—*Veg.*

minimum Portenschl.

Portenschlag-Ledermayer, Enum. Pl. Dalmat. t. 12 (1824).

officinale Gueldenst.

*Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 292 (1848).

pumilum Jacq.

Jacquini, Obs. Bot. t. 80 (1771).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 822 (1837).

spinosum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 258 (1758).

Hill, Veget. Syst. iii. t. 125 (1762).

Lamarck, Ill. iv. t. 658, fig. 2 (1797).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 823 (1837).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1357 (1858).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 74 (1867-86).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 456 (1904).

CICONIUM Colvill ex Sweet: Pelargonium**Bentickianum Sweet**

*Sweet, Geran. iv. t. 350 (1827).

*Burnett, Pl. Util. iii. 86, b (1847).

cerinum Sweet

*Sweet, Geran. ii. t. 176 (1823).

crenatum Sweet

*Sweet, Geran. iv. t. 345 (1827).

Fothergillii coccineum Sweet

*Sweet, Geran. iii. t. 226 (1824).

—purpureum Sweet

*Sweet, Geran. iii. t. 226 (1824).—*Fl.*

CICONIUM***fulgens Sweet**

*Sweet, Geran. iv. t. 339 (1827).

***glabrifolium Sweet**

*Sweet, Geran. iv. t. 363 (1827).

micranthum Sweet

*Sweet, Geran. iii. t. 295 (1826).

***reticulatum Sweet**

*Sweet, Geran. ii. t. 143 (1822).

CICUTA Linn.—Vide Cicutaria**africana Lam.**

Lamarck, Ill. i. t. 195, fig. 2 (1797).

bulbifera Linn.

Hill, Veget. Syst. vi. t. 47 (1764).

Bot. Gaz. xii. 264, fig. 99 (1887).—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 536 (1897); Ed. 2, ii. 658 (1913).

Whitson, Sandsten, Haskins & Ramsay in Bull.

Wisconsin Agric. St. No. 119, p. 74 (1905).

Pammel, Man. Poison. Pl. 658 (1911).

Pammel, Weeds Farm & Gard. 207 (1911).

Fyles in Canada Dep. Agric. Exp. Farms, Ser. II. Bull. No. 39, t. 28 (1920).

Douglasii Coult. & Rose

Pammel, Man. Poison. Pl. 655 (1911).

maculata Linn.

Hill, Veget. Syst. vi. t. 47 (1764).

Gaertner, Fruct. i. t. 22 (1788).—*Fr.*

*Bigelow, Amer. Med. Bot. i. t. 12 (1818).

Rafinesque, Med. Fl. i. t. 22 (1828).

Amer. Nat. vii. 10 (1873); xli. 705 (1907).

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1884, p. 128, t. 19.

*Millsbaugh, Amer. Med. Pl. t. 67 (1887).

Bot. Gaz. xii. 264, fig. 97 (1887).—*Fr.*
Halsted in Rep. New Jersey Agric. St. No. 5, p. 412 (1895); No. 6, p. 351 (1896); Bull. No. 135, t. 1 (1899).—*Veg.*

Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 28, p. 216, 219 (1895); No. 70, p. 424, 429 (1903).

Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 83, p. 316 (1897); No. 175, p. 343 (1906).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 536 (1897); Ed. 2, ii. 658 (1913).

Lochman, Phot. Med. Pl. t. 144 (1898).
U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 20, p. 40 (1898).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 86, p. 23 (1898).

Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. 94 (1900).—*Fr.*
Pammel & Weems in Iowa Geol. Surv. Bull.

No. 1, p. 460 (1901); No. 4, p. 231-33, 461 (1913).

Contrib. Bot. Dept. Univ. Nebraska, N. Ser. xviii. 122 (1902).

Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 486 (1905).

*Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, t. 20, 55, fig. 52 (1906); Ed. 2, t. 43, 74, fig. 53 (1909).

Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xviii. 36 (1909).

Ontario Dep. Agric. Bull. No. 188, p. 87 (1911).

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 384 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 373 (1912).

Pammel, Man. Poison. Pl. 652 (1911).

Pammel, Weeds Farm & Gard. 206 (1911).
Canada Dep. Agric. (Seed Branch) Bull. No. S-8, p. 50 (1914).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 210 (1914).
Coe in Bull. S. Dakota Agric. St. No. 150, p. 433 (1914).—*Veg.*

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 35 (1914).—*Fr.*

Fyles in Canada Dep. Agric. Exp. Farms, Ser. II. Bull. No. 39, t. 27 (1920).

maior Lam.

Lamarck, Ill. i. t. 195, fig. 1 (1797).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, i [t. 92] (1808).

*Roques, Phytogr. Médic. ii. t. 107 (1821).

occidentalis Greene

U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 26, t. 7, 8 (1901).

Pammel, Man. Poison. Pl. 48, 153 (1911).

CICUTA**occidentalis**

Glover & Robbins, Colorado Pl. Injurious to Livestock (Bull. Colorado Agric. Exp. St. No. 211), 50, 51 (1915).

Bull. California Agric. St. No. 249, p. 223 (1915).

orientalis Degen & Bald.

Degen in Pötfüz. a Természett. Közl. (Journ. Nat. Sc.), xxviii. 40 (1896).—*Fr.*

tenuifolia Schrank

Schrank in Denkschr. Akad. Wiss. München, vii. t. 4 (1821).

vagans Greene

U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 20, p. 41 (1898).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 86, p. 24 (1898).

Pammel, Man. Poison. Pl. 657 (1911).

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 69, t. 1, 2 (1914).

Fyles in Canada Dep. Agric. Exp. Farms, Ser. II. Bull. No. 39, t. 29 (1920).—*Veg.*

virosa Linn.

Hill, Veget. Syst. vi. t. 47 (1764).

*Fl. Dan. ii. t. 208 (1765).

Gunner, Flora Norv. i. t. 2 (1766).

Hill, Herb. Brit. i. t. 86 (1769).

*Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 466 (1784).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 150 (1788).

*Plenck, Ic. Pl. Med. iii. t. 213 (1790).

*Woodville, Med. Bot. Suppl. t. 268 (1794); Ed. 3, i. t. 39 (1832).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. vii. t. 479 (1798).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vi. t. 510 (1800).

*Svensk Bot. ii. t. 134 (1803).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, i. t. 37 (1805).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 71, 80 (1808).

*Schrank, Fl. Monac. i. t. 19 (1811).

Thornton, Brit. Fl. ii. 115 (1812).

*Chaumeton, Fl. Méd. iii. t. 120 bis (1816).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 414 (1817).

*Kops, Fl. Batava, iv. t. 252 (1822).

*Heger, Herb. Pharm. [t. 34] (1822-25).

*Mann, Deutschl. Wildwachs. Arzney-Pfl. [t. 49] (1823-28).

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xii. i. t. 10, 11 (1824).—*Fl.*

*Heger, Giftpl. 3 (1827).

Gaudin, Fl. Helv. ii. t. 7 (1828).—*Fr.*

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 285 (1828).

*Mann, Deutschl. Giftpl. t. 10 (1829).

*Graves, Hort. Med. t. 19 (1834).

Mutel, Fl. Française, t. 20 (1834).—*Fr.*

*Roques, Phytogr. Médic. Nouv. Ed. Atlas, t. 78 (1835).

*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. ii. t. 89 (1835).

*A. Henry, Giftpl. Deutschl. [t. 20] (1836).

*Miquel, Noord-Nederl. Vergift. Gewass. t. 21 (1836).

*Spratt, Med.-Bot. Pocket Book, 48 [1836].

*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 472 (1836-55).

Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 55 (1837).—*Fl.*

*Brandt & Ratzeb. Deutschl. Phanerog. Giftgew. t. 29 (1838).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, v. t. 395 (1840).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 443 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 433 (1841).

Leighton, Fl. Shropshire, 128 [t. 7] (1841).—*Fr.*

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 13 (1845).—*Fr.*

*Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 207 (1848).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 73, fig. 403 (1848).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 246 (1849).—*Fr.*

Nees, Gen. Pl. fasc. xxvi. t. 6 (1849).

*Petersmann, Deutschl. Fl. t. 32, fig. 251 (1849).—*Fl.*

*Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 38 (1850).

*Burnett, Pl. Util. iv. t. 105, a (1850).

Flora, xxxiv. t. 12 (1851).—*Veg.*

*E. Hamilton, Fl. Homoeopath. i. t. 19 (1852).

*C. Johnson, Brit. Poison. Pl. t. 9 (1856).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 514 (1858-60).

*Pecirka Giftgew. Oesterr. Deutschl. [t. 16] (1859).

Berg, Charakt. t. 54, fig. 413 (1861).

CICUTA

virosa

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1853 (1863).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 396 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. iv. t. 571 (1865).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 15, fig. 10 [1865].
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 92 (1867-86).—*Fl.*
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 157 (1869).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 84 [1873].
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 608 (1874).
 *Somoku Dzusetsu, Ed. 2, v. t. 21 (1874).
 *Bentley & Trim. Med. Pl. ii. t. 119 (1877).
 De Silvestri, Pianta Prat. 296 (1879).
 Baillon, Dict. Bot. ii. 43 (1879).—*Fr.*
 Baillon, Hist. Pl. vii. 123 (1880).—*Fr.*
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 835 (1880-83).—*Fr.*
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 20, fig. 118 (1881).
 Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A, p. 102 (1882); Ausgb. B, p. 217 (1884).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 308 (1882).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1056 (1884).—*Fr.*
 Harz, Samenkunde, ii. 1044 (1885).—*Fr.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2719 (1886).
 Cornevin, Pl. Vénén. 375 (1887).
 Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. ii. 660 (1887).—*Fr.*
 *Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 372 (1888).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 346 (1889).
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 607 (1892).—*Fr.*
 *Maclef, Atlas Pl. France, t. 139 (1893).
 Aclouque, Fl. France, 321 (1894).—*Fl.*
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 90 (1894-96).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 240 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 400, 401 (1895).
 *Useful Pl. Jap. ii. t. 490 (1895).
 *Köhler, Med. Pfl. iii. [t. 231] (1898).
 Reichenau, Mainzer Flora, fig. 36 (1900).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 269 (1901).
 Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 256 (1901-5).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 249 (1902).
 Coste, Fl. France, ii. 216 (1903).
 *Losch, Kräuterb. t. 48 (1903).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. t. 6 (1904).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 530 (1906).
 Journ. Roy. Agric. Soc. England, lxviii. t. 5 (1907).
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iv. t. 44 (1907).—*Hab.*
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 434, 435 (1907).
 *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 59, fig. 338 (1907).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 20 (1907).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 398 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 426 (1908).
 Rec. Instit. Bot. Errera vii. Annexe, 121, fig. 151 (1908).—*Hab.*
 Beille, Bot. Pharm. ii. 668 (1909).
 Graebner, Pflanzenw. Deutschl. 245 (1909).—*Veg.*
 *Esser, Giftpfl. Deutschl. t. 68 (1910).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 687 (1910).
 Hayek, Fl. Steierm. i. 1149 (1910).—*Fr.*
 Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. 105 (1911).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 653 (1911).
 Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 637 (1912).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 428, 434 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 403 (1919).
 *Krafft & Fruwirth, Pflanzenb. t. 7 (1920).
 Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 15, p. 3 (1920).—*Fr.*
 — **submersa** Glück
 Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. 104 (1911).—*Veg.*

CICUTA

vulgaris Vietz

- *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 59 (1800).

CICUTARIA Lam.: Cicuta

aquatica Lam.

- Lamarck, Ill. i. t. 195, fig. 1 (1797).
 *Roques, Phytogr. Médic. ii. t. 102 (1821).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 235 (1830).
maculata Lam.
 Lamarck, Ill. i. t. 195, fig. 2 (1797).

CIENFUEGOSIA Cav.—Vide *Fugosia*, *Redoutea*

argentina Gürke

- Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 113 (1892).—*Fl.*

digitata Cav.

- Cavanilles, Diss. t. 72, fig. 2, f-m (1787).
 Lamarck, Ill. iii. t. 577 (1797).

Ellenbeckii Gürke

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 185 (1910).

heterophylla Garcke

- Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 112 (1892).—*Fl.*

phlomidifolia Garcke

- Pflanzenfam. iii. vi. 48 (1890).—*Fr.*

- Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 112 (1892).

Riedelii Gürke

- Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 113 (1892).

CIENKOWSKYA Solms: *Kaempferia*

aethiopica Solms

- Schweinfurth, Beitr. Fl. Aethiop. t. 1 (1867).

Kirkii Hook. f.

- *Bot. Mag. xcvi. t. 5994 (1872).
 *Garden, xx. 504 (1881).
 *Ill. Hort. xxx. t. 495 (1883).
 *Rev. Hort. 1899, p. 160.
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. t. 7 (1910).—*Fl.*

CIMICIFUGA Linn.: *Actaea*

americana Michx.

- Lloyd, Drugs & Med. N. Amer. i. 254 (1884-85).—*Fr.*
 Engl. Jahrb. xvi. t. 4 (1892).—*Fl.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 57 (1897); Ed. 2, ii. 92 (1913).
 Canada Dep. Agric. Exper. Farms Bull. Ser. II. No. 5, p. 32 (1908).—*Hab.*

biternata Miq.

- Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. iv. t. 13 (1759).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), x. t. 13, 14 (1910).

calthifolia Maxim.

- Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1746 (1888).

cordifolia Pursh

- *Bot. Mag. xlv. t. 2069 (1819).
 Engl. Jahrb. xvi. t. 4 (1892).—*Fr.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 57 (1897); Ed. 2, ii. 91 (1913).
 Jardin, xxiii. 116, 117 (1909).
 Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 61 (1910).—*Hab.*

dahurica Huth

- Engl. Jahrb. xvi. t. 4 (1892).—*Fl.*

elata Nutt.

- Engl. Jahrb. xvi. t. 4 (1892).—*Fl.*

foetida Linn.

- Linnaeus, Amoenit. vii. t. 6 (1769); Ed. Schreb. viii. t. 4 (1785).
 J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 70 (1769); fide Ledebour, Comm. 131.
 *Buzhoz, Grand Jard. Univ. t. 83 (1785).
 Gaertner, Fruct. ii. t. 140 (1791).—*Fr.*
 Lamarck, Ill. iii. t. 487 (1797).
 *Oskamp, Afb. Artseney-Gewass. vii. t. 99 (1813).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 21 (1822).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [34] (1823).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 121 (1840).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 129, fig. 686 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 3, fig. 21 (1849).—*Fl.*
 Schnizlein, Iconogr. iii. t. 178 b (1866-70).—*Fr.*
 *Réveil, Règne Vég. iv. t. 36; viii. t. 32 (1870).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xi. t. 1088 (1882).

CIMICIFUGA

foetida

- Engl. Jahrb. xvi. t. 4 (1892).—*Fl.*
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 19 (1895).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 479 (1909).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 22 (1918).
 — **intermedia** Regel
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), x. t. 12 (1910).
 — **simplex** Regel
 *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 49, fig. 283 (1907).
 Miyoshi, Atlas Jap. Veg. t. 59 (1907).—*Hab.*
frigida Royle
 *Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 14 (1839).
heracleifolia bifida Nakai
 Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxvi. Art. 1, t. 4 (1909).
japonica Spreng.
 Somoku Dzusetsu, Ed. 2, x. t. 13, 14 (1874).
 *Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2363 (1876).
 Engl. Jahrb. xvi. t. 4 (1892).—*Fl.*
 Garden, lxii. 426 (1902).—*Fl.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. Proc. p. cccxxx (1902).
 Miyoshi, Pl. World Jap. 455 (1910).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), x. t. 15 (1910).
 — **obtusiloba** Yat.
 Somoku Dzusetsu, Ed. 2, x. t. 14 (1874).
 Yatabe, Ic. Fl. Jap. i. ii. t. 21 (1892).
 *Hegi, Atlas Jap. Veg. t. 48 (1907).—*Hab.*
obtusiloba Miq.
 Somoku Dzusetsu, Ed. 2, x. t. 15 (1874).
palmata Michx.
 Lamarck, Ill. iii. t. 500 (1797); vide textum iii. 34.
 *Bot. Mag. xxxix. t. 1630 (1814).
racemosa Nutt.
 *Torrey, Fl. State New York, i. t. 4 (1843).
 *Carson, Ill. Med. Bot. i. t. 3 (1847).
 Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 20 (1848).
 *Good, Family Flora, ii. t. 79 (1854).
 *Bentley & Trim. Med. Pl. i. t. 8 (1877).
 Gard. Chron. x. 557 (1878); Ser. III. xlviii. 218 (1910).
 Lloyd, Drugs & Med. N. Amer. i. 245, 250, t. 21, 23 (1884-85).
 Rep. Commissioner Agric. Washington, 1884, p. 128, t. 18.
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xi. 465 (1886).
 *Millsbaugh, Amer. Med. Pl. t. 11 (1887).
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1888, p. 358.
 Engl. Jahrb. xvi. t. 4 (1892).—*Fl.*
 Garden, xlv. 269 (1894); lxxxiv. 488 (1920).
 Dana, How to Know the Wild Fl. t. 22 (1894).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 56 (1897); Ed. 2, ii. 91 (1913).
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 59 (1898).
 Sterckx in Mém. Soc. Sc. Liège, Ser. III. ii. t. 23 (1900).—*Veg.*
 *Blanchan, Nat. Gard. 154 (1900).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 317 (1900); Stand. Cycl. Hort. 770 (1914).
 Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 421 (1905).—*Veg.*
 Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), t. 14 (1906).—*Hab.*
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 107, p. 35 (1907).
 Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xvii. 263 (1908); xx. 6 (1911).
 Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 62 (1910).—*Hab.*
 Youngken, Pharm. Bot. Ed. 2, p. 274 (1918).
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15, N.Y. State Mus.), i. t. 64 (1918).
simplex Wormsk.
 Garden, lxvii. 3 (1905).—*Hab.*
 *Addisonia, ii. t. 58 (1917).
 — **racemosa** Maxim.
 Somoku Dzusetsu, Ed. 2, x. t. 12 (1874).
spicata Hort.
 Journ. Hort. Ser. III. iii. 239 (1882); xxv. 391 (1892); xxxiii. 381 (1896).

CIMICIFUGA

- ussuriensis** Oett.
Act. Hort. Jurjev. vi. t. 1 (1906).
- CIMINALIS** Adans.: *Gentiana*
acaulis Borkh.
Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [62] (1823).
grandiflora Mayrh.
*Schrank, Fl. Monac. i. t. 37 (1811).
vulgaris Bercht. & Presl
Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [62] (1823).
- CINCHONA** Linn.—Vide *Calisaya*
acutifolia Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 225 (1802).
amygdalifolia Wedd.
Weddell, Hist. Nat. Quinquin. t. 1, 6, 28 (1849).
angustifolia Sw.
Svenska Vet. Akad. Handl. viii. t. 3 (1787).
*Lamarck, Ill. i. t. 164, fig. 3 (1797).
Lambert, Descr. Cinchona, t. 9 (1797).
*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. iii. t. 209 (1837).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 236 (1848).
asperifolia Wedd.
Weddell, Hist. Nat. Quinquin. t. 20 (1849).
australis Wedd.
Weddell, Hist. Nat. Quinquin. t. 8 (1849).
barbacoënsis Karst.
Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 23 (1858–61).
bogotensis Karst.
Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 41 (1858–61).
boliviana Wedd.
Weddell, Hist. Nat. Quinquin. t. 9, 30 (1849).
brachycarpa Sw.
Lindsay in Trans. Roy. Soc. Edinb. iii [t. 7] (1794).
Lambert, Descr. Cinchona, t. 8 (1797).
caduciflora Humb. & Bonpl.
*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iv. 319 (1814).
Calisaya Wedd.
Weddell, Hist. Nat. Quinquin. t. 1, 3, 28 (1849).
Pharm. Journ. ix. 367 (1850).
*Part. Fl. Gard. iii. t. 107 (1852–53).
Cottage Gard. ix. 493 (1853).
*Lem. Jard. Fl. iv. t. 367 (1853).
De Vries in Versl. & Med. Akad. Wet. Amsterdam, Afd. Natuurk. vi. 100 (1857).
Siebold & De Vries, Fl. Jard. i. 81, t. 14 (1858).
*Réveil, Règne Vég. x. t. 17 (1870).
Rev. Hort. 1873, p. 113.
*Bentley & Trim. Med. Pl. ii. t. 141 (1879).
Baillon, Dict. Bot. ii. 49 (1879); iii. 674 (1891).
Baillon, Hist. Pl. vii. 338, 339 (1880).
Moens, Kinacult. t. 2, 14, 25 (1882).
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1096, 1097 (1884).
Journ. Hort. Ser. III. xii. 384 (1886).
*Köhler, Med. Pfl. i [t. 43] (1887).
*Dujard-Beaumez & Egasse, Pl. Méd. 572, t. 30 (1889).
Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 427 (1902).
Charabot, Prod. Vég. Col. Franç. 241 (1908).
—**Josephiana** Wedd.
Weddell, Hist. Nat. Quinquin. t. 3 bis (1849).
*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, ii. t. 14, d (1859).
*Bot. Mag. xcix. t. 6052 (1873).
*Zippel, Auslând. Kulturpfl. Atlas; Ed. 4, Abt. 1, t. 17 (1899).
Beille, Bot. Pharm. ii. 1102, 1103 (1909).
—**Ledgeriana** Howard
*Howard, Quinol. E. Ind. Pl. 85, t. 4–6 (1876).
Bidie, Cinchona Cult. Brit. Ind. 12 (1879).
Flückiger, Chinarrind. t. 2, 3 (1883).
Teysmannia, xxii. 219 (1911).—*Hab.*
—**microcarpa** Wedd.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. V. xi. t. 5 (1869).
Howard, Quinol. E. Ind. Pl. t. 15 (1876).
—**vera** Wedd.
*Bot. Mag. cv. t. 6434 (1879).
caloptera Miq.
Moens, Kinacult. t. 10, 21, 30 (1882).
carabayensis Wedd.
Weddell, Hist. Nat. Quinquin. t. 19 (1849).
Mart. Fl. Bras. vi. t. 97 (1889).

CINCHONA

- carabayensis**
Pflanzenfam. iv. iv. 43 (1891).—*Fl.*
- caribaea** Jacq.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 179 (1763).—*Fr.*
Jacquin, Obs. Bot. t. 47 (1767).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 63 [1780].
Gaertner, Fruct. i. t. 33 (1788).—*Fr.*
*Plantarum Indig. & Exot. Ic. ii [t. 72] (1789).
*Vietz, Ic. Pl. Med. ii. t. 132 (1789).
Lambert, Descr. Cinchona, t. 4 (1797).
Lamarck, Ill. i. t. 164, fig. 4 (1797).—*Fr.*
Vellozo, Quinogr. Portugueza, t. 3 (1799).
*Andrews, Bot. Rep. vii. t. 481 (1807).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 415 (1817).
cattukambar Koenig
Svenska Vet. Akad. Handl. t. 3 (1814).
chahuarguera Pav.
*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, ii. t. 15, a (1859).
*Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 1 (1862).
Chomeliana Wedd.
Weddell, Hist. Nat. Quinquin. t. 13 (1849).
coccinea Pav.
*Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 3 (1862).
Condaminea Humb. & Bonpl.
Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 10 (1805).
*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. i. 66a, 66b (1813).
Trattinick, Arch. ii. t. 108 (2 fol.) (1814).
*Chaumeton, Fl. Méd. v. t. 288 (1818).
Sprengel, Anleit. Kenntn. Gewächse, Ed. 2, ii. t. 13, fig. 7–13 (1818).
*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vii. t. 37 (1821).
*Roques, Phytogr. Médic. ii. t. 92 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 70 (1835).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 22 (1822).
*Nees, Pl. Offic. ii. t. 260 (1828).
*Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 245 (1829).
Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).
*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. iii. t. 183 (1836).
*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. iii. t. 208 (1837).
*Burnett, Pl. Util. i. 22, a (1842).
*Carson, Ill. Med. Bot. i. t. 45 (1847).
Lindley, Med. & Econ. Bot. 237 (1849).
Weddell, Hist. Nat. Quinquin. t. 4 (1849).
*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 136 [1862–74].
*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 163 (1863).
*Belg. Hort. xix. 207 (1869).
*Réveil, Règne Vég. x. t. 16 (1870).
—**Candollei** Wedd.
Weddell, Hist. Nat. Quinquin. t. 4 bis (1849).
—**lancifolia** Wedd.
Weddell, Hist. Nat. Quinquin. 38 (1849) in textu; *C. lancifolia* in ic. t. 5
—**lucumifolia** Wedd.
Weddell, Hist. Nat. Quinquin. t. 4 bis (1849).
conglomerata Pav.
*Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 15 (1862).
cordifolia Mutis
*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vii. t. 40 (1821).
*Fl. Med. [Spratt], ii. 283 (1830).
*Woodville, Med. Bot. Ed. 3, v. t. 8 (1832).
*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. iii. t. 185 (1836).
*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. iii. t. 212 (1837).
*Carson, Ill. Med. Bot. i. t. 43 (1847).
Weddell, Hist. Nat. Quinquin. t. 17, 30 (1849).
Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 8 (1858–61).
Triana, Nouv. Études Quinquin. t. 16–20 (1870).
Pouchet, The Universe, Ed. 5, p. 318 (1877).
*Bentley & Trim. Med. Pl. ii. t. 143 (1879).
Moens, Kinacult. t. 11, 22, 30 (1882).
Rev. Hort. 1897, p. 321.—*Hab.*
corymbifera Forst.
Lambert, Descr. Cinchona, t. 5 (1797).
corymbosa Karst.
Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 10 (1858–61).

CINCHONA

- crispa** Tafalla
*Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 2 (1862).
decurentifolia Pav.
*Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 23 (1862).
dichotoma Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 197 (1799).
dissimiliflora Mutis
Triana, Nouv. Études Quinquin. t. 30 (1870).
erythrantha Pav.
*Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 12 (1862).
excelsa Roxb.
*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 106 (1798).
*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. ii. 131 (1813).
Trattinick, Arch. ii. t. 170 (1814).
*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vii. t. 43 (1821).
ferruginea St.-Hil.
St.-Hilaire, Pl. Usuelles Bras. t. 2 (1824–28).
floribunda Sw.
Lambert, Descr. Cinchona, t. 7 (1797).
Lamarck, Ill. i. t. 164, fig. 2 (1797).
*Chaumeton, Fl. Méd. v. t. 291 (1818).
Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 238 (1848).
Gammiana King
Sc. Mem. Med. Off. Ind. viii. t. 1 (1894).
glandulifera Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 224 (1802).
Weddell, Hist. Nat. Quinquin. t. 21 (1849).
*Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 26 (1862).
grandiflora Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 198 (1799).
*Howard, Quinol. E. Ind. Pl. t. 13 (1876).
grandifolia Poir.
*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 21 (1808).
gratissima Wall.
*Wallich, Tent. Fl. Nap. t. 21 (1826).
Hasskarliana Miq.
Moens, Kinacult. t. 4, 16, 26 (1882).
Henleana Karst.
Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 27 (1858–61).
heterocarpa Karst.
Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 6 (1858–61).
Flückiger, Chinarrind. t. 5 (1883); errore *Cascarilla*.—*Fr.*
heterophylla Pav.
*Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 18 (1862).
hirsuta Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 192 (1799).
Weddell, Hist. Nat. Quinquin. t. 21 (1849).
Howardiana O. Kuntze
O. Kuntze, Cinchona, 124, fig. 3 (1878).
Humboldtiana Lamb.
Weddell, Hist. Nat. Quinquin. t. 10 (1849).
jamaicensis W. Wright
W. Wright in Phil. Trans. London, lxvii. 11. t. 10 (1778).
*Titford, Sketches Hort. Bot. Amer. t. 10 (1812).
Josephiana Wedd.
Moens, Kinacult. t. 3, 15, 26 (1882).
—**glabra** Wedd.
*Howard, Quinol. E. Ind. Pl. t. 9 (1876).
lanceolata Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 223 (1802).
*Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 247 (1829).
Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 29 (1862).
lancifolia Mutis
*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vii. t. 38 (1821).
*Roques, Phytogr. Médic. ii. t. 93 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 71 (1835).
*Nees, Pl. Offic. ii. t. 261 (1828).
*Fl. Med. [Spratt], ii. 281 (1830).
Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).
Weddell, Hist. Nat. Quinquin. t. 5 (1849) in ic.; *C. Condaminea lancifolia* in textu, p. 38.
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 127 c (1854).
Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 11 (1858–61).
Triana, Nouv. Études Quinquin. t. 2, 15 (1870).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1204 (1880–83).
Moens, Kinacult. t. 7, 18, 28 (1882).
Flückiger, Chinarrind. t. 4 (1883).

CINCHONA

lancifolia

- Karsten, Fl. Deutschl. ii. 786 (1895).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 742 (1911).
 — **discolor** Karsten
 Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 12 (1858–61).
 — **lalisaya** Wedd.
 Bull. Soc. Bot. France, xxii. t. 1 (1875).
 Howard, Quinol. E. Ind. Pl. t. 14 (1876).
 — **oblonga** Howard
 Bull. Soc. Bot. France, xx. t. 2 (1873).
 — **Ledgeriana** Moens
 Gard. Chron. xii. 457 (1879).—*Veg.*
 *Journ. of Bot. xix. t. 222, 223 (1881).
 Kew Rep. 1880, p. 13 (1881); 1881, p. 26 (1882).
 Moens, Kinacult. t. 1, 12, 13, 23 (1882).
 Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, iv. t. 6, fig. 39, 40 (1884).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iv. iv. 41 (1891).
 Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 3, 7 (1892).—*Hab.*
 *Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 146 (1895).
 Tropenpfl. x. 27 (1906).—*Hab.*
 Tschirch, Handb. Pharmakog. i. 44 (1908).—*Hab.*
 Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, iii. 170 (1919).—*Hab.*
 — **chinidinifera** Moens
 Moens, Kinacult. t. 24 (1882).
 — **cinchonidinifera** Moens
 Moens, Kinacult. t. 12 (1882).
lineata Vahl
 Skrivt. Nat. Selsk. Kjöbenhavn, Atlas, i. i. t. 4 (1790).
 Lambert, Descr. Cinchona, t. 6 (1797).
longiflora Lamb.
 Lambert, Descr. Cinchona, t. 12 (1797).
longiflora Mutis
 Triana, Nouv. Études Quinquin. t. 29 (1870).
lutea Pav.
 *Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 4 (1862).
macrocalyx Pav.
 *Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 7 (1862).
macrocarpa Vahl
 Skrivt. Nat. Selsk. Kjöbenhavn, Atlas, i. i. t. 3 (1790).
 Lambert, Descr. Cinchona, t. 3 (1797).
 *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 91 (1800).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 21 (1808).
 Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 21 (1858–61).
macrophylla Karst.
 Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 35 (1858–61).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 790 (1895).
magnifolia Ruiz & Pav.
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 196 (1799).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 249 (1829).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. iii. t. 213 (1837).
 *Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 10 (1862).
magnifolia Humb. & Bonpl.
 Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 39 (1805).
 *Chaumeton, Fl. Méd. v. t. 290 (1818).
micrantha Ruiz & Pav.
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 194 (1799).
 *Carson, Ill. Med. Bot. i. t. 44 (1847).
 Weddell, Hist. Nat. Quinquin. t. 14, 30 (1849).
 *Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, ii. t. 14, f. (1859).
 Berg, Charakt. t. 43, fig. 336 (1861).
 *Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 5 (1862).
 Moens, Kinacult. t. 9, 20, 29 (1882).
 — **alpestris** Howard
 *Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 5 (1862) in ic.; *C. Reicheliana* in textu.
 — **oblongifolia** Wedd.
 Weddell, Hist. Nat. Quinquin. t. 15 (1849).
microphylla Howard
 *Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 17 (1862).
 ***mixtissima** O. Kuntze
 O. Kuntze, Cinchona, 124, fig. 6 (1878).
montana Badier
 Roemer & Usteri, Mag. Bot. ii. vi. t. 3 (1789).
 Vellozo, Quinogr. Portugeza, t. 4 (1799).
 *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 13 (1821).

CINCHONA

Moritziana Karst.

- Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 66 (1858–61).
Mutisii Lamb.
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xiv. t. 15 (1843).
 — **crispa** Wedd.
 Weddell, Hist. Nat. Quinquin. t. 22 (1849).
 — **microphylla** Wedd.
 Weddell, Hist. Nat. Quinquin. t. 22 B (1849).
nitida Ruiz & Pav.
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 191 (1799).
 *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vii. t. 495 (1829).
 Weddell, Hist. Nat. Quinquin. t. 10 (1849).
 *Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 20 (1862).
oblongifolia Mutis
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vii. t. 41 (1821).
 *Roques, Phytogr. Médic. ii. t. 95 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 73 (1835).
 *Nees, Pl. Offic. ii. t. 263 (1828).
 *Fl. Med. [Spratt], ii. 283 (1830).
 Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).
 *Woodville, Med. Bot. Ed. 3, v. t. 9 (1832).
 *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. iii. t. 184 (1836).
 *Strong, American Fl. ii. 27 (1848).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 235 (1848).
 Triana, Nouv. Études Quinquin. t. 21–24 (1870).
obovata Pav.
 *Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 24 (1862).
officinalis Linn.
 *Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. ii. t. 6, fig. 1 (1774).
 *Bergius, Mat. Med. i. p. 104, t. 292 (1778).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 292 (1781).
 Gaertner, Fruct. i. t. 33 (1788).—*Fr.*
 *Plenck, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 69 (1800).
 Skrivt. Nat. Selsk. Kjöbenhavn, Atlas, i. i. t. 1 (1790).
 Bordiga, Storia Pianta Forast. i. t. 5 (1791).
 *Woodville, Med. Bot. iii. t. 200 (1793); Ed. 3, ii. t. 91 (1832).
 Lambert, Descr. Cinchona, t. 1 (1797).
 Lamarck, Ill. i. t. 164, fig. 1 (1797).
 Trans. Linn. Soc. London, iii. t. 12 (1797).
 Vellozo, Quinogr. Portugeza, t. 1 (1799).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 69 (1800).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iv. t. 375 (1800).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 21 (1808).
 Nouv. Mém. Acad. Sc. Bruxelles, ix. t. 2 (1835).—*Fr.*
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 234 (1848).
 *E. Hamilton, Fl. Homoeopath. i. t. 18 (1852).
 *Bot. Mag. bxxix. t. 5364 (1863).
 *Howard, Quinol. E. Ind. Pl. t. 3 (1869).
 *Bentley & Trim. Med. Pl. ii. 140 (1879).
 Baillon, Hist. Pl. vii. 340, 341 (1880).
 Moens, Kinacult. t. 6, 17, 27 (1882).
 Flückiger, Chinarind. t. 5 (1883).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1092, 1093 (1884).
 *Zippel, Auslând. Handels- & Nährpfl. t. 27 (1885).
 *Köhler, Med. Pfl. i [t. 44] (1887).
 Baillon, Dict. Bot. ii. 49 (1879), iii. 673 (1891).
 Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 186 (1899).
 *De Janville, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 32 (1902).
 Bull. Missouri Bot. Gard. vi. t. 4 (1918).
 — **Bonplandiana** Howard
 Gard. Chron. xiii. 429 (1880).
 — **lutea** Howard
 *Howard, Quinol. E. Ind. Pl. t. 11 (1876).
 — **uritusinga** Howard
 Gard. Chron. xiii. 428 (1880).
ovalifolia Humb. & Bonpl.
 Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 19 (1805).
 *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. ii. 195 (1813).
 *Trattinick, Arch. iii. t. 225 (1817).
 *Chaumeton, Fl. Méd. v. t. 289 (1818).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vii. t. 42 (1821).
 Triana, Nouv. Études Quinquin. t. 25–28 (1870).

CINCHONA

ovata Ruiz & Pav.

- Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 195 (1799).
 *Nees, Pl. Offic. ii. t. 262 (1828).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 248 (1829).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. iii. t. 211 (1837).
 Weddell, Hist. Nat. Quinquin. t. 11, 29 (1849).
 *Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 9 (1862).
 — **rufinervis** Wedd.
 Weddell, Hist. Nat. Quinquin. 60 (1849) in textu; *C. rufinervis* in ic. t. 12.
Pahudiana Howard
 *Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 21 (1862).
 O. Kuntze, Cinchona, 124, fig. 4 (1878).
 Moens, Kinacult. t. 5, 16, 28 (1882).
palaba Pav.
 *Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 4 (1862).
palton Pav.
 *Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 13 (1862).
parabolica Pav.
 *Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 16 (1862).
parviflora Mutis
 Triana, Nouv. Études Quinquin. t. 31 (1870).
Pavoniana O. Kuntze
 O. Kuntze, Cinchona, 124, fig. 2 (1878).
 ***Pavoniani-Weddelliana** O. Kuntze
 O. Kuntze, Cinchona, 124, fig. 5 (1878).
pedunculata Karst.
 Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 26 (1858–61).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1206 (1880–83).
 Osorio, Supl. Estud. Quinas, Bogota, 8 (1883).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 788 (1895).
peruviana Howard
 *Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 27 (1862).
philippica Cav.
 Cavanilles, Ic. iv. t. 329 (1797).
pitayensis Wedd.
 Pharm. Journ. Ser. II. vi. 49 (1864).
 *Howard, Quinol. E. Ind. Pl. t. 12 (1876).
prismatostylis Karst.
 Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 7 (1858–61).
pubescens Vahl
 Skrivt. Nat. Selsk. Kjöbenhavn, Atlas, i. i. t. 2 (1790).
 Lambert, Descr. Cinchona, t. 2 (1797).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 21 (1808).
 *Roques, Phytogr. Médic. ii. t. 94 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 72 (1835).
 Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 237 (1848).
 Weddell, Hist. Nat. Quinquin. t. 16, 29 (1849).
 Bidie, Cinchona Cult. Brit. Ind. frontisp. (1879).
purpurascens Wedd.
 Weddell, Hist. Nat. Quinquin. t. 18 (1849).
purpurea Ruiz & Pav.
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 193 (1799).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 246 (1829).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xiv. t. 14 (1843).
 *Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 11 (1862).
Reicheliana Howard
 *Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 5 (1862) in textu; *C. micrantha alpestris* in ic.
robusta Howard
 Teysmannia, xxiii. 612 (1912).—*Veg.*
rosea Ruiz & Pav.
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 199 (1799).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vii. t. 39 (1821).
rosulenta Howard
 Bull. Soc. Bot. France, xvii. t. 3 (1870).
rubra Woodv.
 Vellozo, Quinogr. Portugeza, t. 2 (1799).
rufinervis Wedd.
 Weddell, Hist. Nat. Quinquin. t. 12 (1849) in ic.; *C. ovata rufinervis* in textu, p. 60.
rugosa Pav.
 *Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 17 (1862).
scrobiculata Humb. & Bonpl.
 Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 47 (1805).
 *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. 237 (1814).
 *Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 61 (1833).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. iii. t. 210 (1837).

CINCHONA**scrobiculata**

Weddell, Hist. Nat. Quinquin. t. 7, 28 (1849) in ic.;

C. scrobiculata Delondriana in textu, p. 42.

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 137 [1862-74].

— **Delondriana** Wedd.

Weddell, Hist. Nat. Quinquin. 42 (1849) in textu; *C. scrobiculata* in ic. t. 7.

spinosa Vavass.

Lambert, Descr. Cinchona, t. 13 (1797).

Vellozo, Quinogr. Portugueza, t. 5 (1799).

stuepa Pav.

*Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 25 (1862).

succirubra Pav.

*Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 8 (1862).

*Howard, Quinol. E. Ind. Pl. t. 1-3 (1869); p. 74 (1876).

*Réveil, Règne Vég. x. t. 18 (1870).

*Bentley & Trim. Med. Pl. ii. t. 142 (1879).

Baillon, Dict. Bot. ii. 49 (1879); iii. 676 (1891).

Baillon, Hist. Pl. vii. 342 (1880).

Moens, Kinacult. t. 8, 19, 29 (1882).

Flückiger, Chinarind. t. 1 (1883).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1094, 1095 (1884).

*Köhler, Med. Pfl. i [t. 45] (1887).

Pflanzenfam. iv. 44 (1891).—*Hab.*

Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 4-6, 8-10 (1892).—*Hab.*

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 119 (1894-96).

*Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 145 (1895).

Goebel, Organogr. Pfl. 560 (1900); Ed. Angl. ii. 370 (1905).—*Veg.*

Tropenpfl. x. 26 (1906).—*Hab.*

Tschirch, Handb. Pharmakog. i. 43, 44, 48 (1908); 370, 371 (1909).—*Hab.*

L. Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und Kultur), iv. ii. t. 132 (1911).

Capus & Bois, Prod. Colon. 523 (1912).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 315 (1913).—*Fr.*

Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, iii. 188 (1919).—*Hab.*

Agron. Colon. iv. xxix. 148; v. 148 (1920).

Prudhomme, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 56 (1920).

Thwaitesii King

Sc. Mem. Med. Off. Ind. viii. t. 2 (1894).

Trianae Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 22 (1858-61).

tucujensis Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 9 (1858-61).

umbellulifera Pav.

*Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 22 (1862).

undata Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 65 (1858-61).

uritusinga Pav.

*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gew. ii. t. 14, e (1859).

*Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 19 (1862).

villosa Pav.

*Howard, Ill. Nueva Quinol. Pav. t. 6 (1862).

Weddelliana O. Kuntze

O. Kuntze, Cinchona, 124, fig. 1 (1878).

CINCINALIS Desv.: *Pellaea***flavens** Desv.

Fée, Mém. Foug. v. t. 30 (1850-52).

Hookeri J. Sm.

Garden, xxxii. 196 (1887).

tenera Fée

J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 178 (1866); Ed. 2, p. 178 (1879).

CINCINNOBOTRYS Gilg**oreophila** Gilg

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-fam. ii. Melast. t. 6 (1898).

Seretii De Wild.

De Wildeman Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), ii. t. 89 (1908).

CINERARIA Auct.: *Aster* (1), *Cineraria* Linn. emend.

Less. (2), *Doronicum* (3), *Euryps* (4), *Senecio* (5)

acanthifolia Reichb. (5)

Reichenbach, Hort. Bot. t. 24 (1824).

CINERARIA**alchemilloides** DC. (2)

*Saunders, Ref. Bot. v. t. 344 (1880).

alpestris Hoppe (5)

Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 110 (1824).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iii. t. 229 (1872).

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iii. t. 79 (1880).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 383 (1882).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxix. t. 3078 (1887).

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 37 (1911).

alpina Linn. (5)

*Jacquin, Misc. i. t. 17 (1778).

Relhan, Fl. Cantabrig. 320 (1785).

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 38, fig. 2 (1785).

ameloides Linn. (1)

*Bot. Mag. vii. t. 249 (1793).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iv. t. 13 (1809).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. vii. t. 468 (1824).

anomala Sibth. (5)

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 872 (1837).

argentea Hort. (5)

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1876, p. 306.—*Veg.*

aurantiaca Hoppe (5)

*Lodd. Bot. Cab. iv. t. 325 (1819).

*Bot. Mag. xlviii. t. 2262 (1821).

Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 127 (1824).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 256 (1828).

Loudon, Mag. Nat. Hist. i. 168 (1828).

Mutel, Fl. Française, t. 28 (1834).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. ii. t. 54 (1844).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iii. t. 230 (1872).

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iv. t. 14 (1880).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxix. t. 3082 (1887).

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 37 (1911).

aurita L'Hér. (3)

L'Héritier, Sertum Angl. t. 31 (1788).

*Bot. Mag. xliii. t. 1786 (1815).

*Garden, xxxviii. 252 (1890).

aurita Andr. (3)

*Andrews, Bot. Rep. i. t. 24 (1798).

bicolor Victoria Hort. (5)

*Marnock, Floricult. Mag. iii. t. 28 (1838).

campestris Retz. (5)

*Fl. Dan. vii. t. 1177 (1797).

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 75 (1819-21).

*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 379 (1836-55).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iii. t. 206 (1837).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1282 (1847).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 737 (1858-60).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxix. t. 3081 (1887).

— **dentata** Reichb. (5)

Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 133 (1824).

Mutel, Fl. Française, t. 28 (1834).—*Veg.*

— **humilis** Reichb. (5)

Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 131 (1824).

— **integrifolia** Mutel (5)

Mutel, Fl. Française, t. 28 (1834).—*Veg.*

— **procera** Reichb. (5)

Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 132 (1824).

— **vulgaris** Mutel (5)

Mutel, Fl. Française, t. 28 (1834).—*Fl.*

capitata discoidea Reichb. (5)

Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 128 (1824).

— **radiata** Reichb. (5)

Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 128 (1824).

chamaedrifolia Lam. (2)

Lamarck, Ill. iv. t. 675, fig. 2 (1797).

Chandleri Hort. (5)

*Journ. Gard. 1839, p. 153.

cordifolia Gouan (5)

*Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 176 (1774).

— **auriculata** Jacq. (5)

*Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 177 (1774).

crassifolia Poir. (5)

Lamarck, Ill. iv. t. 675, fig. 4 (1797).

CINERARIA**crassifolia** Kit. (5)

Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 107 (1824).

crispa Jacq. (5)

*Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 178 (1774).

Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 104 (1824).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 49, fig. 381 (1849).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxix. t. 3076 (1887).

— **Schkuhrii** Reichb. (5)

*Zenker, Fl. Thüringen, xii. t. 1428 (1836-55).

crocea Tratt. (5)

Trattinick, Arch. i. t. 48 (1812).

*Trattinick, Aug. Taf. Arch. i. 4 (1813).

Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 103 (1824).

cruenta Mass. (3)

L'Héritier, Sertum Angl. t. 33 (1788).

*Bot. Mag. xii. t. 406 (1798).

*Ventenat, Jard. Malm. t. 99 (1803).

*Dietrich, Darst. Vorz. Zierpfl. i. t. 4 (1803).

*Mag. Bot. & Gard. iii. t. 26 (1835).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1071 (1838).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Greenh. Pl. t. 36 (1848).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 724 [1862-66].

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 16 (1870).

*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. ii. 145 [1879-87].

*Ill. Hort. xxxii. t. 556 (1885).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 318 (1900).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 532, 533 (1900).—*Hab.*

x — **hybrida** Hort. (3)

Rev. Hort. 1886, p. 41.—*Hab.*

— **regina** Hort. (3)

*Journ. Gard. 1838, p. 29.

x — **Webberiana** Hort. (3)

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 328 [1884-88].

Garden, xxxvii. 207 (1890).

deltoidea Sond. (2)

*Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 75 (1849).

discolor Sw. (5)

*Bot. Mag. liii. t. 2647 (1826).

elegans Hort. (5)

*Floricult. Cab. viii. 112 (1840) in textu; *C. splendens*, in ic.

x **flavescens** Hort. (5)

Garden, lxxiii. 252 (1909).

Gard. Chron. Ser. III. xlv. 322 (1909).

geifolia Linn. (2)

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1071 (1838).

gigantea Sm. (5)

*J. E. Smith, Exot. Bot. ii. t. 65 [1805-07].

glabrata Ledeb. (5)

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. i. t. 94 (1829).

grandiflora Hort. (5)

Horticulture (Boston), iii. 615 (1906).—*Hab.*

grandis Hort. (5)

*Journ. Gard. 1842, p. 17.

heterophylla Ortega. (5)

Ortega, Nov. Rar. Pl. Hort. Reg. Bot. Matrit. Dec. Sex. t. 10 (1798).

hinnickus Hort. (5)

*Marnock, Floricult. Mag. iv. t. 39 (1839).

hirsuta Vent. (1)

*Ventenat, Jard. Malm. t. 95 (1803).

x **hybrida** Hort. (3)

Rev. Hort. 1874, p. 47; 1886, p. 41.

Gartenfl. xxiv. 307 (1875); xxxiii. 366, 367 (1884).

Fl. des Serres, Ser. II. xi. 140 (1875); xii. t. 2347 (1877).

Bull. Soc. Tosc.ortic. iii. 88 (1878).—*Hab.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxviii. Proc. p. lxxv. fig. 46 (1913).

— **grandiflora** Hort. (3)

Gartenfl. xxxiii. 367 (1884).—*Fl.*

— **kermesina** Hort. (3)

Gartenfl. xxxix. 614 (1890).—*Fl.*

— **stella** Hort. (3)

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxv. 367 (1900).—*Fl.*

— **striata** Hort. (3)

Gartenfl. xlv. 164 (1896).

CINERARIA

- ***hybrida nana** Hort. (3)
Gart.- u. Blumenzeit. Hamburg, xxxiii. 123 (1877).—*Hab.*
Gartenfl. xxxiii. 367 (1884).—*Hab.*
— **polyantha** Hort. (3)
*Rev. Hort. 1902, p. 281¹, 432.
— **pyramidalis** Vilm. (3)
Bull. Soc. Tosc.ortic. xiv. 105 (1889).—*Hab.*
integrifolia With. (5)
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. iii. t. 152 (1794).
Loudon, Mag. Nat. Hist. v. 88 (1832).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1235 (1840).
integrifolia Schkuhr (5)
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 246 b (1808).
— **alpina** Jacq. (5)
*Jacquin, Fl. austr. ii. t. 179 (1774).
— **pratensis** Linn. (5)
*Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 180 (1774).
lactea Willd. (5)
*Knowles & Westc. Floral Cab. i. t. 35 (1837).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iv. Suppl. 66 (1913).—*Veg.*
lactea Jacq. (5)
*Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 105 (1844) in ic.; *Senecio cruentus lacteus*, in textu.
lanata L'Hér. (5)
*Bot. Mag. ii. t. 53 (1788).
L'Héritier, Sertum Angl. t. 30 (1788).
*Jacquin, Collect. iii. t. 19, fig. 1 (1789).
Lamarck, Ill. iv. t. 675, fig. 1 (1797).—*Fl.*
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1071 (1838).
Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 130 (1842).—*Fl.*
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 36 (1848).
linifolia Linn. (4)
*Meerburg, Afb. Zeld. Gewassen, t. 48 (1785).
*Meerburg, Pl. Rar. t. 48 (1789).
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 308 (1798).
lobata L'Hér. (2)
L'Héritier, Sertum Angl. t. 34 (1788).
Pflanzenfam. iv. v. 104, 109 (1889).—*Fl.*
longifolia Jacq. (5)
*Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 181 (1774).
*Sturm, Deutschl. Fl. x. xl [t. 638] (1817).
Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 125 (1824).
Mutel, Fl. Française, t. 28 (1834).—*Fl.*
*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iii. t. 80 (1880).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxix. t. 3079 (1887).
***Lynchei** W. Wats. (5)
*Garden, lii. 42 (1897).
lyrata Ledeb. (5)
Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 101 (1824).
macrophylla Ledeb. (5)
*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iv. t. 367 (1833).
malvifolia L'Hér. (5)
L'Héritier, Sertum Angl. t. 32 (1788).
maritima Linn. (5)
*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, i [t. 93] (1808).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 871 (1837).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 70 (1883).—*Hab.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 328 [1884-88].—*Hab.*
Journ. Hort. Ser. III. xxvi. 438 (1893).—*Veg.*
*Penzig, Fl. Litt. Méditerran. t. 53 (1902).
Rikli, Bot. Reisetud. Korsika, t. 10 (1903).—*Hab.*
*Strasburger, Rambles Riviera, 77 (1906).
— **aureo-marginata** Hort. (5)
*Floral Mag. N. Ser. 1873, t. 52 (1873).—*Veg.*
— **Fairbairnianum** Hort. (5)
*Hibberd, Beautiful-leaved Pl. t. 46 (1870).—*Veg.*
— **variegata** Hort. (5)
Journ. Hort. Ser. III. xxvi. 438 (1893).
minuta Cav. (5)
Cavanilles, Ic. i. t. 33 (1791).
nobilis Hort. (5)
*Florist's Journ. 1845, t. 73.
palmensis Nees (5)
Buch, Fl. Canar. Inseln, t. 24 (1819).
Nees, Horae Berol. t. 24 (1820).
palustris Linn. (5)
*Fl. Dan. iv. t. 573 (1771).
Gaertner, Fruct. ii. t. 170 (1791).—*Fr.*

CINERARIA

palustris

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. iii. t. 151 (1794).
*Kops, Fl. Batava, ii. t. 119 (1807).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 246 a (1808).
Thornton, Brit. Fl. iii. 39 (1812).
*Zenker, Fl. Thüringen, x. t. 1141 (1836-55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1234 (1840).
*Svensk Bot. xi. t. 737 (1843).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1283 (1847).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 199, fig. 1059 (1848).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 736 (1858-60).
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 43, fig. 3 [1865].
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxix. t. 3083 (1887).
Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 26 (1901-5).
— **hollandica** Miq. (5)
*Kops, Fl. Batava, viii. t. 608 (1844).
papposa Reichb. (5)
Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 124 (1824).
parvifolia R. Br. (5)
*Bot. Mag. xlv. t. 1990 (1818).
pentactina Hook. f. (2)
*Bot. Mag. cxxvii. t. 7799 (1901).
perfecta Hort. (5)
*Florist's Journ. 1845, t. 73.
Petasitis Sims (5)
*Bot. Mag. cxxvii. t. 1536 (1813).
platanifolia Schrank (5)
*Schrank, Pl. Rar. Hort. Acad. Monac. ii. t. 95 (1819).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 259 (1820).
Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxi. 338, t. 12 (1827).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. viii. t. 591 (1835).
polyantha Hort. (5)
Bull. Soc. Tosc.ortic. xxviii. 39 (1903).
— **hybrida** Hort.
*Jardin, xvi. 168 (1902).
— **radiata nana** Hort. (5)
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvii. 301, 302 (1912).
populifolia L'Hér. (5)
*Ventenat, Jard. Malm. t. 100 (1803).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 36 (1848).
praecox Cav. (5)
Cavanilles, Ic. iii. t. 244 (1794).
*De Candolle, Pl. Rares Genève, t. 7 (1829).
pratensis Hoppe (5)
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxix. t. 3077 (1887).
— **discoidea** Reichb. (5)
Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 109 (1824).
Mutel, Fl. Française, t. 28 (1834).
— **radiata** Reichb. (5)
Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 108 (1824).
Mutel, Fl. Française, t. 28 (1834).—*Fl.*
pyramidata Hort. (5)
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiv. 291 (1889).
***radiata** Hort. (5)
Jardin, xx. 29 (1906).
ramentosa L'Hér. (5)
*Ventenat, Jard. Malm. t. 101 (1803).
rivularis Waldst. & Kit. (5)
*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 239 (1812).
Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 105 (1824).
robusta Ledeb. (5)
*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iv. t. 354 (1833).
Saxifraga DC. (2)
Garten-Zeit. Berlin, ii. 53 (1883).
Schkuhrii Reichb. (5)
Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 106 (1824).
sibirica Linn. (5)
*Lapeyrouse, Fig. Pl. Pyrén. i. t. 5 (1795).
*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. i. t. 16 (1802).
*Bot. Mag. xlv. t. 1869 (1816).
spathulifolia C. C. Gmel. (5)
*Sturm, Deutschl. Fl. x. xl [t. 638] (1817); fide xvii. LXXVI. Übers. 24 (1839).
Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 126 (1824).
Mutel, Fl. Française, t. 28 (1834).
*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 664 (1836-55).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 385 (1882).—*Fr.*

CINERARIA

spathulifolia

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxix. t. 3080 (1887).
Merino, Fl. Galicia, ii. 391 (1906).
speciosa Schrad. (5)
*Bot. Reg. x. t. 812 (1824).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 54 (1844).
spinulosa Lam. (2)
Lamarck, Ill. iv. t. 675, fig. 3 (1797).
splendens Hort. (5)
*Floricult. Cab. viii. 112 (1840) in ic.; *C. elegans* in textu.
***stellata** Hort. (5)
*Garden, liv. 304 (1898).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. 591 (1901).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 248 (1902).—*Hab.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxviii. Proc. p. cxii (1903-4).
Tribune Hort. iv. t. 153 (1909).—*Fl.*
Horticulture (Boston), ix. 521 (1909); xii. 663 (1910); xxxi. 429 (1920).—*Hab.*
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 772 (1914).
sudetica Koch (5)
Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 102 (1824).
thyrsoides Ledeb. (5)
*Ledebour, Ic. Pl. Ross. ii. t. 157 (1830).
Tussilaginis L'Hér. (5)
*Bot. Mag. lx. t. 3215 (1833).
viscosa L'Hér. (2)
*Jacquin, Fragm. t. 7 (1809).
***Waterhousiana** Paxt. (5)
*Paxt. Mag. iv. 219 (1838).
*Journ. Jard. 1839, p. 57.
***Webberiana** Paxt. (5)
*Paxt. Mag. ix. 125 (1842).
Webbii Hort. (5)
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1861, p. 256.
*— **hybrida** Hort. (5)
*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1861, p. 225.
CINNA Linn.
arundinacea Linn.
*Schreber, Besch. Gräser, ii. t. 49 (1810).
P. Beauvais, Agrost. t. 7, fig. 12 (1812).—*Fl.*
Trans. Wisconsin State Agric. Soc. 1853, iii. t. 1 (1854).—*Fl.*
A. Gray, Man. Bot. N.U. States, Ed. 4, t. 2 (1862).
Rep. Commissioner Agric. Washington, 1879, p. 358, t. 24, 27 (1880).
Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 58 (1884); et Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 50 (1889).
Lamson-Scribner in Bull. Tennessee Agric. Exp. St. vii. No. 1, t. 24 (1894).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 158 (1896); Ed. 2, i. 202 (1913).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 152 (1897); No. 20, p. 79 (1900).
Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 165 (1904).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 12 (1911).
Rhodora, xiii. t. 85 (1911).
Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 29 (1915).—*Fl.*
U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 134 (1920).
Bolanderi Scribn.
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 180 (1899).
latifolia Griseb.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 158 (1896); Ed. 2, i. 202 (1913).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 181 (1899).
Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 29 (1915).—*Fl.*
mexicana P. Beauv.
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. 1. t. 1 (1866).—*Veg.*
Flora, lxxvii. t. 2, fig. 33 (1892).—*Fr.*
ovata Kunth
Kunth, Enum. Pl. i. ii. t. 13 (1835).

CINNA

ovata

Ann. Rep. Agric. Victoria, ii. t. 15 (1874).

pendula Trin.

Lamson-Scribner in Bull. Tennessee Agric. Exp.

St. vii. No. 1, t. 24 (1894).

Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep.

1903, p. 167 (1904).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 75 (1906).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 91 (1910).

racemosa Kunth

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. 1.

t. 3 (1866).—*Veg.*

sobolifera Link

Husnot, Gram. t. 10 (1896-99).

CINNAGROSTIS Griseb.

polygama Griseb.

Grisebach Pl. Lorent. (Abh. Ges. Wiss. Göttingen,

xix) tab. fig. 7 (1874).—*Fl.*

CINNAMODENDRON Endl.

axillare Endl.

Miers, Contrib. Bot. i. t. 24 (1851-61).

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 105 (1871).

corticolum Miers

Miers, Contrib. Bot. i. t. 24 (1851-61).

*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 216 (1866-70).

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 105 (1871).—*Fr.*

*Bot. Mag. c. t. 6120 (1874).

*Bentley & Trim., Med. Pl. i. t. 27 (1876).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 510 (1883).

Baillon, Dict. Bot. iv. 285 (1891).

Dinisii Schwacke

Schwacke, Pl. Nov. Mineiras, i. t. 1 (1898).

macranthum Baill.

Pflanzenfam. iii. vi. 318 (1895).—*Fl.*

CINNAMOMUM Bl.—Vide *Camphora*

acuminatifolium Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 153 (1915).—*Veg.*

acuminatissimum Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 153 (1915).—*Veg.*

africanum Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr.

t. 6, fig. 46 (1889).—*Veg.*

alatum Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr.

t. 12, fig. 120 (1889).—*Veg.*

albiflorum Nees

Blume, Rumphia, i. t. 14 (1835).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 140 (1839).

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr.

t. 7, fig. 62 (1889).—*Veg.*

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 114 (1914).—*Fl.*

Alibertii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr.

t. 14, fig. 147 (1889).—*Veg.*

Ammannii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr.

t. 5, fig. 43 (1889).—*Veg.*

Andersonii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr.

t. 10, fig. 90 (1889).—*Veg.*

angustifolium Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr.

t. 13, fig. 133 (1889).—*Veg.*

arenosum Nees

Nees, Cinnam. Disput. t. 6, fig. 4 (1823).—*Veg.*

aromaticum Nees

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 136 (1839).

*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gew.

i. t. 5, d (1858).

Berg, Charakt. t. 26, fig. 210 (1861) in ic.; *C.*

Cassia in textu.—*Fl.*

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr.

t. 8, fig. 76 (1889).—*Veg.*

Asa-Grayi Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr.

t. 7, fig. 56 (1889).—*Veg.*

assamicum Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr.

t. 9, fig. 80 (1889).—*Veg.*

Aubletii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr.

t. 13, fig. 129 (1889).—*Veg.*

CINNAMOMUM

Bahianum Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr.

t. 4, fig. 32 (1889).—*Veg.*

Baillonii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr.

t. 8, fig. 72 (1889).—*Veg.*

bamoëense Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr.

t. 11, fig. 105 (1889).—*Veg.*

Barlowii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr.

t. 13, fig. 124 (1889).—*Veg.*

bartheifolium Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 156 (1915).—*Veg.*

Beccarii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr.

t. 14, fig. 150 (1889).—*Veg.*

Blumei Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr.

t. 5, fig. 37 (1889).—*Veg.*

Bodinieri Léveillé

Léveillé, Cat. Ill. Pl. Seu Tchouen, t. 45 (1918).

Bonii Lecomte

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 114 (1914).—*Fr.*

borneense Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr.

t. 7, fig. 58 (1889).—*Veg.*

Brongniartii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr.

t. 6, fig. 54 (1889).—*Veg.*

Brownii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr.

t. 7, fig. 68 (1889).—*Veg.*

Bureaui Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr.

t. 9, fig. 82 (1889).—*Veg.*

Burmanni Bl.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr.

t. 10, fig. 88 (1889).—*Veg.*

Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxv. iv. t. 37 (1901).

—*Veg.*

Staub, Gesch. Gen. Cinnamom. t. 1, 2 (1905).—*Veg.*

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 206

(1913).

—*chinense* DC.

*Blanco, Fl. Filip. t. 115 (1878-80).

Calleryi Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr.

t. 12, fig. 122 (1889).—*Veg.*

Camphora Nees & Eberm.

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 8 (1825).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1305

(1838).

Paxt. Mag. xvi. 244 (1849).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 17, 18 (1861).

—*Veg.*

Baillon, Hist. Pl. ii. 432 (1870).

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,

xxxvii. t. 22, fig. 1, 2 (1877).—*Veg.*

*Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 222 (1878).

Dai-Nihon Ju-moku Shi-riyaku (Jap. Trees Fig.

& Expl.), t. 49 (1878).—*Veg.*

Baillon, Dict. Bot. i. 595 (1878).—*Hab.*

Gartenfl. xxix. 52 (1880).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 688 (1883).

*Köhler, Med. Pfl. i [t. 46] (1887).

Dujard-Beaumetz & Egasse, Pl. Med. 191

(1889).

Pflanzenfam. iii. ii. 113 (1889).—*Fl.*

*Useful Pl. Jap. ii. t. 553 (1895).

U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Circ. No. 12, p. 1

(1897).

Amer. Journ. Pharm. lxxix. 507 (1897).

Tropenpfl. ii. 88 (1898).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 535 (1900).

*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 43 (1900).

*De Janville, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 37

(1902).

!Staub, Gesch. Gen. Cinnamom. t. 1, 3, 4, 5

(1905).—*Veg.*

Sim, Tree Planting Natal, fig. 43, 83 (1905).—*Hab.*

Miyoshi, Atlas Jap. Veg. t. 80 (1908).—*Hab.*

CINNAMOMUM

Camphora

Rhodesian Agric. Journ. vi. III. 258 (1909).—*Hab.*

Beille, Bot. Pharm. ii. 328, 329 (1909).

Forest. Jap. 56 (1910).—*Hab.*

L. Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und

Kultur), iv. t. 130 (1911).—*Hab.*

Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb.

No. 2), p. 164, 165 (1911).—*Hab.*

Miyabe-Festschrift, t. 28, fig. 3 (1911).—*Veg.*

Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11,

t. 0229 (1912).—*Hab.*

*Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4,

p. 585 (1912).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 114 (1914).

Pflanzer, x. Beih. No. 3, t. 6 (1914).—*Hab.*

Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. 1111 (1914);

ii. 1263 (1917).

Longo, Ort. Bot. Siena, 23 (1915).—*Hab.*

Seiroku Honda, Journ. Agric. Tokio, vi.

No. 1, t. 1, 2 (1915).—*Hab.*

Nihon-zyūyō-mokuchiku-zuhyō (Tabl. Japan.

Trees & Bamb. Forest Bur.), fig. 39 (1916).

Prudhomme, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 62, 63

(1920).—*Hab.*

camphoratum Bl.

Nees, Cinnam. Disput. t. 6, fig. 3 (1823).—*Veg.*

Blume, Rumphia, i. t. 14 (1835).—*Veg.*

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr.

t. 13, fig. 125 (1889).—*Veg.*

Staub, Gesch. Gen. Cinnamom. t. 3 (1905).—*Fl.*

capparu-coronde Bl.

Blume, Rumphia, i. t. 9 (1835).—*Veg.*

Carrierii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr.

t. 11, fig. 106 (1899).—*Veg.*

Cassia Bl.

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 6 (1825).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xii. t. 23

(1833).

Paxt. Mag. xvi. 244 (1849).

Berg, Charakt. t. 26, fig. 210 (1861) in textu;

C. aromaticum in ic.—*Fl.*

*Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 223 (1879).

*Köhler, Med. Pfl. i. [t. 47] (1887).

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr.

t. 8, fig. 74 (1889).—*Veg.*

Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 59 (1892).—*Hab.*

*Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 36 (1895).

Sim, Tree Planting Natal, fig. 69 (1905).—*Hab.*

Staub, Gesch. Gen. Cinnamom. t. 1 (1905).—*Veg.*

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 114 (1914).—*Veg.*

caudatifolium Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 156 (1915).—*Veg.*

caudatum Nees

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr.

t. 11, fig. 101 (1889).—*Veg.*

Cecidodaphne Meissn.

Staub, Gesch. Gen. Cinnamom. t. 2, 3 (1905).—*Veg.*

ceylanicum Breyn.

Rheede, Hort. Mal. i. t. 57 (1678); fide Hasskarl,

Hort. Mal. Rheed. Clavis, 16.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 123, 134 (1839).

*Carson, Ill. Med. Bot. ii. t. 75 (1847).

*Archer, Pop. Econ. Bot. et Profitable Pl. t. 3,

fig. 13 (1853).

*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gew.

i. t

CINNAMOMUM

ceylanicum

- Baillon, Dict. Bot. i. 210 (1877); ii. 51 (1879).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 680, 681 (1883).
 Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. B, p. 171 (1884).
 *Köhler, Med. Pfl. i [t. 48] (1887).
 Dujard.-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 146 (1889).
 Pflanzenfam. iii. II. 108, 113 (1889).
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 703 (1891).—*Fl.*
 Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 51 (1892).—*Hab.*
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 33 (1895).
 *Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 35 (1895).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 753 (1895).—*Fl.*
 Sadebeck, Kulturg. Deutsch. Kolon. Erzeugn. 192 (1899).—*Fl.*
 *Zippel, Ausl. Kulturpfl. Atl. Ed. 4, Abt. 1, t. 10 (1899).
 Bellair & St. Léger, Pl. Serre, 536 (1900).
 *De Janville, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 16 (1902).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 292 (1902).—*Fl.*
 Pharm. Journ. Ser. IV. xviii. 263 (1904).
 Flora, xcv. 70, t. 1 (1905).—*Veg.*
 Staub, Gesch. Gen. Cinnamom. t. 3 (1905).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 293 (1907).—*Veg.*
 Charabot, Prod. Vég. Col. Franç. 133 (1908).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 332 (1909).
 H. F. Macmillan, Handb. Trop. Garden. & Plant. 233 (1910).—*Hab.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxv. 376, fig. 133 (1910).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 477 (1911).
 Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 388 (1911).
 Tribune Hort. vi. t. 226 (1911).—*Hab.*
 L. Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und Kultur), iv. 1. 565, t. 75 (1911).
 Capus & Bois, Prod. Colon. 260 (1912).
 Bull. Agric. Congo Belge, iv. 194 (1913).—*Hab.*
 Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. 1278 (1917).—*Veg.*
 Youngken, Pharm. Bot. Ed. 2, p. 279 (1918).
 Basu Ind. Med. Pl. t. 830 (1918).
 Van Gorkom, Oost- Ind. Cult. Ed. 2, iii. 401-3 (1919).
 Prudhomme, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 18, 19 (1920).
 —**antillarum** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 3, fig. 20 (1889).—*Veg.*
 —**Barthii** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 3, fig. 13 (1889).—*Veg.*
 —**bengalense** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 3, fig. 21 (1889).—*Veg.*
 —**biafranum** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 3, fig. 19 (1889).—*Veg.*
 —**Bonplandii** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 4, fig. 24 (1889).—*Veg.*
 —**Boutonii** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 2, fig. 3 (1889).—*Veg.*
 —**capense** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 3, fig. 16 (1889).—*Veg.*
 —**Cassia** Nees
 *Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 24 (1833).
 —**cayennense** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 2, fig. 10 (1889).—*Veg.*
 —**Commersonii** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 2, fig. 12 (1889).—*Veg.*
 —**cordifolium** Hayne
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xii. t. 21 (1833).
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 2, fig. 7 (1889).—*Veg.*

CINNAMOMUM

ceylanicum De Candollei Lukm.

- Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 3, fig. 18 (1889).—*Veg.*
 —**Delessertii** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 2, fig. 9 (1889).—*Veg.*
 —**ellipticum** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 3, fig. 22 (1889).—*Veg.*
 —**erectum** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 4, fig. 25 (1889).—*Veg.*
 —**Humboldtii** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 4, fig. 29 (1889).—*Veg.*
 —**Leschenaultii** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 4, fig. 31 (1889).—*Veg.*
 —**madrassicum** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 4, fig. 26 (1889).—*Veg.*
 —**mauritanum** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 2, fig. 2 (1889).—*Veg.*
 —**Meissneri** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 3, fig. 17 (1889).—*Veg.*
 —**ovatum** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 2, fig. 4 (1889).—*Veg.*
 —**Pallasii** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 4, fig. 28 (1889).—*Veg.*
 —**Pleiei** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 3, fig. 15 (1889).—*Veg.*
 —**Pourettii** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 3, fig. 14 (1889).—*Veg.*
 —**Regelii** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 4, fig. 23 (1889).—*Veg.*
 —**Roxburghii** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 4, fig. 30 (1889).—*Veg.*
 —**Sieberi** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 2, fig. 5 (1889).—*Veg.*
 —**Sonneratii** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 2, fig. 11 (1889).—*Veg.*
 —**Vaillantii** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 2, fig. 8 (1889).—*Veg.*
 —**variable** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 2, fig. 6 (1889).—*Veg.*
 —**vulgar** Hayne
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xii. t. 20 (1833).
 —**Wightii** DC.
 Beddome, Fl. Sylv. t. 262 (1872).
 —**Wolkensteinii** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 4, fig. 27 (1889).—*Veg.*
 —**Zollingeri** Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 2, fig. 1 (1889).—*Veg.*
Chantini Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 13, fig. 132 (1889).—*Veg.*
Cinnamomum Karst.
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 503 (1880-83).—*Fl.*
 Karsten, Fl. Deutschl. i. 32, 33 (1895).
citriodorum Thw.
 Staub, Gesch. Gen. Cinnamom. t. 2, 3 (1905).
culilawan Bl.
 Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 14 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
 *Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 26 (1833).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xii. t. 25 (1833).
 Blume, Rumphia, i. t. 9, 10, 20 (1835).
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 137 (1839).

CINNAMOMUM

culilawan

- Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 7, fig. 71 (1889).—*Veg.*
culilawan = *culilawan*
Curtisii Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 14, fig. 149 (1889).—*Veg.*
daphnoides Sieb. & Zucc.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 14, fig. 140 (1889).—*Veg.*
Decaisnei Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 5, fig. 36 (1889).—*Veg.*
Decourtizii Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 14, fig. 146 (1889).—*Veg.*
Donii Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 12, fig. 110 (1889).—*Veg.*
dubium Nees
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 135 (1839).
dulce Nees
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 138 (1839).
 *Schnizlein, Iconogr. ii. t. 106 (1849).
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 5, fig. 40 (1889).—*Veg.*
eucalyptoides Nees
 *Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 27 (1833).
Fargesii Lecomte
 Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. V. v. t. 3 (1913).
Fischeri Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 12, fig. 115 (1889).—*Veg.*
floridum Nees
 Nees, Cinnam. Disput. t. 6, fig. 9 (1823).—*Veg.*
Gaudichaudii Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 13, fig. 136 (1889).—*Veg.*
glabrum Hort.
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 30, fig. 8 (1858).—*Veg.*
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 18 (1861).—*Veg.*
glanduliferum Meissn.
 Staub, Gesch. Gen. Cinnamom. t. 2 (1905).—*Veg.*
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 830 (1918).
Goeringii Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 12, fig. 119 (1889).—*Veg.*
Griffithii Meissn.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 13, fig. 130 (1889).—*Veg.*
guianense Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 8, fig. 73 (1889).—*Veg.*
Helferi Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 12, fig. 111 (1889).—*Veg.*
Heudelotii Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 5, fig. 44 (1889).—*Veg.*
Hookeri Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 7, fig. 69 (1889).—*Veg.*
Houltii Lukm.
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 7, fig. 59 (1889).—*Veg.*
iners Reinw.
 *Blume, Rumphia, i. t. 17, 18 (1835).
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 122, 122 bis, 130 (1839).
 Schnizlein, Iconogr. ii. t. 106 (1849).—*Fr.*
 Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 13, fig. 131 (1889).—*Veg.*
 Staub, Gesch. Gen. Cinnamom. t. 15 (1905).—*Veg.*
 Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 207 (1913).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 828, 829 (1918).
 A. P. West & W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 20, p. 197 (1920).

CINNAMOMUM

iners subvenosum Meissn.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 78, fig. A (1883).

Staub, Gesch. Gen. Cinnamom. t. 1 (1905).—*Veg.*

insulari-montanum Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 156 (1915).—*Veg.*

Jacquei Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 12, fig. 116 (1889).—*Veg.*

Jacquemontii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 10, fig. 91 (1889).—*Veg.*

javanicum Bl.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 11, fig. 107 (1889).—*Veg.*

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 208 (1913).

Jussieui Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 7, fig. 66 (1889).—*Veg.*

Kanahirai Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 156 (1915).—*Veg.*
Kanehira, Formosan Trees, 424 (1917).

karrouwa Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 6, fig. 53 (1889).—*Veg.*

khasianum Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 11, fig. 96 (1889).—*Veg.*

kiamis Nees

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 12, fig. 121 (1889).—*Veg.*

ligneum Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 9, fig. 83 (1889).—*Veg.*

Lindenii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 11, fig. 102 (1889).—*Veg.*

Lindleyi Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 7, fig. 64 (1889).—*Veg.*

Linnéi Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 12, fig. 113 (1889).—*Veg.*

litseifolium Thw.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 12, fig. 108 (1889).—*Veg.*

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. V. v. t. 4 (1910).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 114, t. 3 (1914).

longicarpum Kanehira

Kanehira, Formosan Trees, 425 (1917).

longifolium Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 8, fig. 77 (1889).—*Veg.*

Loureiroi Nees

Kwa-wi [transl. Savatier], Arbor. ii. t. 25 (1759).

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 5, fig. 39 (1889).—*Veg.*

*Useful Pl. Jap. ii. t. 454 (1895).

Lowii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 12, fig. 112 (1889).—*Veg.*

Lucienii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 13, fig. 134 (1889).—*Veg.*

Luddemannii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 9, fig. 84 (1889).—*Veg.*

Luebersii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 14, fig. 137 (1889).—*Veg.*

lunatum Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 8, fig. 78 (1889).—*Veg.*

macrostemon Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 153 (1915).—*Veg.*

maheanum Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 6, fig. 52 (1889).—*Veg.*

Mairei Léveillé

Léveillé, Cat. Ill. Pl. Seu Tchouen, t. 46 (1918).

malabathrum Batka

Rheede, Hort. Mal. v. t. 53 (1685); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 45.

CINNAMOMUM

malabathrum

Blume, Rumphia, i. t. 13 (1835).—*Veg.*

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xvii. II. t. 45 (1835).

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 30, fig. 4 (1858).—*Veg.*

malabatricum Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 6, fig. 48 (1889).—*Veg.*

manillarum Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 7, fig. 55 (1889).—*Veg.*

martiniqueuse Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 10, fig. 92 (1889).—*Veg.*

Maximowiczii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 14, fig. 145 (1889).—*Veg.*

medium Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 8, fig. 75 (1889).—*Veg.*

Mercadoi Vidal

A. P. West & W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 20, p. 199 (1920).

micranthum Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 156, 158 (1915).

Kanehira, Formosan Trees, 427 (1917).—*Veg.*

mindanaense Elm.

A. P. West & W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 20, p. 201 (1920).

Morrenii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 13, fig. 128 (1889).—*Veg.*

mucilaginosum Nees

Nees, Cinnam. Disput. t. 6, fig. 5 (1823).—*Veg.*

multiflorum Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 126 (1839).

mutabile Bl.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 10, fig. 89 (1889).—*Veg.*

Neesii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 10, fig. 95 (1889).—*Veg.*

neglectum Bl.

Blume, Rumphia, i. t. 11 (1835).—*Veg.*

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 14, fig. 138 (1889).—*Veg.*

Neumannii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 11, fig. 99 (1889).—*Veg.*

nitidum Hook.

*Hooker, Exot. Fl. iii. t. 176 (1827).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xii. t. 22 (1833).

*Blume, Rumphia, i. t. 15 (1835).

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 14, fig. 148 (1889).—*Veg.*

oblongifolium Bl.

Blume, Rumphia, i. t. 16 (1835).—*Veg.*

spurium Bl.

Blume, Rumphia, i. t. 16 (1835).—*Veg.*

subcuneatum Bl.

Blume, Rumphia, i. t. 13 (1835).—*Veg.*

nitidum Nees

*Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 28 (1833).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 124 (1839).

oblongifolium Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 7, fig. 67 (1889).—*Veg.*

obovatifolium Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 156 (1915).—*Veg.*

obtusifolium Nees

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 139 (1839).

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 9, fig. 85 (1889).—*Veg.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 827 (1918).

ochraceum Bl.

Blume, Rumphia, i. t. 10 (1835).—*Veg.*

odoratum Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 7, fig. 70 (1889).—*Veg.*

Oliveri F. M. Bailey

Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxii. II. t. 12 (1897); xxv. IV. t. 37 (1901).—*Veg.*

CINNAMOMUM

Oliveri

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 434 (1909-13).

Maiden, For. Fl. N. S. Wales, v. t. 158 (1911).

orbiculatum Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 5, fig. 35 (1889).—*Veg.*

osmophloeum Kanehira

Kanehira, Formosan Trees, 428 (1917).

ovalifolium Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 125 (1839).

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 14, fig. 141 (1889).—*Veg.*

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. v. t. 189 (1905).

Parthenoxylum Meissn.

Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 166 (1911).—*Hab.*

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 209 (1913).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 831 (1918).

pauciflorum Nees

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 12, fig. 114 (1889).—*Veg.*

Paxtonii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 12, fig. 118 (1889).—*Veg.*

pedatinervium Meissn.

*Seemann, Fl. Vit. t. 48 (1865-73).

pedunculatum Nees

Kaempfer, Ic. Sel. Pl. Jap. t. 51, ex Franch. & Sav. (1791).

Dai-Nihon Ju-moku Shi-ri-yaku (Jap. Trees Fig. & Expl.), t. 50 (1878).

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 12, fig. 123 (1889).—*Veg.*

*Useful Pl. Jap. i. t. 318 (1895).

*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 45 (1900).

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. ii. t. 64 (1901).

!Staub, Gesch. Gen. Cinnamom. t. 10, 11 (1905).

Kanehira, Formosan Trees, 429 (1917).

perpetuo-florens Burm.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 141 (1839).

Perrottetii Meissn.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 11, fig. 98 (1889).—*Veg.*

Poissonii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 10, fig. 93 (1889).—*Veg.*

propinquum F. M. Bailey

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 435 (1909-13).

pseudo-Loureirii Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 156 (1915).—*Veg.*

Kanehira, Formosan Trees, 430 (1917).

pseudo-Sassafras Meissn.

Staub, Gesch. Gen. Cinnamom. t. 2 (1905).—*Veg.*

randaiense Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 153 (1915).—*Veg.*

Kanehira, Formosan Trees, 431 (1917).—*Veg.*

Rauwolfii Bl.

Blume, Rumphia, i. t. 9 (1835).—*Veg.*

Reichenbachii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 44, fig. 144 (1889).—*Veg.*

Reinwardtii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 14, fig. 151 (1889).—*Veg.*

reticulatum Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 153 (1915).—*Veg.*

Kanehira, Formosan Trees, 432 (1917).—*Veg.*

Rheedei Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 6, fig. 49 (1889).—*Veg.*

Riedelii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 4, fig. 34 (1889).—*Veg.*

Rougieri Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 5, fig. 38 (1889).—*Veg.*

rubrum Bl.

Blume, Rumphia, i. t. 11 (1835).

CINNAMOMUM

Rumphii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 9, fig. 81 (1889).—*Veg.*

scabridum Bl.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 11, fig. 100 (1889).—*Veg.*

sericeum Sieb.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 14, fig. 143 (1889).—*Veg.*

*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 22 (1908).

Sieboldii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 5, fig. 41 (1889).—*Veg.*

sikkimense Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 10, fig. 87 (1889).—*Veg.*

sintok Bl.

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xii. t. 24 (1833).

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 126 (1846).

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 11, fig. 97 (1889).—*Veg.*

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 210 (1913).

— **javanicum** Bl.

*Blume, Rumphia, i. t. 19 (1835).

— **spurium** Bl.

*Blume, Rumphia, i. t. 12 (1835).

Smithii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 6, fig. 50 (1889).—*Veg.*

spinosum Nees

Nees, Cinnam. Disput. t. 6, fig. 8 (1823).—*Veg.*

spurium Bl.

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 106 (1849).—*Fr.*

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 11, fig. 104 (1889).—*Veg.*

Stracheyi Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 6, fig. 47 (1889).—*Veg.*

suaveolens Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 7, fig. 61 (1889).—*Veg.*

sulphuratum Nees

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 13, fig. 126 (1889).—*Veg.*

Tamala Nees & Eberm.

*Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 25 (1833).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xii. t. 26 (1833).

Blume, Rumphia, i. t. 14 (1835).—*Veg.*

Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxv. iv. t. 37 (1901).

— *Veg.*

Staub, Gesch. Gen. Cinnamom. t. 17 (1905).—*Veg.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 826 (1918).

Thomsonii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 7, fig. 57 (1889).—*Veg.*

Thunbergii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 5, fig. 42 (1889).—*Veg.*

Thwaitesii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 11, fig. 103 (1889).—*Veg.*

Tournefortii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 4, fig. 33 (1889).—*Veg.*

Van Houttei Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 10, fig. 86 (1889).—*Veg.*

Veitchii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 7, fig. 65 (1889).—*Veg.*

Verlotii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 14, fig. 142 (1889).—*Veg.*

Verschaffeltii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 12, fig. 117 (1889).—*Veg.*

verum Presl

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 7 (1825).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1305 (1838).

Paxt. Mag. i. 147 (1841).

CINNAMOMUM

verum

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 96 (1857).—*Fl.*

villosum Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 127 (1839).

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 7, fig. 60 (1889).—*Veg.*

virens R. T. Baker

Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxii. ii. t. 13 (1897).

Maiden, For. Fl. N. S. Wales, v. t. 162 (1911).

Wagneri Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 13, fig. 127 (1889).—*Veg.*

Wallichii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 9, fig. 79 (1889).—*Veg.*

Walteri Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 13, fig. 135 (1889).—*Veg.*

Wightii Meissn.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 5, fig. 45 (1889).—*Veg.*

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 476 (1920).

Willdenowii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 12, fig. 109 (1889).—*Veg.*

Williamsii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 14, fig. 139 (1889).—*Veg.*

Wrightii Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 6, fig. 51 (1889).—*Veg.*

xanthoneurum Bl.

Blume, Rumphia, i. t. 13 (1835).—*Veg.*

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 10, fig. 94 (1889).—*Veg.*

zeylanicum = *ceylanicum***Zwartzii** Lukm.

Lukmanoff, Nomenc. Ic. Cannell. & Camphr. t. 7, fig. 63 (1889).—*Veg.*

CINNAMOSMA Baill.

fragrans Baill.

Baillon, Adans. vii. t. 5 (1867).

Baillon, Hist. Pl. i. 168 (1867-9).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 511 (1883).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. vi. 318 (1895).—*Fl.*

Rochebrune in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, ix. 186 (1896).

Rochebrune, Toxicolog. Afric. i. 378 (1897).

Ann. Inst. Col. Marseille, Ser. II. iv. 129-45 (1906).

— **Perrieri** Heckel

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. viii. 144 (1910).

madagascariensis Danguy

Lecomte, Not. Syst. i. 238 (1910).

CIONIDIUM T. Moore: *Aspidium***Moorei** T. Moore

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 80 [1857-62].

Bull. Soc. Bot. Belg. v. t. 3, fig. 2 (1866).

CIONISACCUS Breda: *Goodyera***lanceolatus** Breda

*Breda, Orch. Jav. [t. 8] (1827).

CIPADESSA Bl.—*Vide Mallee***Boiviniana** Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 250 (1893).

fruticosa Bl.

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. i. t. 6, fig. 1 (1878).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. iv. 281 (1896).—*Fl.*

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 228 (1909).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 783 (1911).—*Fl.*

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 167 (1913).

CIPONIMA Aubl.: *Symplocos***guianensis** Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 226 (1775).

Cavanilles, Diss. t. 217 (1789).

Gaertner f., Fruct. iii. t. 209 (1807).—*Fr.*

CIPURA Aubl.

martinicensis H. B. K.

*Saunders, Ref. Bot. v. t. 310 (1872).

Northiana Endl.

*Hartinger, Parad. Vindob. t. 6 (1844-60).

— **caelestis** Morr.

*Ann. Gand, v. t. 258 (1849) in textu; *Marica Northiana caelestis* in ic.

paludosa Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 13 (1775).

Lamarck, Ill. i. t. 30 (1791).

Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 64 (1871).

CIRCAEA Linn.

alpina Linn.

*Fl. Dan. ii. t. 256 (1766); viii. t. 1321 (1808).

Hill, Herb. Brit. ii. t. 136 (1770).

*Bergeret, Phyt. Univ. ii. 157 (1784).

*Krockner, Fl. Siles. i. t. 1 (1787).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 604 (1791).

Lamarck, Ill. i. t. 16, fig. 2 (1791).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xv. t. 1057 (1802).

*Sturm, Deutschl. Fl. vi. xxiii [t. 354] (1807).

*Svensk Bot. viii. t. 567 (1819).

*Trattinick, Thes. Bot. t. 33 (1819).

*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 423 (1836-55).

*Dietrich, Fl. Boruss. viii. t. 530 (1840).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 19 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 38 (1841).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 2, fig. 15 (1848).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 101 bis (1850).

Ann. Nat. Hist. London, Ser. II. xi. t. 15, fig. 10, 11 (1853).—*Fl.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 449 (1858-60).

*Syme, Engl. Bot. iv. t. 512 (1865).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 348 (1865).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ix (Onagariées), t. 26 (1868).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. v. t. 390 (1869).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 75 (1873).

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, i. t. 39 (1874).

Bot. Tidsskr. Ser. III. ii. 88 (1877-79); xxxv. 330 (1918).—*Veg.*

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 268 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, t. 3, fig. 81 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2272 (1885).

Festschr. Nat. Foren. Best. Kjöbenhavn, 1833-83, p. 83 (1890).—*Veg.*

Kerner, Pflanzenleben, ii. 234, 341, 724 (1891).

*Wild Fl. Canada, t. 111 (1894).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 42 (1894-96).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 236, 343, 796 (1895).

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 202 (1895).

Bibl. Bot. vi. No. 32, t. 3, fig. 12 (1895).—*Veg.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiii. t. 25 (1896-99).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 500 (1897); Ed. 2, ii. 611 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 262 (1899).

Warming in Overs. Danske Vid. Selsk. Forh. No. 1, p. 17 (1901).—*Veg.*

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. 187 (1901).

Coste, Fl. France, ii. 84 (1903).

Senn, Alpen-Flora, ii. 48 (1906).

Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 48 (1906).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 520 (1906).

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 35, fig. 198 (1906).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), i. t. 39 (1907).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 388 (1907).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 656 (1907).—*Veg.*

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 662 (1910).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 345 (1916).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 354 (1919).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 342 (1920).

CIRCAEA**cardiophylla** Makino

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), i. t. 37 (1907).

cordata Royle

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 43 (1839).

erubescens Franch. & Sav.

*Somoku Dzusetu, Ed. 2, i. t. 38 (1874).

Potomé, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 390 (1889).

***intermedia** Ehrh.

*Svensk Bot. x. t. 703 (1826-29).

*Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1277 (1836-55).

Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 6 (1858).—*Fl.*

*Cusin & Ansbek, Herb. Fl. Franc. ix (Onagariées), t. 25 (1868).

Bot. Tidsskr. Ser. III. ii. 88 (1877-79); xxxv. 330 (1918).—*Veg.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2271 (1885).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiii. t. 24 (1896-99).

Goebel, Organogr. Pl. 645 (1900); Ed. Angl. ii. 464 (1905).—*Veg.*

Warming in Overs. Danske Vid. Selsk. Forh. No. 1, p. 17 (1901).—*Veg.*

Coste, Fl. France, ii. 84 (1903).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 503 (1908).

Wóycicki, Obrazy Roślinności Król. Polsk. ii. t. 10 (1912).—*Hab.*

Kawakamii Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 71 (1915).

lutetiana Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 259 (1758).

*Fl. Dan. ii. t. 210 (1765).

Hill, Herb. Brit. ii. t. 136 (1770).

*Regnault, Bot. ii. 41 (1774).

*Curtis, Fl. Londin. i. fasc. III. t. 3 (1777); Ed. 2, ii. fasc. III. t. 3 (1821).

*Bergeret, Phyt. Univ. ii. 155 (1784).

Gaertner, Fruct. i. t. 24 (1788).—*Fr.*

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 501 (1790).

Lamarck, Ill. i. t. 16, fig. 1 (1791).

*Dreves, Bot. Bilderbuch, ii. t. 37 (1795).

*Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 37 (1802).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xv. t. 1056 (1802).

*Sturm, Deutschl. Fl. vi. xxiii [t. 353] (1807).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 2 a (1808).

*A. & F. Plée, Herbor. Paris, [t. 94] (1811).

Thornton, Brit. Fl. i. 29 (1812).

Poitau & Turpin, Fl. Par. t. 7 (1813).

*Schrank, Fl. Monac. iv. t. 344 (1818).

*Kops, Fl. Batava, iv. t. 291 (1822).

*Svensk Bot. ix. t. 586 (1823-25).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, i. t. 9 (1834).

*Diétrich, Fl. Boruss. iii. t. 198 (1835).

*Meiener, Deutschl. Fl. i. t. 4 (1836).—*Fl.*

*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 428 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 18 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 37 (1841).

Duchesne, Pl. Util. t. 98 (1846).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 2, fig. 14 (1848).

Catlow, Popular Field Bot. t. 12 (1848).

*Pfermann, Deutschl. Fl. t. 27, fig. 209 (1849).—*Fl.*

Schnitzlein, Iconogr. iv. t. 265 (1857-65).—*Fl.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 448 (1858-60).

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 119 (1863).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 347 (1865).

*Syme, Engl. Bot. iv. t. 511 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 2, fig. 8 [1865].

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 7 (1866).—*Fl.*

*Cusin & Ansbek, Herb. Fl. Franc. ix (Onagariées), t. 24 (1868).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 282 (1868).—*Fl.*

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. v. t. 349 (1869).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 75 [1873].

Baillon, Hist. Pl. vi. 471 (1877).—*Fl.*

Bot. Tidsskr. Ser. III. ii. 88 (1877-79); xxxv. 330 (1918).

*Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. ii [t. 22] (1878).

CIRCAEA**lutetiana**

*Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 44 (1879).—*Fl.*

Baillon, Dict. Bot. ii. 53 (1879).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 817 (1880-83).—*Fl.*

*C. Hoffman, Pflanzenatlas, t. 4, fig. 16 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, 268 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 620 (1882).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2270 (1885).

*Potomé, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 390 (1889).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 32 (1890).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 806 (1891).—*Fr.*

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 685 (1892).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. vii. 222 (1893).

*Maclef, Atlas Pl. France, t. 117 (1893).

Acloque, Fl. France, 268 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 213 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 379 (1895).—*Fl.*

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 871 (1895).—*Fr.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiii. t. 23 (1896-99).

*Hulme, Familiar Wild Fl. (Pop. Ed.), vi. 137 [1897].

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 499 (1897); Ed. 2, ii. 611 (1913).

Knuth, Handb. Blütenbiol. i. 163; ii. 1. 406 (1898).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 262 (1899).

Warming in Overs. Danske Vid. Selsk. Forh. No. 1, p. 17, 19, 29 (1901).—*Veg.*

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. t. 43 (1901).

Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 336 (1901-5).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 237 (1902).

Coste, Fl. France, ii. 84 (1903).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 33 (1905).

Merino, Fl. Galicia, i. 480 (1905).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 467 (1907).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 388 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 502 (1908).

Hayek, Fl. Steierm. i. 1105 (1910).—*Fl.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 679 (1911).—*Fl.*

*Gatin, Fl. des Bois, t. 44 (1913).

Goebel, Organogr. Pl. Ed. 2, i. 99 (1913).

Horwood, Plant Life Brit. Isles, ii. 252 (1914).

*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iii. t. 181, t. 184 [H], fig. 1-7 (1914).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 344 (1916).

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII. ii. 309 (1918).—*Veg.*

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 4 (1918).—*Fl.*

*Horwood, Brit. Wild Fl. iii. t. 20, p. 49 (1919).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 353 (1919).

mollis Sieb. & Zucc.

*Somoku Dzusetu, Ed. 2, i. t. 37 (1874).

pacifica Aschers. & Magnus

H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 163 (1912).

quadrisulcata Maxim.

*Somoku Dzusetu, Ed. 2, i. t. 36 (1874).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), i. t. 36 (1907).

CIRCAEASTER Maxim.**agrestis** Maxim.

Hook. Ic. Pl. xxiv. t. 2366 (1895).

CIRCINUS Medic.: *Hymenocarpus***circinatus** O. Kuntze

Pflanzenfam. iii. III. 257 (1894).—*Fr.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 240 (1899).

CIRCUM = *Cirsium***CIRRHAEA** Lindl.—*Vide Sarcoglossum***dependens** Reichb. f.

Pflanzenfam. ii. vi. 169 (1889).—*Fl.*

Kerchov, Livre Orch. 128 (1894).—*Fl.*

*Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 14 (1908).—*Fl.*

—*concolor* Porsch

*Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 14 (1908).—*Fl.*

CIRRHAEA**dependens tigrina** Porsch

*Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 15 (1908).—*Fl.*

fusco-lutea Lindl.

*Bot. Mag. lvi. t. 3726 (1839).

Loddigesii Lindl.

*Bot. Reg. xviii. t. 1538 (1832).

Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 102 (1898-1902).

obtusata Lindl.

*Bot. Reg. xxiii. t. 2005 (1837).

pallida Lindl.

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 8, fig. 2 (1863).—*Fr.*

saccata Lindl.

Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 102 (1898-1902).

tristis Lindl.

*Bot. Reg. xxii. t. 1889 (1836).

Journ. Hort. xxxvi. 429 (1866).—*Fl.*

Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 12, fig. 8 (1883).—*Fr.*

Norton, Brazil. Fl. t. 15 (1893).

viridi-purpurea Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. xx. t. 1967 (1833).

—*Fryana* Knowles & Westc.

*Knowles & Westc. Floral Cab. iii. t. 94 (1840).

viridi-purpurea Lindl.

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 3, fig. 52 (1863).—*Fl.*

Warreana Lindl.

*Lodd. Bot. Cab. xx. t. 1999 (1833).

CIRROPETALUM Lindl.—*Vide Ephippium***albidum** Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1653 (1851).

Amesianum Rolfe

*Lindenia, vii. t. 314 (1891).

amplifolium Rolfe

Notes, Roy. Bot. Gard. Edinb. viii. t. 10 (1913).

Andersonii Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxi. 2055 (1891).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 124 (1898).

appendiculatum Rolfe

Gard. Chron. Ser. III. xxiv. 415 (1898).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. Proc. p. cxxiii (1898-9).

auratum Lindl.

*Bot. Reg. xxix. t. 61 (1843).

*T. Moore, Illustr. Orch. Pl., Cirrhop. t. 4 (1857).

aureum Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2057 (1891).

biflorum J. J. Sm.

Ic. Bogor. ii. t. 120 (1903).—*Fl.*

*Bot. Mag. cxxxvi. t. 8321 (1910).

blepharistes Reichb. f.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 25 (1895).

bootanensis Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 299 (1851).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 123 (1898).

brevipes Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2056 (1891).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 122 (1898).

breviscapum Rolfe

*Bot. Mag. cxxxvi. t. 8033 (1905).

caespitosum Wall.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 27 (1895); viii. t. 127 (1898).

campanulatum Rolfe

Orch. Rev. xviii. 73 (1910); xxi. 211 (1913).—*Hab.*

Oesterr. Gart.-Zeit. ix. 106 (1914).

caudatum Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1658 (1851).

caudatum King & Pantling

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 129 (1898).

chinense Lindl.

*Bot. Reg. xxix. t. 49 (1843).

*T. Moore, Illustr. Orch. Pl., Cirrhop. t. 2 (1857).

ciliatum Klinge

Act. Hort. Petrop. xvii. 1. 136, t. 2, fig. 15, 16 (1898).—*Fl.*

clavigerum R. D. Fitzg.

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii. [t. 13] (1875-95).

CIRROPETALUM

Collettii Hemsl.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxviii. t. 20 (1890) sphalm.; *C. Collettianum* in ic.

*Bot. Mag. cxvii. t. 7198 (1891).

concinnum Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2060 (1891).

— **purpureum** Ridl.

*Bot. Mag. cxlii. t. 8668 (1916).

cornutum Lindl.

*Bot. Mag. lxxix. t. 4753 (1853).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 120 (1898).

Cumingii Lindl.

*Bot. Mag. lxxxiii. t. 4996 (1857).

Journ. Hort. Ser. III. xviii. 128 (1889); xliii. 75 (1901).—*Hab.*

Pflanzenfam. ii. vi. 176 (1889).

Kerchove, Livre Orch. 90 (1894).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 25 (1913).—*Fl.***Curtisii** Hook. f.

*Bot. Mag. cxxiii. t. 7554 (1897).

delitescens Rolfe

*Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 273 (1894).

elatum Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2052 (1891).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 130 (1898).

Elisae F. Muell.

F. Mueller, Fragm. Phyt. Austral. vi. t. 57 (1868).

emarginatum Finet

Bull. Soc. Bot. France, xlv. t. 8 (1897).

fimbriatum Lindl.

*Bot. Mag. lxxiv. t. 4391 (1848).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1655 (1851).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. 140 (1901).

—*Hab.*Orch. Rev. ix. 360 (1901).—*Hab.***Fletcherianum** Rolfe

*Bot. Mag. cxli. t. 8600 (1915).

Gamblei Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2058 (1891).

gamosepalum Griff.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 26 (1895).

grandiflorum Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1656 (1851).

guttulatum Hook. f.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 131 (1898).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cirrh. t. 2 (1898).

Hookeri Duthie

*Bot. Mag. cxxviii. t. 7869 (1902).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 101 (1906).

japonicum Makino

Makino, Fl. Jap. i. t. 42 (1891).

longissimum Ridl.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxv. Proc.

p. cclxxiii. fig. 160 (1910).

Orch. World, i. 15 (1910).—*Fl.*

*Bot. Mag. cxxxvii. t. 8366 (1911).

Macraei Lindl.

*Bot. Mag. lxxv. t. 4422 (1849).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1652 (1851).

maculosum Lindl.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 132 (1898).

Makoyanum Reichb. f.

*Bot. Mag. cxviii. t. 7259 (1892).

Schlechter, Orchideen, 333 (1914–15).—*Hab.***Mastersianum** Rolfe

*Lindenia, vi. t. 255 (1890).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cirrh. t. 3 (1902).

*Bot. Mag. cxxxix. t. 8531 (1913).

Gard. Chron. Ser. III. lv. 122 (1914).

Medusae Lindl.

*Bot. Reg. xxviii. t. 12 (1842).

*Hartinger, Parad. Vindob. t. 18 (1844–60).

*De Vriese, Illustr. Orchid. t. 9 (1854).

*Bot. Mag. lxxxiii. t. 4977 (1857).

*T. Moore, Illustr. Orch. Pl., Cirrh. t. 1 (1857).

Belg. Hort. viii. 38, fig. 12 (1858).

*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 148 (1867).

Stein, Orchideenbuch, 146 (1892).

*Ill. Hort. xxxix. t. 154 (1892).

Gard. Chron. Ser. III. xxi. 25 (1897).—*Hab.*

Gartenwelt, xv. 85 (1911).

Schlechter, Orchideen, 334 (1914–15).—*Hab.***neilgherrense** Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. 1654 (1851).

CIRROPETALUM

nutans Lindl.

*Bot. Mag. lxxv. t. 4418 (1849).

ornatissimum Reichb. f.

*Warner & Will. Orch. Album, viii. t. 369 (1889).

*Bot. Mag. cxviii. t. 7229 (1892).

Gard. Chron. Ser. III. xiv. 553 (1893); lxiv. 131 (1918).

Journ. Orch. iv. 313 (1894).—*Hab.*Linden, Orchid. Exot. 649 (1894).—*Hab.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,

p. 196, 197 (1894).

Semaine Hort. 1898, p. 295.—*Hab.*

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 133 (1898).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cirrop. t. 1 (1898).

—*Fl.***ornithorrhynchus** J. J. Sm.

Ic. Bogor. ii. t. 121 (1903).

Pahudii De Vriese

*De Vriese, Illustr. Orchid. t. 1, 11 (1854).

*Neerl. Plantentuin, Ed. Oudemans, ii. t. 4–5 (1866).

parvulum Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2060 (1891).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 128 (1898).

picturatum Lodd.

*Hartinger, Parad. Vindob. t. 19 (1844–60).

*Bot. Mag. cxi. t. 6802 (1885).

Journ. Hort. Ser. III. xxvi. 253 (1893); xlix. 235 (1904).

*Lindenia, xiii. t. 622 (1897).

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 241 (1900).

—*Hab.***pileolatum** KlingeAct. Hort. Petrop. xvii. I. 137, t. 1, fig. 9, 10 (1898).—*Fl.***planibulbe** Ridl.

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iii. t. 64 (1893).

psittacoides Ridl.Schlechter, Orchideen, 335 (1914–15).—*Fl.***pulchrum** N. E. Br.

*Ill. Hort. xxxiii. t. 608 (1886).

*Lindenia, iv. t. 165 (1888).

Journ. Hort. Ser. III. lix. 219 (1909).—*Fl.*— **Cliftonii** Hort.Orch. Rev. xvii. 328 (1909); xxvi. 193 (1918).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxv. Proc.

p. clxxv. fig. 112 (1910).—*Fl.*Orch. World, ii. 32 (1911).—*Fl.***refractum** Zoll.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 28 (1895); viii. t. 119 (1898).

robustum Rolfe

Gard. Chron. Ser. III. xvii. 771 (1895).

*Bot. Mag. cxxiii. t. 7557 (1897).

Queensland Agric. Journ. iv. t. 80 (1899).

Orch. World, v. 235 (1915).

Rothschildianum O'Brien

Gard. Chron. Ser. III. xviii. 609 (1895); lx. 188 (1916).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xix. Proc. p. ccx. (1896).—*Fl.***Roxburghii** Lindl.

Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2057 (1891).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. 139 (1901).

—*Hab.***sarcophyllum** King & Pantling

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 126 (1898).

sikkimense King & Pantling

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 125 (1898).

Thomsonii Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2059 (1891).

Thouarsii Lindl.

*Bot. Reg. xxiv. t. 11 (1838).

*Bot. Mag. lxxii. t. 4237 (1846).

*T. Moore, Illustr. Orch. Pl., Cirrh. t. 3 (1857).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 3, p. 102 (1888).

Teysmannia, v. 396, t. 6 (1894).—*Fl.*

Gartenwelt, iv. 510 (1900).

Thouarsii Hook. f.

*Bot. Mag. cxviii. t. 7214 (1892).

vaginatum Lindl.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 298 (1851).

CIRROPETALUM

viridiflorum Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2061 (1891).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 118 (1898).

Walkerianum Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1657 (1851).

Wallichii Lindl.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 67 (1830).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 121 (1898).

Wendlandianum Kränzl.

*Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 243 (1892).

Orchis, ii. 17 (1907).

Glück, Blatt- u. Blütenmorph. Stud. 613 (1919).

—*Fl.*CIRSELLIUM Gaertn.: *Atractylis***cancellatum** Gaertn.Gaertner, Fruct. ii. t. 163 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. iv. t. 662, fig. 1 (1797).

gummiferum Brot.

Lamarck, Ill. iv. t. 662, fig. 2 (1797).

CIRSIIUM Adans.—Vide *Acarna* Hill, *Ancathia*, *Chamaepeuce*, *Cnicus* Linn., *Echenais*, *Erythro-laena*, *Notobasis*, *Picnomon***Acarna** Moench

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 134 (1829).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 820 (1853).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 452 (1904).

acaule All.

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 137 (1829).

*Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 795 (1836–55).

*Dietrich, Fl. Boruss. viii. t. 553 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1246 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 189, fig. 1009 (1848).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 840 (1853).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 11 (1866).—*Fr.*

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 279 (1874).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb.

A, p. 182 (1882); Ausgb. B, p. 181 (1884).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xxx. t. 3123 (1888).

Acloque, Fl. France, 391 (1894).

Journ. Agric. S. Australia, i. 99 (1897).

Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, ii. 353 (1900).

Coste, Fl. France, ii. 375 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 453 (1904).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1012 (1910).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 427 (1910).

*Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 90 (1911).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 346 (1917).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 547 (1918).—*Veg.*— **caulescens** DC.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 25 (1749); fide

Ledebour, Comm. 69.

*Fl. Dan. xi. t. 1884 (1827); fide Lange, Nomencl.

Fl. Dan. 66 (1887).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 840 (1853).

***acauli-canum** Wimm.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 854 (1853).

***acauli-oleraceum** Naeg.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 858 (1853).

***acauli-spinosissimum** Naeg.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 862 (1853).

afrum niveum Spreng.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 452 (1904).

Albanum Wettst.Bibl. Bot. v. No. 26, t. 5, fig. 24 (1892).—*Veg.***Albertii** Regel & Schmalh.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxi. 322 (1911).

albidum Vel.

Bibl. Bot. xviii. No. 78, t. 2 (1912).

altissimum Spreng.

Gartenfl. xxviii. 88 (1879).

Pammel & King in Bull. Iowa Agric. St. No. 105,

p. 274 (1909).—*Fr.*

Pammel, Man. Poison. Pl. 754 (1911).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, iii. 549 (1913).

Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 495 (1913).—*Fr.*

CIRSIIUM**anglicum** DC.

- *Kops, Fl. Batava, vi. t. 438 (1832).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1245 (1847).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 839 (1853).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 268 (1874).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3121 (1888).
 Coste, Fl. France, ii. 376 (1903).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 428 (1910).
 Glück, Biol. u. Morph. Wasser u. Sumpfgew. iii. 16 (1911).
 A. Arber, Water Pl. 199 (1920).

antarcticum Jaume St.-Hil.

- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 136 (1829).

appendiculatum Griseb.

- Visiani in Mem. Istit. Veneto, xxi. t. 10 (1879).
 Engler & Drude, Veget. Erde, xi. t. 38 (1909).—*Hab.*

arachnoideum M. Bieb.

- Reichenbach, Pl. Crit. iv. t. 359 (1826).

arctioides Scop.

- Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, ii. t. 53 (1772).

argyracanthum DC.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1137, 1138 (1846).
 *Wight, Spicil. Neigherr. ii. t. 116, 117 (1851).

arvense Scop.

- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 140 (1829).
 *Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 197 (1836-55).
 *Dietrich, Fl. Boruss. viii. t. 554 (1840).
 *Torrey, Fl. State New York, i. t. 61 (1843).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1241 (1847).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 190, fig. 1010 (1848).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 842, 888 (1853).
 Juratzka in Verh. Zool.-Bot. Ver. Wien, vii. t. 1 (1857).
 Berg, Charakt. t. 49, fig. 374, A-J (1861).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 283 (1874).
 Nobbe, Handb. Samenkunde, 350 (1876).—*Fr.*
 De Silvestri, Piant. Prat. 252 (1879).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1111 (1880-83).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3124 (1888).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 575 (1889).
 *Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 600 (1889).
 Bot. Jaarb., Gent, v. 406 (1893).—*Fl.*
 *Maclef, Atlas Pl. France, t. 161 (1893).
 Aclouque, Fl. France, 393 (1894).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 692 (1895).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 1. 638 (1898).—*Fl.*
 Lund & Rostrup in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. x. 176, 188, 197, 221-23, 225, 235, 250, 253, 254, 256, 259, 260, 263; t. 1-4 (1901).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 440 (1902).—*Fl.*
 Coste, Fl. France, ii. 374 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 453 (1904).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 708 (1907).
 *Wagner, Magyar. Gyomnö. (Weeds of Hungary), t. 6 (1908).
 Pammel & King in Bull. Iowa Agric. St. No. 105, p. 274 (1909).—*Fr.*
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1013 (1910).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 430 (1910).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 305 (1910).
 Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), p. 424 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 413 (1912).
 Ontario Dep. Agric. Bull. No. 188, p. 21, 121 (1911).
 Pammel & Fogel in Proc. Iowa Acad. Sc. xvi. No. 31, t. 1 (1911).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 799 (1911).
 Pammel, Weeds Farm & Gard. 7, 26, 34, 249 (1911).
 Bull. Angew. Bot. v. t. 69 (1912); vii. t. 112, 116 (1914).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 553 (1913).

CIRSIIUM**arvense**

- Pammel & Fogel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 380, 494 (1913).
 *Klein, Unsere Unkräuter, t. 89 (1913).
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 545, p. 5, 7 (1913).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 662 (1914).—*Veg.*
 Canada Dep. Agric. (Seed Branch) Bull. No. S-8, p. 28 (1914).
 Coe in Bull. S. Dakota Agric. St. No. 150, p. 452 (1914).
 *Gadeceau, Fl. Moiss. t. 89 (1914).
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 356 (1914).
 Bull. Appl. Bot. viii. t. 138 (1915); ix. App. 7, p. 21 (1917).—*Fr.*
 Palmer in Proc. Iowa Acad. Sc. xxiii. t. 9 (1916).—*Fr.*
 *Bonnier, Name This Flower, t. 29 (1917).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 344 (1917).
 Monthly Bull. Hort. California, vi. 48, 50 (1917); viii. 597, 599 (1919); ix. 343 (1920).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 547 (1918).—*Fl.*
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 1002, p. 4 (1918).
 Bornemann, Landwirtsch. Unkräuter, fig. 7 (1920).
 Branchley, Weeds Farm Land, 24, 30, 82 (1920).
 Krafft & Fruwirth, Pflanzenb. 16 (1920).—*Fr.*
 —*horridum* Wimm. & Grab.
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lvii. 109 (1907).
 —*integrifolium* Wimm. & Grab.
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 190, fig. 1011 (1848).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. 68. t. 842 (1853).
 —*mite* Wimm. & Grab.
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lvii. 109 (1907).
 —*vestitum* Wimm. & Grab.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 842 (1853).
austriacum Khek.
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxviii. t. 3 (1919).
autareticum Mutel
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 851 (1853).
Babingtonii Rouy
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. Fasc. 15, t. 362 (1901).
Bourgaeum Willk.
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 5, t. 117 (1896).
***bulbosum-acaule** Naeg.
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 280 (1874).
***bulbosum-oleraceum** Naeg.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 855 (1853).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 266 (1874).
***bulbosum-palustre** Naeg.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 888 (1853).
bulbosum DC.
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1243 (1847).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 49, fig. 386 (1849).—*Fl.*
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 839 (1853).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 267 (1874).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3122 (1888).
candelabrum Griseb.
 Engler & Draude, Veget. Erde, xi. t. 46 (1909).—*Hab.*
***Candolleum** Naeg.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 860 (1853).
canescens Nutt
 Pammel in Proc. Iowa Acad. Sc. xv. No. 44, p. 36 (1910).—*Hab.*
 Pammel & Fogel in Proc. Iowa Acad. Sc. xvi. No. 31, t. 1 (1911).—*Veg.*
 Pammel, Man. Poison. Pl. 798 (1911).
 Pammel, Weeds Farm & Garden, 8 (1911).—*Veg.*
 Pammel & Fogel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 374, 375, 749 (1913).
canum M. Bieb.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 828, 829, 888 (1853).
 Juratzka in Verh. Zool.-Bot. Ver. Wien, vii. Abh. 121 (1857).—*Veg.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3112 (1888).

CIRSIIUM**canum**

- *Behrens, Blattformen, t. 38, fig. c (1900).—*Veg.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 453 (1904).
 Bot. Közl. (Bot. Commun.), viii. 280, 281 (1910).
 —*pinnatifidum* Reichb. f.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 830 (1853).
***canum-palustre** Wimm.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 863 (1853).
caput-medusae Somm. & Lev.
 Act. Hort. Petrop. xvi. t. 24 (1900).
 Act. Hort. Jurjev. v. 77 (1904).—*Hab.*
***carinthiacum** Fleischm.
 Ann. Nat. Hofm. Wien, xxvii. t. 7, 8 (1913).
carniolicum Scop.
 Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, ii. t. 54 (1772).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 832 (1853).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3114 (1888).
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 12, t. 287 (1899).
 Coste, Fl. France, ii. 374 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 454 (1904).
Casabonae DC.
 Pflanzenfam. iv. v. 319 (1892).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 451 (1904).
***Cervinii** Koch
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 853 (1853).
Chailletii Gaud.
 Naegeli in Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. ges. Naturw. v. t. 11 (1841).
Chailletii Koch
 Juratzka in Verh. Zool.-Bot. Ver. Wien, vii. t. 1 (1857).
Chatenieri Le Grand
 Coste, Fl. France, ii. 372 (1903).
chlorocomos Somm. & Lev.
 Act. Hort. Petrop. xvi. t. 25 (1900).
Chodatii Barbey-Gampert
 Barbey-Gampert in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xii. 235 (1920).
Costae Petrak
 Petrak in Bibl. Bot. xviii. No. 78, t. 6, b (1912).
crinitum Boiss.
 *Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 111 (1839-45).
decussatum Janka
 Visiani in Mem. Istit. Veneto, xxi. t. 9 (1879).
desertorum Fisch.
 Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 986 (1832).
discolor Spreng.
 Pammel & King in Bull. Iowa Agric. St. No. 105, p. 274 (1909).—*Fr.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 549 (1913).
 Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 376, 495 (1913).
Drejeri Reichb. f.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 827 (1853).
echinatum DC.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 823 (1853).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 246 (1874).
 Coste, Fl. France, ii. 373 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 453 (1904).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 341 (1917).
elatum Tod.
 Lojacono-Pojero, Fl. Sic. ii. t. 13 (1902).
eriocephalum A. Gray
 Pammel & Cratty in Proc. Iowa Acad. Sc. xxvii. 63 (1920).—*Hab.*
eriophorum Scop.
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 133 (1829).
 *Zenker, Fl. Thüringen, xii. t. 1438 (1836-55).
 *Dietrich, Fl. Boruss. xii. t. 801 (1844).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1242 (1847).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 822 (1853).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 75 (1867-86).—*Fl.*
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 249 (1874).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3110 (1888).
 *Heathcote, Fl. Engadine, t. 126 (1891).
 Aclouque, Fl. France, 389 (1894).
 *Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 476 (1897).
 Oesterr. Bot. Zeitschr. xlviii. 370 (1898).—*Veg.*

CIRSIIUM

criophorum

- *Behrens, Blattformen, t. 38, fig. d (1900).—*Veg.*
Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, ii. 352 (1900).
Coste, Fl. France, ii. 372 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 452 (1904).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1009 (1910).
Heukels, Fl. Nederl. 427 (1910).
Rec. Instit. Bot., Errera, vii. bis Annexe, fig. 458 (1910).—*Hab.*
*Klein, Unsere Unkräuter, t. 91 (1913).
*Gadeceau, Fl. Moiss. t. 91 (1914).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 342 (1917).
—**dinaricum** Vand.
Bibl. Bot. xviii. No. 78, t. 3, b (1912).
—**ferox** DC.
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 452 (1904).
—**Lobellii** Ten.
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 452 (1904).
—**platyonchium** Wallr.
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 299 (1910).
—**spurium** DC.
Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxv. t. 6 (1918).
crisithales Scop.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 837 (1853).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 265 (1874).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3116 (1888).
*Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 478 (1897).
*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 17, fig. 5 (1898).—*Fl.*
Coste, Fl. France, ii. 374 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 454 (1904).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 344 (1917).
***crisithali-acaule** Sch.-Bip.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 859 (1853).
***crisithali-heterophyllum** Naeg.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 844 (1853).
*—**Hausmannii** Reichb. f.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 850 (1853).
*—**Tappeineri** Reichb. f.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 850 (1853).
***crisithali-rivulare** Reichb. f.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 862, 889 (1853).
ferox DC.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 824 (1853).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 247 (1874).
Coste, Fl. France, ii. 373 (1903).
—**Lobellii** DC.
Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxv. t. 6 (1918).
filipendulum Lange
*Lange, Pl. Hispan. t. 20 (1864–66).
Coste, Fl. France, ii. 377 (1903).
Merino, Fl. Galicia, ii. 431 (1906).
***flavescens** Koch
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 859 (1853).
flavispina Boiss.
*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 112 (1839–45).
flodmanii Britton
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 551 (1913).
***Gerhardtii** Sch.-Bip.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 861 (1853).
Giraudiasii Senn. & Pau
Bibl. Bot. xviii. No. 78, t. 4 (1912).
***glabrifolium** Petrak
Oesterr. Bot. Zeitschr. lxi. 324 (1911).
glabrum DC.
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 272 (1874).
Coste, Fl. France, ii. 375 (1903).
*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. t. 49 (1912).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 345 (1917).
gnaphaloides Spreng.
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 451 (1904).
Grahamii A. Gray
*Bot. Mag. xcvi. t. 5885 (1871).
Grecescui Rouy
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 9, t. 206 (1898).
Hallerianum Hill
Hill, Veget. Syst. iv. t. 24 (1762).

CIRSIIUM

Heldreichii Hal.

- Bibl. Bot. xviii. No. 78, t. 5 (1912).
helenioides Hill
Hill, Herb. Brit. i. t. 57 (1769).
helenioides All.
Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 13 (1785).
***heterophyllo-acaule** Naeg.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 854 (1853).
***heterophyllo-erisithales** Reichb. f.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 847 (1853).
***heterophyllo-oleraceum** Naeg.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 857 (1853).
heterophyllum All.
Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 34 (1785).
*Zenker, Fl. Thüringen, xii. t. 1432 (1836–55).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1244 (1847).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 838 (1853).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 276 (1874).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3120 (1888).
*Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 479 (1897).
Coste, Fl. France, ii. 376 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 454 (1904).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 707 (1906).
*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. t. 71 (1908).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 301 (1910).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 347 (1917).
—**helenioides** Rouy
Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 277 (1874).
Hilgendorffii Franch. & Sav.
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 42 (1912).
Hillii Fernald
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 552 (1913).
horridulum Michx.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 553 (1913).
horridum isophyllum Petrak
Petrak in Bull. Mus. Cauc. viii. t. 3 (1914).
***hybridum** Koch
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 847 (1853).
hypoleucum DC.
Meyer in Sertum Petrop. t. 24 (1869) in textu; C. Wiedemann in ic.
ignarium Spreng.
*Ledebour, Ic. Pl. Ross. v. t. 477 (1834).
iowense Fernald
Pammel & King in Bull. Iowa Agric. St. No. 105, p. 274 (1909).—*Fr.*
Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 378, 495 (1913).
italicum DC.
Moris, Fl. Sard. t. 87 (1840–43).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 827 (1853).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 242 (1874).
Coste, Fl. France, ii. 371 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 452 (1904).
japonicum DC.
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 35 (1912).
—**horridum** Nakai
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. i. t. 20 (1912).
—**nikkoense** Nakai
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. i. t. 23 (1912).
—**yessoense** Maxim.
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. i. t. 21 (1912).
—**nipponense** Nakai
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. i. t. 22 (1912).
kamtschaticum Ledeb.
J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 24 (1749); fide Ledebour, Comm. 69.
Kawakamii Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. ii. t. 9 (1912).
***Kornhuberi** Heimerl
Heimerl in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, xxxiv. t. 4 (1885).
Kusnezowianum Somm. & Lev.
Act. Hort. Petrop. xvi. t. 27 (1900).
Lachenalii Koch
*Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 230 (1836–55).

CIRSIIUM

Lachenalii

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 855 (1853).
***lanceolato-palustre** Naeg.
Naegeli in Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. ges. Naturw. v. t. 8 (1841).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 862 (1853).
lanceolatum Hill
Hill, Herb. Brit. i. t. 56 (1769).
*Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 587 (1836–55).
*Dietrich, Fl. Boruss. vii. t. 499 (1839).
Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 127 (1842).—*Fl.*
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1239 (1847).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 189, fig. 1005 (1848).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 826 (1853).
Flora, xliii. t. 7, fig. 6 (1860).
Cesati, Passer, & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 75 (1867–86).—*Fr.*
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 243 (1874).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3109 (1888).
Pflanzenfam. iv. v. 114 (1889).—*Fr.*
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 332 (1895).
*Siélaïn, Atlas Poche Fl. Champs Prair. & Bois, Ser. II. t. 69 (1896).
Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 1 (1901–5).
Coste, Fl. France, ii. 371 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 452 (1904).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 706 (1906).
*Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, Ed. 2, t. 76, fig. 88 (1909).—*Fr.*
Black, Nat. Fl. S. Australia, 93 (1909).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 426 (1910).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1010 (1910).
Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xv. No. 45, p. 32 (1910).—*Veg.*
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 297 (1910).
Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 425 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 414 (1912).
Pammel, Man. Poison. Pl. 142, 800 (1911).
Pammel, Weeds Farm & Gard. 16, 248 (1911).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 549 (1913).
Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 373, 494, 650 (1913).
*Klein, Unsere Unkräuter, t. 90 (1913).
Bull. Angew. Bot. vii. t. 116 (1914).—*Fr.*
*Gadeceau, Fl. Moiss. t. 90 (1914).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 774 (1914).
Canada Dep. Agric. (Seed Branch) Bull. No. 5–8, p. 59 (1914).—*Fr.*
A. Georgia, Manual Weeds, t. 354 (1914).
Palmer in Proc. Iowa Acad. Sc. xxiii. t. 10 (1916).—*Fr.*
*Bonnier, Name This Flower, t. 29 (1917).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 340 (1917).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 518 (1918).—*Fr.*
—**hypoleucum** DC.
Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 244 (1874).
lanigerum silvestre Naeg.
Naegeli in Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. ges. Naturw. v. t. 3 (1841).
Liebmannii Sch.-Bip.
Beih. Bot. Centralbl. xxvii. II. t. 1 (1910).
ligulare Boiss.
Bibl. Bot. v. No. 26, t. 5, fig. 23 (1892).—*Veg.*
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 2, t. 36 (1895).
—**armatum** Petrak
Bibl. Bot. xviii. No. 78, t. 3, a (1912).
***Linkianum** Löhr
Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxviii. t. 4 (1919).
Lobellii Ten.
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 189 (1811–38).
Bull. Ort. Bot. Napoli, iv. t. 7 (1914).—*Hab.*
Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxv. t. 2 (1918).
Lojkae Somm. & Lev.
Act. Hort. Petrop. xvi. t. 26 (1900).
Déchy, Kaukasus, iii. t. 24, fig. 1–13 (1907).
Mamiyanum Koidz.
Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxvii. Art. 13, t. 3 (1910).
maritimum Makino
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 38 (1912).

CIRSIIUM

- medium** All.
Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 49, fig. 2 (1785).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 849 (1853).
- microcephalum** Moris
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 452 (1904).
- misilmerense** Ces. Passer. & Gib.
Lojacono-Pojero, Fl. Sic. ii. t. 15 (1902).
- monspessulanum** All.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 830 (1853).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 254 (1874).
Coste, Fl. France, ii. 374 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 453 (1904).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 343 (1917).
- **pyrenaicum** Cusin
Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 255 (1874).
- montanum** Hill
Hill, Herb. Brit. i. t. 57 (1769).
Coste, Fl. France, ii. 376 (1903).
- Morisanum** Reichb. f.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 825 (1853).
Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxv. t. 3 (1918).
- muticum** Michx.
Pammel in Rep. Iowa Geol. Surv. xix. 772 (1911).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 553 (1913).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 775 (1914).
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 264 (1918).
- narbonense** Rouy
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 14, t. 340 (1900).
- nebraskense** Britton
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 552 (1913).
- neglectum** Fisch.
Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 987 (1832).
- memorale** Reichb. f.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 826 (1853).
Kerner, Pflanzenleben, i. 406 (1887); ii. 797 (1891); Ed. 3, i. 123 (1913).
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 436 (1894); ii. 860 (1895).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 162 (1894-96).—*Hab.*
- nipponicum** Makino
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 40 (1912).
- obvallatum** M. Bieb.
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xi. t. 40 (1913).—*Hab.*
- ochrocentrum** A. Gray
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 551 (1913).
- ochroleucum** All.
De Silvestri, Piant. Prat. 251 (1879).
- odontolepis** Boiss.
*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 110 (1839-45).
Coste, Fl. France, ii. 372 (1903).
- odoratum** Britton
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 552 (1913).
- *oleraceo-acaule** Hampe
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 858 (1853).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 281 (1874).
*Fl. Dan. xvii. t. 2969 (1880).
- *oleraceo-arvense** Naeg.
Naegeli in Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. ges. Naturw. v. t. 4 (1841).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 862 (1853).
- *oleraceo-bulbosum** Naeg.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 853, 855 (1853).
- *oleraceo-erisithales** Mich.
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 264 (1874).
- *oleraceo-heterophyllum** Naeg.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 857 (1853).
*Fl. Dan. xvii. t. 3043 (1883).
- *oleraceo-lanceolatum** Vahl
*Fl. Dan. xvii. t. 2968 (1880).
- *oleraceo-palustre frigidoglomeratum** Naeg.
Naegeli in Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. ges. Naturw. v. t. 6 (1841).

CIRSIIUM

- *oleraceo-rivulare** Naeg.
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 263 (1874).
- oleraceum** Scop.
*Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 357 (1836-55).
*Dietrich, Fl. Boruss. viii. t. 552 (1840).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 189, fig. 1008 (1848).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 834 (1853).
Berg, Charakt. t. 49, fig. 374, K-O (1861).—*Fr.*
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 260 (1874).
Nobbe, Handb. Samenkunde, 37, 350 (1876).—*Fr.*
Willkomm, Führ. Reich. Pflanzen, 385 (1882).—*Fl.*
Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 157 (1883).—*Hab.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3118 (1888).
Acloque, Fl. France, 391 (1894).
Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 3 (1901-5).
Coste, Fl. France, ii. 375 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 454 (1904).
*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 69 (1908).
Bot. Közl. (Bot. Communic.), viii. 280, 281 (1910).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 428 (1910).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 299 (1910).
Mayevsky, Fl. Central Russia, 334 (1918).
- **atrisanguineum** Mort.
*Fl. Dan. xvii. t. 3042 (1883).
- **pinnatifidum** Cusin
Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 261 (1874).
- orizabense** Sch.-Bip.
Beih. Bot. Centralbl. xxvii. II. t. 2 (1910).
- palustre** Scop.
J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 23, fig. 2 (1749); fide Ledebour, Comm. 68.
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 135 (1829).
*Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 956 (1836-55).
*Dietrich, Fl. Boruss. x. t. 716 (1842).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1240 (1847).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 189, fig. 1006 (1848).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 831 (1853).
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. II. t. 9 (1856).—*Veg.*
Juratzka in Verh. Zool.-Bot. Ver. Wien, vii. t. 1 (1857).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 75 (1867-86).—*Fl.*
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 251 (1874).
Willkomm, Führ. Reich. Pflanzen, t. 4, fig. 104 (1882).—*Fl.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3111 (1888).
Paolucci, Fl. Marchig. t. 24 (1890).
Bot. Jaarb., Gent, v. 406 (1893).—*Fl.*
Acloque, Fl. France, 391 (1894).
Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 2 (1901-5).
Coste, Fl. France, ii. 373 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 453 (1904).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 668 (1907).
Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 1010 (1910).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 429 (1910).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 304 (1910).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 554 (1913).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 343 (1917).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 547 (1918).—*Fl.*
- **glomeratum putatum** Naeg.
Naegeli in Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. ges. Naturw. v. t. 11 (1841).
- **torphaceum** Gren. & Godr.
Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 252 (1874).
- **umbrosus** Kauffm.
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 304 (1910).
- *palustri-erisithales** Naeg.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 845, 887 (1853).
- *palustri-heterophyllum** Wimm.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 852 (1853).
- *palustri-lanceolatum** Reichb. f.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 843 (1853).

CIRSIIUM

- *palustri-oleraceum** Naeg.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 846 (1853).
*Fl. Dan. xvii. t. 2967 (1880).
- *palustri-rivulare** Naeg.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 888 (1853).
- *pannonico-erisithales** Naeg.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 845 (1853).
- pannonicum** Gaud.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 829, 888 (1853).
Juratzka in Verh. Zool.-Bot. Ver. Wien, vii. Abb. 121 (1857).—*Veg.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3113 (1888).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 453 (1904).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 303 (1910).
- pauciflorum** Spreng.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 833 (1853).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3115 (1888).
Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 439 (1915).—*Hab.*
- pidisium** Wettst.
Wettstein in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xcvi. t. 3, fig. 9-12 (1890).—*Fl.*
- Pitcheri** Torr. & Gray
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 550 (1913).
- plattense** Britton
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 551 (1913).
- polyanthemum** DC.
Coste, Fl. France, ii. 373 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 453 (1904).
- polyccephalum** DC.
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 13, t. 314 (1900).
- *praemorsum** Reichb. f.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 856 (1853).
- pubigerum** DC.
Petrak in Bull. Mus. Cauc. viii. t. 4 (1914).
- pumilum** Spreng.
A. Georgia, Manual Weeds, t. 355 (1914).
- purpuratum** Matsum.
Miyoshi, Atlas Jap. Veg. t. 61 (1907).—*Hab.*
- purpureum** All.
Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 36 (1785).
- pyrenaicum** All.
Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 12 (1785).
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 139 (1829).
- *rigens** Wallr.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 858 (1853).
- rivulare** Link
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 189, fig. 1007 (1848).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 835 (1853).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 269 (1874).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3119 (1888).
Coste, Fl. France, ii. 376 (1903).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 346 (1917).
- **pinnatifidum** Cusin
Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 270 (1874).
- *rivulari-oleraceum** Naeg.
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 262 (1874).
- *rivulari-palustre** Naeg.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 888 (1853).
- *rivulari-pauciflorum** Reichb. f.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 862, 889 (1853).
- Rosanii** Ten.
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 189 (1811-38).
- scabrum** Bonnet & Barr
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 453 (1904).
- Schelkovnikovii** Petrak
Petrak in Bull. Mus. Cauc. viii. t. 2 (1914).
- Semenowii** Regel & Schmalh.
Oesterr. Bot. Zeitschr. lxi. 322 (1911).
- **sairamense** Petrak
Oesterr. Bot. Zeitschr. lxi. 323 (1911).
- semidecurrens** Richt.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 843 (1853).

CIRSIIUM

- serratuloides** Scop.
J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 23, fig. 1 (1749); fide Ledebour, Comm. 68.
*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iv. t. 375 (1833).
- serrulatum** M. Bieb.
*Behrens, Blattformen, t. 38, fig. e (1900).—*Veg.*
- setigerum** Ledeb.
*Ledebour, Ic. Pl. Ross. i. t. 35 (1829).
- setosum** M. Bieb.
J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 22 (1749); fide Ledebour, Comm. 68.
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 284 (1874).
- siculum** Spreng.
*Visiani, Fl. Dalmat. Suppl. (Mem. Istit. Veneto, xvi), t. 10 (1872).
- ***Sieviersii** Petrak
Oesterr. Bot. Zeitschr. lxi. 325 (1911).
- spathulatum** Gaud.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 821 (1853).
- spectabile** DC.
Belanger, Voyage Ind. Or., Bot. Phan. t. 11 (1831-46).
- spicatum** Matsum.
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 36 (1912).
- ***spinossissimo-acale** Naeg.
Naegeli in Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. ges. Naturw. v. t. 5 (1841).
- ***spinossissimo-heterophyllum** Gren. & Godr.
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 274 (1874).
- ***spinossissimo-rivulare** Naeg.
Naegeli in Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. ges. Naturw. v. t. 7 (1841).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 863 (1853).
- spinossissimum** Scop.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 836 (1853).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 271 (1874).
*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iii. t. 81 (1880).
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3117 (1888).
- *Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 477 (1897).
- *Behrens, Blattformen, t. 30, fig. i, k (1900).—*Veg.*
- Flora, lxxxix. t. 4, fig. 14 (1901).—*Fr.*
Coste, Fl. France, ii. 375 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 454 (1904).
Bot. Kongr. Wien, iii. Exk. t. 39 (1905).—*Hab.*
Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. 71 (1908).
Schroeter, Pflanzenleib. Alp. 393 (1908).—*Hab.*
Bot. Congr. Bruxelles, ii. t. 39 (1910).—*Hab.*
*Hastings, Summer Fl. High Alps, frontisp. (1910).—*Hab.*
Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 63 (1910).—*Hab.*
- *H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 37 (1911).
- spurius** Lacaita
Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxv. t. 1 (1918).
- stabianum** Lacaita
Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxv. t. 4 (1918).
- stellatum** All.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 841 (1853).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 451 (1904).
- strictum** Spreng.
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 451 (1904).
- subalpinum** Schleich.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 844 (1853).
- syriacum** Gaertn.
Gaertner, Fruct. ii. t. 163 (1791).—*Fr.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 452 (1904).
- ***tataricum** Wimm. & Grab.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 848 (1853).
- tricephalodes** DC.
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 138 (1829).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 454 (1904).
- trispinosum** Moench
Jahandiez, Cat. Pl. Dépt. Var, t. 7 (1908).
- tuberosum** All.
*Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 239 (1836-55).
Coste, Fl. France, ii. 377 (1903).

CIRSIIUM

- tuberosum**
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 454 (1904).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 348 (1917).
— **anglicum** DC.
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 454 (1904).
- turbinatum** Gillot
Coste, Fl. France, ii. 372 (1903).
- ***uliginosum** Delastre
Delastre, Fl. Dépt. Vienne, t. 3 (1842).
- undulatum** Spreng.
Pammel & King in Bull. Iowa Agric. St. No. 105, p. 274 (1909).—*Fr.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 550 (1913).
Pammel, Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 495 (1913).—*Fr.*
- vallis-demonii** Lojac.-Poj.
Lojacono-Pojero, Fl. Sic. ii. t. 12 (1902).
- **calabrum** Fiori
Nouv. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxv. t. 5 (1918).
- Vandasii** Petrak
Bibl. Bot. xviii. No. 78, t. 1 (1912).
- Velenovskii** Vand.
Wien, Ill. Gart.-Zeit. xxi. 76 (1896).
- virginianum** Michx.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 550 (1913).
- ***Wankeli** Reichardt
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 302 (1910).
- Wiedemannii** Fisch. & Mey.
Meyer in Sertum Petrop. t. 24 (1869) in ic.; *C. hypoleucum* in textu.
- Willkommianum** Porta & Rigo
*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 102 (1886).
- yezoense** Nakai
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 41 (1912).

CISSAMPELOS, Linn.—Vide *Dissopetalum*

- Abutua** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 140 (1827).
- andromorpha** DC.
Delessert, Ic. Pl. i. t. 99 (1820).
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 44 (1864).
- Caapeba** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 139 (1827).
- canescens** Miq.
Miquel, Sert. Exot. t. 4 (1842).
- capensis** Thunb.
*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 62 (1913).
- communis** St.-Hil.
St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 11 (1825).
- convexa** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 142 (1827).
- convolvulacea** Willd.
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 496 (1854).—*Fl.*
- ebracteata** St.-Hil.
St.-Hilaire, Pl. Usuelles Bras. t. 35 (1824-28).
- fasciculata** Benth.
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 46 (1864).
Beille, Bot. Pharm. ii. 361 (1909).—*Fr.*
- fluminensis** Eichl.
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 44 (1864).
- galapagensis** Stewart
Proc. California Acad. Ser. IV. i. t. 3 (1911).
- glaberrima** St.-Hil.
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 45 (1864).
- Hernandia** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 136 (1827).
- mauritiana** Thou.
Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), ii. t. 3, 4 (1809).
- microcarpa** DC.
Miers, Contrib. Bot. iii. t. 115 (1864-71).
- ovalifolia** DC.
St.-Hilaire, Pl. Usuelles Bras. t. 34 (1824-28).
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 43 (1864).
Pflanzenreich, Menispermac. 288 (1910).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 192 (1915).
- ovata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 141 (1827).
- pareira** Linn.
Rheede, Hort. Mal. xi. t. 62 (1692); fide Diels in Pflanzenreich, Menisp. 289.
Swartz Observ. Bot. t. 10 (1791).—*Fl.*

CISSAMPELOS

pareira

- *Woodville, Med. Bot. ii. t. 82 (1792), Ed. 3, i. t. 65 (1832).
Lamarck, Ill. v. t. 830 (1797-1819).
- *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 5 (1808).
- *Plenck, Ic. Pl. Med. viii. t. 723 (1812).
- *Titford, Sketches Hort. Bot. Amer. t. 12 (1812).
- *Chaumeton, Fl. Méd. v. t. 262 (1818).
Berlin Jahrb. Pharm. t. xxiii (1822).
- *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iii. t. 201 (1827).
- *Nees, Pl. Offic. ii. t. 367 (1828).
Lindley, Veg. Kingd. 309 (1846).
- *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 62 (1846).
- *Carson, Ill. Med. Bot. i. t. 8 (1847).
- *Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 37 (1847).
Lindley, Med. & Oecon. Bot. 87 (1849).
- *Good, Family Flora, ii. t. 93 (1854).
- *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 24 (1862).
- *Réveil, Règne Vég. iv. t. 38; x. t. 1 (1870).
Scheffer, Observ. Phytogr. (Natuurk. Tijdschr. Nederl. Ind. xxxii), t. 14 (1872).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. iii. 17, 18 (1872).
- *Bentley & Trim. Méd. Pl. i. t. 15 (1876).
Baillon, Dict. Bot. i. 559 (1877).—*Fl.*
- *Blanco, Fl. Filip. t. 432 (1878-80).
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 708 (1883).
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 1, fig. c (1883).
Pflanzenfam. iii. 11. 85 (1888).
Dujard.-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 519 (1889).—*Fl.*
Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil B, p. 507 (1895).
Collett, Fl. Siml. 19 (1902).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 145 (1908).—*Fl.*
Beille, Bot. Pharm. ii. 359 (1909).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 267 (1910); ix. iii. i. 192 (1915).
Pflanzenreich, Menispermac. 20, 21, 288 (1910).
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. i. 193 (1914).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 42 (1918).
Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.) xxvii. 7 (1918).
- **Caapeba** Griseb.
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 67, fig. 2 (1756); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 50.
- parriera** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 138 (1827).—*Veg.*
- smilacina** Linn.
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 629 (1786-93).
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 172 (1852).
- sympodialis** Eichl.
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 44 (1864).
- tamoides** Willd.
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 44 (1864).
- tomentosa** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 143 (1827).
- tropaeolifolia** DC.
Delessert, Ic. Pl. i. t. 98 (1820).
Lindley, Veg. Kingd. 307 (1846).
- truncata** Engl.
Pflanzenreich, Menispermac. 288 (1910).—*Fl.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 192 (1915).—*Fl.*
- Vitis** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 137 (1827).
- Wildemaniana** Bossche
De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. i. t. 2 (1904).
- CISSAROBRYON** Poepp.: *Viviania*
- elegans** Kunze
*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 13 (1854).
- CISSUS** Auct.: *Ampelopsis* (1), *Cissus* Linn. (2), *Parthenocissus* (3), *Rhoicissus* (4), *Tetrastigma* (5).
- CISSUS** Linn. (2)—Vide *Ampelopsis* (1), *Cayratia*, *Malacoxylum*, *Saelanthus*, *Vitis* (3)
- acida** Linn. (2)
*Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 33 (1797).
*Blanco, Fl. Filip. t. 24 (1878-80).
- adenocaulis** Steud. (2)
Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 243 (1909-12).
Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 20 (1911).

CISSUS

- adenopodus** Sprague (2)
*Bot. Mag. cxxxv. t. 8278 (1909).
Engl. Jahrb. xlv. 539 (1912).
- adnata** Roxb. (2)
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 144 (1839).
- alata** Jacq. (2)
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 259, fig. 4 (1760); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 99.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 182 (1763).—*Veg.*
- amoena** Gilg & Brandt (2)
Engl. Jahrb. xlv. 468 (1912).
- Ampelopsis** Pers. (1)
Trans. Acad. Sc. St. Louis, vi. 143, fig. 21 (1893).—*Veg.*
- antarctica** Vent. (2)
Ventenat, Choix Pl. t. 21 (1803).
*Bot. Mag. li. t. 2488 (1824).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 483 (1838).
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 45 (1861).—*Veg.*
- *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xiv. 65 (1861).
- aphyllantha** Gilg (2)
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 259 (1910).
- aristata** Bl. (2)
Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 178, fig. 1 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
- auriculata** Roxb. (2)
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 145 (1839).
- Baudiniana** Brouss. (2)
Rev. Hort. 1881, p. 353.—*Fr.*
Borzi, Contrib. Biol. Veg. i. t. 5, fig. 1-5 (1894).—*Veg.*
- De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. i. t. 9 (1899).
- bryonifolia** Regel (1)
Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. iv. No. 4, t. 3 (1861).
- cactiformis** Gilg (2)
Pflanzenfam. iii. v. 451 (1896).
Engl. Jahrb. xlv. 483 (1912).
- capensis** Willd. (4)
Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 194, t. 13 (1908).—*Hab.*
- capriolata** Royle (5)
*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 26 (1839).
- caustica** Tuss. (2)
*Tussac, Fl. Antilles, i. t. 16 (1808).
Dict. Sc. Nat. Planch. Bot. Dicot. t. 161 (1816-29).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iii. t. 167 (1827).
- cirrosa** Thunb. (2)
Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 90 (1908).
Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 315 (1908).
- compressicaulis** Ruiz & Pav. (2)
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 100 (1798).
- cordifolia** Linn. (2)
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 259, fig. 3 (1760); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 99.
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. 309 (1827).
- Crameriana** Schinz (2)
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 531 (1910).—*Hab.*
Engl. Jahrb. xlv. 514 (1912).—*Hab.*
Dinter, Neue Pfl. Deutsch.-Süd.-Afr. t. 13 (1914).
- crinita** Planch. (2)
Pflanzenfam. iii. v. 451 (1896).
Engl. Jahrb. xlv. 483 (1912).
- Currorii** Hook. f. (2)
Pflanzenfam. iii. v. 453 (1896).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 674 (1907).—*Hab.*
Engl. Jahrb. xlv. 512 (1912).
- Davidiana** Carr. (1)
Rev. Hort. 1868, p. 30.—*Veg.*
Garden, vii. 199 (1875).—*Veg.*
- debilis** Planch. (2)
Pflanzenfam. iii. v. 451 (1896).—*Fl.*
Engl. Jahrb. xlv. p. 483, 488 (1912).—*Fl.*
- digitata** Lam. (2)
MacDougal & Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 129, t. 5 (1910).—*Hab.*

CISSUS

- dimidiata** Eckl. & Zeyh. (4)
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 41 (1861).—*Veg.*
- discolor** Bl. (2)
Gard. Comp. 1852, p. 100.
*Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 804, 805 (1852-53).
*Bot. Mag. lxxx. t. 4763 (1854).
Cottage Gard. xxvi. 342 (1861).
Journ. Hort. xxviii. 11 (1862); Ser. III. liii. 283 (1906).
*Lowe, Beautiful-leaved Pl. 27, t. 13 (1868).
Garden, xxxvii. 27 (1890).—*Hab.*
Mönkemeyer, Sumpf-u. Wasserpfl. 106 (1897).—*Hab.*
- *Behrens, Blattformen, t. 55, fig. f (1900).—*Veg.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 320 (1900); Stand. Cycl. Hort. 776 (1914).—*Veg.*
Jardin, xxv. 376 (1911).
Rev. Hort. 1912, p. 499.—*Hab.*
- Duarteana** Cambess. (2)
St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 71 (1827).
- Endresii** Hort. (?)
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxi. t. 35 (1877).
Gard. Month. & Hort., Meehan, xxi. 233 (1879).
- Engleri** Gilg (2)
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 259 (1910).
- enneaphylla** Vell. (2)
Vellozo, Fl. Flum. i. t. 103 (1827).
- epidendrica** Vell. (2)
Vellozo, Fl. Flum. i. t. 98 (1827).
- furcifera** Chiov. (2)
Chiovenda, Result. Sc. Miss. Stefan.-Paoli Somal. Ital. t. 6 (1916).
- gongyloides** Burch. (2)
Pflanzenfam. iii. v. 452 (1896).
Rev. Gén. Bot. ix. 131 (1897).—*Veg.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 640 (1911).—*Veg.*
- gracilis** Guill. & Perr. (2)
Engl. Jahrb. xlv. 488 (1912).
- grandistipulata** Gilg & Brandt (2)
Engl. Jahrb. xlv. 492 (1912).
- granulosa** Ruiz & Pav. (2)
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 101 (1798).
- Hasslerianus** Chod. (2)
Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. III. No. 11, p. 14 (1901).
- hastata** Planch. (2)
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 968 (1912).—*Fl.*
- Hauvilleana** De Wild. & Durand (2)
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 13 (1903).
- hederacea** Pers. (3)
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 8, fig. 6 [1865].
- hereroensis** Schinz (2)
Engl. Jahrb. xlv. 497 (1912).
- Hildebrandtii** Gilg (2)
Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C, t. 27 (1895).
- Hochstetteri** Planch. (2)
Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 243 (1909-12).—*Veg.*
Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 20 (1911).—*Veg.*
- humulifolia** Regel (1)
Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. iv. No. 4, t. 3 (1861).
- hydrophora** Gaudich. (2)
Gaudichaud, Bot. Voy. Bonite, Atlas, t. 131, 132 (1844-66).
*Réveil, Règne Vég. iii. t. 52 (1870).—*Veg.*
- hypoglauca** A. Gray (2)
F. Mueller, Pl. Victoria, i. Suppl. t. 10 (1860-62).
- incisa** Des Moulins (2)
Rev. Hort. 1884, p. 272.—*Fr.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 510 (1913).
—*Rochana* Carr. (2)
Rev. Hort. 1885, p. 272, 273.
- japonica** Willd. (2)
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), ii. t. 57 (1907).
- juncea** Webb (2)
Pflanzenfam. iii. v. 451 (1896).
Engl. Jahrb. xlv. 483 (1912).

CISSUS

- Juttae** Dint. & Gilg. (2)
Engl. Jahrb. xlv. 510, 511 (1912).
- lacinata** MacDoug. & Cann. (2)
MacDougal & Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 129, t. 6 (1910); errore *C. digitata* in ic.—*Hab.*
Gager, Fundam. Bot. 343 (1916).
- lanceolata** Malmé (2)
Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. III. No. 11, p. 16 (1901).
- lanigera** Harv. (2)
Harvey, Thes. Cap. i. t. 65 (1859).
- latifolia** Desc. (2)
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 311 (1827).
- Laurentii** De Wild. (2)
De Wildeman, Miss. E. Laurent, ii. t. 21 (1905).
- Lindenii** André (2)
*Ill. Hort. xvii. t. 2, p. 13 (1870).
- mexicana** Moc. & Sessé ex DC. (2)
Bull. Soc. Tosc. Ort. xiii. 299 (1888).—*Veg.*
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiv. 9 (1889).
- modecoides subintegra** Gagnep. (2)
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 968 (1912).—*Veg.*
- mollis** Steud. (2)
Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 243 (1909-12).—*Veg.*
Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 20 (1911).—*Veg.*
- nanella** Gilg & R. E. Fries (2)
R. E. Fries in Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. t. 10 (1914).
- nitida** Vell. (2)
Vellozo, Fl. Flum. i. t. 100 (1827).
- nivea** Hochst. (2)
Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 243 (1909-12).—*Veg.*
Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 20 (1911).—*Veg.*
- oblitqua** Ruiz & Pav. (2)
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 101 (1798).
- oblonga** Planch. (2)
Borzi, Contrib. Biol. Veg. i. t. 5, fig. 6-8 (1894).—*Veg.*
- odondo** Gilg & Brandt (2)
Engl. Jahrb. xlv. 503 (1912).
- orientalis** Lam. (1)
Lamarck, Ill. i. t. 84, fig. 2 (1791).
*P. W. Watson, Dendr. Brit. ii. t. 113 (1825).
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 164 (1856-65).
Gard. Chron. 1871, p. 1615.
- palmata** Poir. (2)
St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 72 (1827).
*Bettfreund, Fl. Argentina, i. t. 36 (1898).
- pannosa** Planch. (2)
Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. III. No. 11, p. 12 (1901).—*Veg.*
- paraguayensis** Planch. (2)
Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. III. No. 11, p. 18, 19 (1901).
- Pauli-Guilielmi** Schweinf. (?)
Schweinfurth, Reliq. Kotsch. t. 31 (1868).
- paulliniifolia** Vell. (2)
Vellozo, Fl. Flum. i. t. 102 (1827).
- pedata** Blanco (5)
*Blanco, Fl. Filip. t. 398 (1878-80).
- pentaphylla** Willd. (2)
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 41 (1861).—*Veg.*
- porphyrophylla** Lindl. (?)
*Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1491 (1861).—*Veg.*
Rev. Hort. 1862, p. 90; 1883, p. 560.—*Veg.*
*Lowe, Beautiful-leaved Pl. t. 59 (1868).
Garden, xii. 441 (1877).—*Veg.*
Journ. Hort. Ser. III. liii. 283 (1906).—*Veg.*
- pseudonjegerre** Gilg & Brandt (2)
Engl. Jahrb. xlv. 545 (1912).
- pteroclada** Hayata (2)
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iii. t. 12 (1913).
- pulcherrima** Vell. (2)
Vellozo, Fl. Flum. i. t. 101 (1827).
- quadangularis** Linn. (2)
Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 44, fig. 2 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Fourreau, Miss. Sahar. 517 (1905).—*Hab.*

CISSUS

quadrangularis

Fiori, Boschi e Piant. Legn. Eritrea, 68, 243 (1909-12).
Engler & Prader, Veget. Erde, ix. 1, p. 68 (1910).
Agric. Colon., Ital. iv. 92 (1910); v. Suppl. 20 (1911).

quinquefolia Soland. (2)

*Bot. Mag. li. t. 2443 (1823).

quinquefolia Schult. (3)

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 483 (1838).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 17, fig. 129 (1849).
—*Fl.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 43 (1861).
—*Veg.*

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 46 (1870).—*Veg.*

repens Lam. (2)

Rumphius, Herb. Amboin, v. t. 164, fig. 1 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 968 (1912).
—*Fl.*

rosea Royle (2)

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 26 (1839).

rotundifolia Vahl (2)

Garten-Zeit. Berlin, iii. 213 (1884).

Gartenfl. xxxiv. 58 (1885).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 164 (1885).

rubiginosa Planch. (2)

Pflanzenfam. iii. v. 451 (1896).—*Fl.*

Engl. Jahrb. xlv. 483 (1912).—*Fl.*

saxicola Gilg & R. E. Fries (2)

R. E. Fries in Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. 1. 138 (1914).

Seitziana Gilg & Brandt (2)

Engl. Jahrb. xlv. 515 (1912).

serratifolia Rottl. (2)

*Hooker, Bot. Misc. ii. 104, Suppl. tab. 6 (1831).

sicyoides Linn. (2)

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 259, fig. 2 (1760); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 99. —*Veg.*

Jacquín, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 15 (1763).

*Jacquín, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 20 [1780].

Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 4 (1789).

Lamarck, Ill. i. t. 84, fig. 1 (1791).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vii. t. 481 (1829).

Britton, Fl. Bermuda, 229 (1918).

stipulata Vell. (2)

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 99 (1827).

striata Ruiz & Pav. (2)

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 100 (1798).

tenuissima Gilg & R. E. Fries (2)

R. E. Fries in Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. 1. t. 10 (1914).

tridentata Eckl. & Zeyh. (4)

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 40, 41 (1861).—*Veg.*

trifoliata Linn. (2)

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 259, fig. 5 (1760); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 100.

*Jacquín, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 259, fig. 8 [1780].—*Veg.*

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, t. 348 (1827).

tuberculata Jacq. (2)

*Jacquín, Hort. Schoenbr. i. t. 32 (1797).

ukerewensis Gilg (2)

Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C, t. 27 (1895).
Pflanzenfam. iii. v. 451 (1896).—*Fl.*

Engl. Jahrb. xlv. 483 (1912).—*Fl.*

Veitchii Carr. (2)

Rev. Hort. 1877, p. 176.

velutinus Linden (2)

*Bot. Mag. lxxxvi. t. 5207 (1860).

venatorum Desc. (2)

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 309 (1827).

vesicatoria Blanco (2)

*Blanco, Fl. Filip. t. 318 (1878-80).

violaceo-glandulosa Gilg (2)

Engl. Jahrb. xlv. 509 (1912).

vitiginea Linn. (2)

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 483 (1838).

CISSUS

vitiginea Roxb.

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 45 (1861).
—*Veg.*

CISTANCHE Hoffmgg.

laxiflora Aitch. & Hemsl.

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iii. t. 40 (1888).

lutea Hoffmgg. & Link

*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 63 (1809).
Reichenbach, Fl. Crit. vii. t. 700 (1829).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1420 (1849).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1420 bis (1849);
errore, *C. tubulosa*.

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 158 bis (1850).—*Fl.*
Thonner, Blütenpf. Afr. t. 140 (1908).

Ridgewayana Aitch. & Hemsl.

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iii. t. 39 (1888).

rosea Baker

Hook. Ic. Pl. xxiv. t. 2363 (1895).

salsa G. Beck

Bull. Jard. Bot. Pétersb. vi. 42 (1906).—*Hab.*

Jardin, xx. 149 (1906).—*Hab.*

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 887 (1910).

tinctoria G. Beck

Holmboe, Veg. Cyprus, 254 (1914).

violacea Hook. f.

*Bot. Mag. cxxix. t. 7911 (1903).

CISTANTHERA K. Schum.

Dewevrei De Wild. & Dur.

De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 87 (1902).

Fouassieri A. Chev.

Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 9, t. 3 (1917).

Holtzii Engl.

Engl. Jahrb. xxxix. 578 (1907).

Engler & Prader, Veget. Erde, ix. 1. 348 (1910).

CISTELLA Bl.: *Geodorum*

cernua Bl.

Blume, Tab. Jav. Orch. t. 55 (1825).—*Fl.*

CISTUS Auct.: *Cistus* Linn. (1), *Fumana* (2), *Hali-*

mium (3), *Helianthemum* (4), *Tuberaria* (5)

CISTUS Linn. (1)—Vide *Ladanum*, *Ledonia*, *Rhodo-*

cistus, *Stephanocarpus*

acuminatus Viv. (5)

Viviani in Ann. Bot. i. ii. t. 25, fig. 1 (1804).

Viviani, Fl. Ital. Fragm. t. 14 [1808].

acutifolius Sweet (1)

*Sweet, Cistin. t. 78 (1828).

aegyptiacus Linn. (4)

Jacquín, Obs. Bot. t. 68 (1768).

albidocrispus Del. (1)

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iii. t. 437 (1869).

albidus Linn. (1)

*F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 108 (1792).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, i [t. 94] (1808).

*Jaume St.-Hilaire, Traité Arb. & Arbust. i. t. 55 (1825).

*Sweet, Cistin. t. 31 (1826).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 39 (1838-39).

*Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 77 (1856).
Pokorny, Oesterr. Holzpf. 473, t. 41 (1864).—*Veg.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iii. t. 436 (1869).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 6 (1885).

*Laguna, Fl. For. Españ. t. 53 (1890).

Ann. Fac. Sc. Marseille, ix. ii. t. 3 (1899), xiii. ii. t. 1, 2 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 148 (1899).

Coste, Fl. France, i. 144 (1901).

*Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 13 (1902).

Pflanzenreich, Cistac. 11 (1903).—*Fl.*

*Strasburger, Rambles Riviera, 83 (1906).

Gard. Chron. Ser. III. xlv. 117 (1909).—*Hab.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 346, 347 (1909).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 60 [1911].

*Guinier, Atlas Arbres. & Arbriss. t. 110, 110 bis (1912).

*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 6 (1914).

Cadeval & Sallent, Fl. Catalunya, i. 196 (1915).

CISTUS

albidus

Eden Philpotts, My Shrubs, 28 (1915).—*Hab.*

algarvensis Sims (3)

*Bot. Mag. xvii. t. 627 (1803).

*Schrunk, Pl. Rar. Hort. Monac. i. t. 36 (1819).

*Ann. Blumisterei, v. 26 [t. 3] (1829).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 2 (1848) in ic.; *Helianthemum algarvensis* in textu, p. 13.

alpestris Jacq. (4)

Crantz, Stirp. Austriac. fasc. ii. t. 6, fig. 1 (1763).

Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, i. t. 23 (1772).

*Lodd. Bot. Cab. ii. t. 131 (1818).

*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 40 (1836).

alyssoides Lam. (3)

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iii. t. 429 (1869).

angustifolius Jacq. (4)

*Jacquín, Hort. Vind. iii. t. 53 (1776).

arabicus Linn. (2)

Vahl, Symb. Bot. ii. t. 35 (1791).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 503 (1827).

asperifolius Sweet (1)

*Sweet, Cistin. t. 87 (1829).

Barrelieri Sims (4)

*Bot. Mag. i. t. 2371 (1823).

Berthelotianus Spach (1)

Lindley, Veg. Kingd. 349 (1846).

Pitard & Proust, Iles Canar. t. 15 (1908).—*Hab.*

Bourgaeus Coss. (1)

*Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 99 (1856).

canariensis Jacq. (4)

*Jacquín, Ic. Pl. Rar. i. t. 97 (1781-86).

candidissimus Dun. (1)

*Sweet, Cistin. t. 3 (1825).

*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 40 (1836).

*Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 76 (1856).

canescens Sweet (1)

*Sweet, Cistin. t. 45 (1827).

canus Linn. (4)

*Jacquín, Fl. Austr. iii. t. 277 (1775).

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 45, fig. 3 (1785).

*F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 112 (1792).

Oesterr. Bot. Zeitschr. lix. 225 (1909).

carolinianus Walt. (3)

Viventat, Jard. Cels. t. 74 [1800].

ciliatus Desf. (4)

Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 109 (1798).

cinereus Cav. (4)

Cavanilles, Ic. ii. t. 141 (1793).

Clusii Dun. (1)

*Sweet, Cistin. t. 32 (1826).

Dunal in Mém. Acad. Sc. Lett. Montpellier, Sect. Sc. i. 1847, t. 3 (1847-50).

*Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 98 (1856).

*Laguna, Fl. For. Españ. t. 78 (1890).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 147 (1899).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 198 (1915).

corbariensis Pourr. (1)

*Sweet, Cistin. t. 8 (1825).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 36 (1838-39).

*Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 93 (1856).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iii. t. 441 (1869).

cretensis Jacq. (1)

*Jacquín, Ic. Pl. Rar. i. t. 95 (1781-86).

*F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 101 (1792).

creticus Linn. (1)

*Regnault, Bot. ii. 17 (1774).

*Jacquín, Collect. iv. t. 2, fig. 7 (1790).—*Fr.*

*Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 423 (1792).

*Woodville, Med. Bot. ii. t. 91 (1792); Ed. 3, iii. t. 207 (1832).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 58 (1807).

*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. vii. t. 100 (1813).

*Chaumeton, Fl. Méd. iv. t. 212 (1817).

*Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 416 a (1817).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, v. t. 495 (1825).

CISTUS**creticus**

- *Nees, Pl. Offic. ii. t. 432 (1828).
 *Sweet, Cistin. t. 112 (1830).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xiii. t. 33 (1837).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 320 (1838).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 40 (1838-39).
 *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 43 (1846).
 *Strong, American Fl. i. 73 (1848).
 Petermann, Deutschl. Fl. t. 11, fig. 85, o, p (1849).
 *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 83 (1856).
 Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 16 (1858).—*Fl.*
 Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 689, 690 (1858).
 Berg, Charakt. t. 82, fig. 586 (1861).
 Pokorný, Oesterr. Holzpfl. 450, t. 41 (1864).—*Veg.*
 *Réveil, Règne Vég. viii. t. 33 (1870).
 Baillon, Hist. Pl. iv. 323 (1873).
 *Bentley & Trim. Med. Pl. i. t. 24 (1876).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiii. t. 1254 (1883).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 835 (1884).
 *Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 307 (1886).
 Garden, xxxiii. 490 (1888).
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 169 (1894-96).
 *Haynald, Pl. Gommès & Résines dans Livres Saints [t. 1] (1894).
 Temple, Fl. & Trees Palestine, t. 12 (1907).—*Hab.*
 Beille, Bot. Pharm. ii. 408 (1909).
crispus Linn. (1)
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 262 (1758).
 *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 109 (1792).
 Cavanilles, Ic. ii. t. 174 (1793).
 *Sweet, Cistin. t. 22 (1826).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 38 (1838-39).
 *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 78 (1856).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iii. t. 438 (1869).
 Coutinho, Curso Silvicult. i. 165 (1886); ii. 254 (1887).—*Fr.*
 *Garden, xxxiv. 252 (1888).
 *Laguna, Fl. For. Españ. t. 54 (1890).
 Schimper, Pflanzen-Geogr. 551 (1898).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 148 (1899).
 Coste, Fl. France, i. 144 (1901).
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 70, fig. 29 (1910).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 60 [1911].
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 195 (1915).
croceus Desf. (4)
 Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 110 (1798).
Cupanianus Presl. (1)
 *Sweet, Cistin. t. 70 (1828).
 Presl, Symbolae Bot. t. 22 (1830-32).
***cymosus** Dun. (1)
 *Sweet, Cistin. t. 90 (1829).
 Garden, lxxxiii. 313 (1919).—*Hab.*
cyprius Lam. (1)
 *Sweet, Cistin. t. 39 (1827).
 *Nees, Pl. Offic. ii. t. 430 (1828).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xiii. t. 35 (1837).
 Garden, ii. 171 (1872); lxxvi. 438 (1912); lxxxiii. 389 (1919); lxxxiv. 433 (1920).
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxviii. 222 (1891).—*Veg.*
 Aveybury, Buds & Stipules, 37 (1908).—*Veg.*
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 70, fig. 30 (1910).
 Rev. Hort. 1917, p. 327, 329.
 — **angustifolius** Willk.
 *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 96, fig. b (1856).
dichotomus Cav. (4)
 Cavanilles, Ic. iii. t. 263 (1794).
ellipticus Desf. (4)
 Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 107 (1798).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 502 (1827).

CISTUS**ericoides** Cav. (2)

- Cavanilles, Ic. ii. t. 172 (1793).
***flor-entinus** Lam. (1)
 *Sweet, Cistin. t. 59 (1827).
 *Garden, xxvii. 570 (1885); xxxviii. 177 (1890).—*Hab.*
 Lojacono-Pojero, Fl. Sic. i. t. 15 (1888).
 Flora & Sylva, ii. 43 (1904).
foetidus Jacq. (4)
 *Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 98 (1781-86).
formosissimus Schneev. (?)
 *Schneevogt, Ic. Pl. Rar. t. 47 [1793-95].
formosus Curt. (3)
 *Bot. Mag. viii. t. 264 (1794).
 *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 90 (1800).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 2 (1848) in ic.; *Helianthemum formosum* in textu, p. 13.
 Garden, xlv. 233 (1893); liii. 131 (1898).
Fumana Linn. (2)
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 263 (1758).
 *Jacquin, Ic. Austr. iii. t. 252 (1775).
 *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 113 (1792).
 Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 105 (1798).
galactites Schmidel (4)
 *Schmidel, Ic. Pl. Ed. 2, iii. t. 65 (1797).
garganicus Ten. (1)
 *Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 235 (1811-38).
glauca Cav. (4)
 Cavanilles, Ic. iii. t. 261 (1794).
glutinosus Linn. (2)
 Cavanilles, Ic. ii. t. 145 (1793).
grandiflorus Scop. (4)
 Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, i. t. 25 (1772).
guttatus Linn. (1)
 *Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. vi. t. 33 (1798); Ed. 2, iii. fasc. vi. t. 33 (1826).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. viii. t. 544 (1799).
 *Roemer, Fl. Eur. xi. [t. 2] (1806).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 143 (1808).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, v. t. 498 (1825).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 819 (1840).
 Duchesne, Pl. Util. t. 89 (1846).
halimifolius Linn. (2)
 *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 110 (1792).
 Cavanilles, Ic. ii. t. 138 (1793).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iii. t. 430 (1869).
helianthemoides Crantz (4)
 Crantz, Stirp. Austriac. fasc. ii. t. 6, fig. 2 (1763).
Helianthemum Linn. (4)
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 260 (1758).
 *Fl. Dan. i. t. 101 (1763).
 *Regnault, Bot. ii. 7 (1774).
 Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 80] (1778).
 Lamarck, Ill. iii. t. 477, fig. 1 (1797).
 *Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. vi. t. 36 (1798); Ed. 2, iii. fasc. v. t. 36 (1826).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xix. t. 1321 (1804).
 *A. & F. Plée, Herbor. Paris, [t. 83] (1811).
 *Heger, Danske Oec. Pl. ii. t. 192 (1831).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 822 (1840).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 76 (1847).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 27, fig. 7 [1865].
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 51 (1902).
 — **fulgens** Lodd.
 *Lodd. Bot. Cab. iii. t. 202 (1818).
heterophyllum Desf. (1)
 Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 104 (1798).
 *Sweet, Cistin. t. 6 (1825).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 318 (1838).
 *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 84 (1856).
 Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 103 (1908).
hirsutus Lam. (1)
 *Sweet, Cistin. t. 19 (1826).
 *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 90 (1856).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iii. t. 443 (1869).
 *Laguna, Fl. For. Españ. t. 78 (1890).

CISTUS**hirsutus**

- Coste, Fl. France, i. 145 (1901).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 61 [1912].
hirtus Linn. (4)
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 261 (1758).
 Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 145 (1774).
 Cavanilles, Ic. ii. t. 146 (1793).
hirtus Sibth. & Sm. (4)
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 501 (1827).
incano-albidus Cus. & Ansb. (1)
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iii. t. 435 (1869).
incanus Linn. (1)
 *Bot. Mag. ii. t. 43 (1788).
 *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 103 (1792).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, v. t. 494 (1825).
 *Sweet, Cistin. t. 44 (1827).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 320 (1838).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 39 (1838-39).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 2 (1848).
 Pokorný, Oesterr. Holzpfl. 450, t. 41 (1864).—*Veg.*
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iii. t. 433 (1869).
 Bot. Congr. Florence, 372, t. 4, 5 (1876).—*Fl.*
 Acloque, Fl. France, 118 (1894).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 148 (1899).
 Coste, Fl. France, i. 144 (1901).
 — **corsicus** Gren. & Godr.
 Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iii. t. 434 (1869).
ladaniferus Linn. (1)
 *Bot. Mag. iv. t. 112 (1790).
 *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 107 (1792).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vi. t. 584 (1800).
 *Allg. Deutsch. Gart. Mag. i. t. 28 (1804).
 *McDonald, Dict. Pract. Gard. i. t. 17 (1807).
 *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 292 (1811).
 *S. Edwards, New Bot. Gard. i. t. 17 (1812).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 416 b (1817).
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 265 (1820).
 *Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbust. i. t. 57 (1825).
 *Nees, Pl. Offic. ii. t. 431 (1828).
 *Géel, Sert. Bot. Cl. 13 (1832).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. vi. t. 410 (1833).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xiii. t. 36 (1837).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 75 (1847).
 Strong, American Fl. ii. 172 (1848).
 Schnitzlein, Iconogr. iii. t. 188 (1854).
 Rev. Hort. Ser. IV. vi. 21 (1857).
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 47 (1862).
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 20 [1862-66].
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iii. t. 432 (1869).
 Decaisne, Naud. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 56 (1873).
 Florist, 1874, p. 160.
 Jardin, iii. 40 (1889).
 *Laguna, Fl. For. Españ. t. 56 (1890).
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 169 (1894-96).
 Garden, lviii. 171 (1900); lxxviii. 616 (1914).—*Hab.*
 Coste, Fl. France, i. 145 (1901).
 Pharm. Journ. Ser. IV. xvii. 801 (1903); xviii. 262 (1904).
 Flora & Sylva, ii. 44 (1904).—*Hab.*
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 370 (1907).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 347 (1909).—*Veg.*
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 70, fig. 31 (1910).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 60 [1911].
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 197 (1915).
 — **albiflorus** Sweet
 Sweet, Cistin. t. 84 (1828).
 — **maculatus** Sweet
 *Sweet, Cistin. t. 1 (1825).

CISTUS

ladaniferus maculatus

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 96, fig. A (1856).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 332 [1884-88].
 *Garden, xxx. 30 (1886); xxxiii. 490 (1888).
 Pflanzenfam. iii. vi. 304 (1895).
 Engler & Drude, Veget. Erde, i. 141 (1896).
 Pflanzenreich, Cistac. 23 (1903).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 349 (1909).—*Fl.*

Ladanum Le Maout & Decne. (1)

- Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 429 (1868).—*Fr.*

laevipes Linn. (2)

- *Jacquin, Hort. Vind. i. t. 158 (1772).
 Cavanilles, Ic. ii. t. 173 (1793).
 *Bot. Mag. xliii. t. 1782 (1815).

laevis Cav. (2)

- Cavanilles, Ic. ii. t. 145 (1793).

lanuginosus Viv. (4)

- Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 14, fig. 3 (1824).

latifolius Sweet (1)

- *Sweet, Cistin. t. 15 (1826).

laurifolius Linn. (1)

- *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch.

- Oesterr. ii. t. 106 (1792).

- *Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbust. i.

- t. 56 (1825).

- *Sweet, Cistin. t. 52 (1827).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 37 (1838-39).

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 95

- (1856).

- Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 473, t. 41 (1864).—*Veg.*

- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iii. t. 431

- (1869).

- *Laguna, Fl. For. Españ. t. 55 (1890).

- Lubbock, Seedlings, i. 190 (1892).—*Veg.*

- Acloque, Fl. France, 118 (1894).

- Coste, Fl. France, i. 145 (1901).

- Pflanzenreich, Cistac. 18 (1903).—*Fl.*

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 481 (1904).

- Jardin, xxiii. 21 (1909).—*Hab.*

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 347, 349 (1909).

- Apgar, Orn. Shrubs U.S. 71, fig. 32 (1910).

- *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge,

- i. t. 60 [1911].

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 777 (1914).

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 196 (1915).

lavandulifolius Lam. (4)

- *Jacquin, Collect. v. t. 10, fig. 2 (1796).

laxus Brot. (1)

- Brotero, Phytogr. t. 75 (1816).

***laxus** Dryand. in Ait. (1)

- *Sweet, Cistin. t. 12 (1825).

ledifolius Linn. (4)

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxiv. t. 2414 (1812).

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 820 (1840).

Ledon Lam. (1)

- *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xiii.

- t. 34 (1837).

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 88

- (1856).

- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iii. t. 445

- (1869).

Libanotis Linn. (1)

- Oesterr. Bot. Zeitschr. lix. 197 (1909).

linearis Cav. (4)

- Cavanilles, Ic. iii. t. 216 (1794).

***longifolius** Lam. (1)

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 89

- (1856).

- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iii. t. 444

- (1869).

- Acloque, Fl. France, 118 (1894).

- Pflanzenfam. iii. vi. 302 (1895).

***Loretii** Rouy & Fouc. (1)

- Garden, lxxv. 633 (1911); lxxvi. 439 (1912);

- lxxviii. 539 (1914); lxxx. 415 (1916); lxxxiii.

- 304 (1919); lxxxiv. 367 (1920).

- *Bot. Mag. cxxxix. t. 8490 (1913).

- Bean, Trees & Shrubs, i. 347 (1914).—*Hab.*

- Gard. Chron. Ser. III. lxxvi. 25 (1919).—*Hab.*

lunulatus All. (4)

- Allioni, Auct. Fl. Pedem. t. 2, fig. 3 (1789).

CISTUS

marifolius Linn. (4)

- Cavanilles, Ic. ii. t. 143 (1793).

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. vi. t. 396 (1797).

- Thornton, Brit. Fl. iv. 68 (1812).

- *Lodd. Bot. Cab. vii. t. 670 (1822).

- *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, v. t. 171 (1828).

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 818 (1840).

micranthus Viv. (4)

- Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 14, fig. 4 (1824).

mollis Cav. (4)

- Cavanilles, Ic. iii. t. 262 (1794).

monsperiensis Linn. (1)

- Gaertner, Fruct. i. t. 76 (1788).—*Fr.*

- *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch.

- Oesterr. ii. t. 102 (1792).

- Lamarck, Ill. iii. t. 477, fig. 4 (1797).—*Fl.*

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, v. t. 493 (1825).

- *Sweet, Cistin. t. 27 (1826).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 37 (1838-39).

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 11, fig. 85, a-1 (1849).

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 86

- (1856).

- Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 473, t. 41 (1864).—*Veg.*

- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iii. t. 446

- (1869).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

- Ed. 5, xiii. t. 1252 (1883).

- *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 6 (1885).

- Coutinho, Curso Silvicult. i. 167 (1886).—*Fr.*

- *Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 309 (1886).

- *Laguna, Fl. For. Españ. t. 53 (1890).

- Acloque, Fl. France, 118 (1894).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 148 (1899).

- Coste, Fl. France, i. 146 (1901).

- *Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 14 (1902).

- Rikli, Bot. Reisestud. Korsika, t. 6 (1903).—*Hab.*

- Pflanzenreich, Cistac. 18 (1903).—*Fl.*

- *Strasburger, Rambles Riviera, 89 (1906).

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 346, 347 (1909).

- Adamović, Pflanzenw. Dalmat. t. 8 (1911).—*Hab.*

- Karsten & Schenck, Veg.-Bild. x. t. 2 (1912);

- t. 43 (1913).—*Hab.*

- Rev. Gén. Bot. xxiv. 283 (1912).—*Veg.*

- Rikli, Lebensb. Veget. Mittelmeerl. Atlant.

- Inseln, 44 (1912).—*Hab.*

- *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge,

- ii. t. 61 [1912].

- *H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 6 (1914).

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 198 (1915).

mutabilis Jacq. (4)

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 99 (1781-86).

nummularius Linn. (4)

- Oesterr. Bot. Zeitschr. lviii. 410 (1908).

nummularius Cav. (4)

- Cavanilles, Ic. ii. t. 142 (1793).

***oblongifolius** Sweet (1)

- *Sweet, Cistin. t. 67 (1828).

***obtusifolius** Sweet (1)

- *Sweet, Cistin. t. 42 (1827).

oelandicus Jacq. (4)

- *Jacquin, Fl. Austr. iv. t. 399 (1776).

- *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch.

- Oesterr. ii. t. 114 (1792).

oelandicus Roem. (2)

- Roemer, Script. t. 1 (1796).

organifolius Lam. (4)

- Cavanilles, Ic. iii. t. 262 (1794).

ovatus Viv. (4)

- Viviani, Ann. Bot. i. II. t. 25, fig. 2 (1804).

- Viviani, Fl. Ital. Fragm. t. 8 [1808].

parviflorus Lam. (1)

- Reichenbach, Hort. Bot. t. 22 (1824).

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, v. t. 496 (1825).

- *Sweet, Cistin. t. 14 (1826).

- *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 43 (1846).

- Fl.*

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 85

- (1856).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 148 (1899).

- Pflanzenreich, Cistac. 11 (1903).—*Fl.*

pilosus Linn. (4)

- Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 45, fig. 1, 2 (1785).

CISTUS

platysepalus Sweet (1)

- *Sweet, Cistin. t. 47 (1827).

polifolius Linn. (4)

- Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn.

- t. 145 (1774).

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xix. t. 1322 (1804).

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 824 (1840).

polyanthos Desf. (4)

- Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 108 (1798).

polymorphus Willk. (1)

- Pflanzenfam. iii. vi. 301 (1895).—*Fl.*

corsicus Willk.

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 82,

- fig. A (1856) in ic.; *C. polymorphus villosus*

- corsicus* in textu, p. 24.

incanus Willk.

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 79,

- fig. A (1856) in ic.; *C. polymorphus incanus*

- occidentalis* in textu, p. 20.

crispatus Willk.

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. 21 (1856)

- in textu; *C. polymorphus undulatus* in ic. ii.

- t. 79, fig. c.

heterophyllus Willk.

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. 22 (1856)

- in textu; *C. polymorphus tauricus* in ic. ii. t. 80,

- fig. A.

occidentalis Willk.

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. 20 (1856)

- in textu; *C. polymorphus incanus* in ic. ii. t. 79,

- fig. A.

rotundifolius Willk.

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. 21 (1856)

- in textu; *C. polymorphus rotundifolius* in ic.

- ii. t. 79, fig. b.

spathuliformis Willk.

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. 22 (1856)

- in textu; *C. polymorphus orientalis* in ic. ii. t. 80,

- fig. b.

undulatus Willk.

- Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 74

- (1856).—*Fl.*

orientalis Willk.

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 80,

- fig. b (1856) in ic.; *C. polymorphus incanus*

- spathuliformis* in textu, p. 22.

rotundifolius Willk.

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 79,

- fig. b (1856) in ic.; *C. polymorphus incanus*

- rotundifolius* in textu, p. 21.

rumelicus Willk.

- Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 82,

- fig. b (1856) in ic.; *C. polymorphus villosus*

- rumelicus* in textu, p. 24.

tauricus Presl

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 80,

- fig. A (1856) in ic.; *C. polymorphus incanus*

- heterophyllus* in textu, p. 22.

undulatus Dun.

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 79,

- fig. c (1856) in ic.; *C. polymorphus incanus*

- crispatus* in textu, p. 21.

CISTUS**populifolius**

- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iii. t. 442 (1869).
 *Laguna, Fl. For. Españ. t. 54 (1890).
 Coste, Fl. France, i. 145 (1901).
 Goebel, Organogr. Pl. 741 (1901); Ed. Angl. ii. 565 (1905).—*Fl.*
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 61 [1912].

Pouzolzii Del. (1)

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 87 (1856).
 Pouzol, Fl. Dépt. Gard. i. t. 1 (1862).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iii. t. 439 (1869).
 Coste, Fl. France, i. 146 (1901).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 196 (1915).

psilosepalus Sweet (1)

- *Sweet, Cistin. t. 33 (1826).

purpureus Lam. (1)

- *Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 180 (1805).
 *Bot. Reg. v. t. 408 (1819).
 *Sweet, Cistin. t. 17 (1826).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 318 (1838).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 2 (1848).
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. i. 67 [1862-66].—*Fl.*
 *Garden, xxxi. 326 (1887); xlv. 33 (1894); liii. 134 (1898).
 Gard. Chron. Ser. III. xlviii. 118, 119 (1910).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xlii. 273 (1917).—*Hab.*

racemosus Linn. (4)

- *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 111 (1792).
 Cavanilles, Ic. ii. t. 140 (1793).

roseus Jacq. (4)

- *Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 65 (1776).
 Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 45, fig. 4 (1785).
 *Tausch, Hort. Canal. i. 1 [t. 8] (1823).

rotundifolius Sweet (1)

- *Sweet, Cistin. t. 75 (1828).

ruficornis Viv. (4)

- Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 14, fig. 5 (1824).

salicifolius Linn. (4)

- Cavanilles, Ic. ii. t. 144 (1793).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, v. t. 499 (1825).

salviifolio-monspeliensis Req. (1)

- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iii. t. 447 (1869).

salviifolius Linn. (1)

- *Jacquin, Collect. ii. t. 8 (1788).
 *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. i. t. 100 (1792).
 Cavanilles, Ic. ii. t. 137 (1793).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, v. t. 497 (1825).
 *Sweet, Cistin. t. 54 (1827).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 36 (1838-39).
 Seringe, Fl. Jard. i. t. 7 (1845).—*Fl.*
 Petermann, Deutschl. Fl. t. 11, fig. 85, m-n (1849).—*Fr.*
 Chiaje in Mem. Postume di F. Cavolini, t. 18 (1853).
 Seringe, Leçons Bot. [t. 1] Cistac. [1857?].—*Fl.*
 Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 450, t. 41 (1864).—*Veg.*

- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iii. t. 440 (1869).

- *Zeller, Wild Fl. Holy Land, Ed. 2, t. 43 (1876).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiii. t. 1253 (1883).

- Coutinho, Curso Silvicult. 167 (1886).—*Fr.*

- *Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 309 (1886).

- *Laguna, Fl. For. Españ. t. 55 (1890).

- Dippel, Handb. Laubholz. iii. 19 (1893).

- Ann. Fac. Sc. Marseille, ix. ii. t. 3 (1899); xiii. ii. t. 3 (1903).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 148 (1899).

- Coste, Fl. France, i. 146 (1901).

- Pflanzenreich, Cistac. 18 (1903).—*Fl.*

- *Strasburger, Rambles Riviera, 95 (1906).

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 347, 349 (1909).

CISTUS**salviifolius**

- Adamović, Pflanzenw. Dalmat. t. 9 (1911).—*Hab.*
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 61 [1912].

- *Guinier, Atlas Arbres & Arbriss. t. 110, 110 bis (1912).
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xii. t. 24 (1914).—*Hab.*

- Pringsh. Jahrb. Bot. liv. 503-22 (1914).—*Fl.*

- *H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 6 (1914).

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 199 (1915).

- Trotter, Fl. Econ. della Libia, 159 (1915).

biflorus Willk.

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 92 (1856).

cymosus Willk.

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 92 (1856).

grandifolius Willk.

- Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 91 (1856).

macrocalyx Willk.

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 92 (1856).

vulgaris Willk.

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 91 (1856).

- Merino, Fl. Galicia, i. 169 (1905).

sampsucifolius Cav. (4)

- Cavanilles, Ic. i. t. 96 (1791).

sampsucifolius Sims (5)

- *Bot. Mag. xliii. t. 1803 (1816).

sericeus Munby (1)

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 97 (1856).

- Pflanzenreich, Cistac. 26 (1903).

serpillifolius Crantz (4)

- Crantz, Stirp. Austriac. fasc. ii. t. 6, fig. 3 (1763).

serratus Cav. (5)

- Cavanilles, Ic. ii. t. 175 (1793).

sessiliflorus Desf. (4)

- Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 106 (1798).

***Skanbergii** Lojac.-Poj. (1)

- Lojacono-Pojero, Fl. Sic. i. t. 18, bis (1888).

squamatus Linn. (4)

- Cavanilles, Ic. ii. t. 139 (1793).

strictus Cav. (4)

- Cavanilles, Ic. iii. t. 263 (1794).

surreyanus Linn. (4)

- Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 145 (1774).

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxi. t. 2207 (1810).

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 821 (1840).

symphytifolius Lam. (1)

- Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 190 (1816-29).

- Pflanzenreich, Cistac. 11 (1903).—*Fl.*

syriacus Jacq. (4)

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 96 (1781-86).

syrticus Viv. (2)

- Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 14, fig. 2 (1824).

thymifolius Linn. (2)

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, v. t. 500 (1825).

tomentosus Scop. (4)

- Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, i. t. 24 (1772).

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxi. t. 2208 (1810).

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 823 (1840).

Tuberaria Linn. (5)

- Cavanilles, Ic. i. t. 97 (1791).

umbellatus Linn. (3)

- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iii. t. 428 (1869).

- Rev. Gén. Bot. xxiv. 281, 282 (1912).—*Veg.*

undulatus Dun. (1)

- *Sweet, Cistin. t. 63 (1828).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 38 (1838-39).

vaginatus Ait. (1)

- *Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 282 (1798).

- *Bot. Reg. iii. t. 225 (1817).

- *Sweet, Cistin. t. 9 (1825).

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 2 (1848).

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. ii. t. 75 (1856).
 *Bot. Mag. lxxxvii. t. 5241 (1861).

- *Fl. des Serres, Ser. II. v. t. 1501 (1862-65).

- Journ. Linn. Soc., Bot. xxxiii. 204 (1897).—*Veg.*

CISTUS**vaginatus**

- Avebury, Buds & Stipules, 38 (1908).—*Veg.*

villosus Linn. (1)

- *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 104 (1792).

- Lamarck, Ill. iii. t. 477, fig. 3 (1797).

- *Sweet, Cistin. t. 35 (1826).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 40 (1838-39).

- Dippel, Handb. Laubholz. iii. 18 (1893).

- E. T. Cook, Trees & Shrubs for Engl. Gard. 354 (1902).—*Hab.*

- Pflanzenreich, Cistac. 4 (1903).—*Fl.*

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 346, 347 (1909).

- Apgar, Orn. Shrubs U.S. 71, fig. 33 (1910).

- Bean, Trees & Shrubs, i. 344 (1914).

dalmaticus H. Lindb. (1)

- H. Lindberg in Ofvers. Finska Vet.-Soc. Förh. 1905-6, xlviii. No. 13, p. 74 (1906).—*Fl.*

eriocephalus H. Lindb. (1)

- H. Lindberg in Ofvers. Finska Vet.-Soc. Förh. 1905-6, xlviii. No. 13, p. 74 (1906).—*Fl.*

violaceus Cav. (4)

- Cavanilles, Ic. ii. t. 147 (1793).

CITHARELOMA Bunge**Lehmannii** Bunge

- Bunge, Ic. Pl. Nov. Lehm. t. 5 (1849?).

vernum Bunge

- Bunge, Ic. Pl. Nov. Lehm. t. 5 (1849?).

CITHAREXYLUM Mill.—Vide *Rauwolfia* Ruiz & Pav.**barbinerve** Cham. & Schlechtd.

- Archaveleta in An. Mus. Nac. Montevideo, iv. 151 (1903).

caudatum Linn.

- Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 157, fig. 2 (1758); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 72.

- Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 28 (1789).

- Lamarck, Ill. iii. t. 545, fig. a-f (1797).

cinereum Linn.

- *Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 178 [1780].

- *Mordant de Launay, Herb. Amat. vii. t. 493 (1824).

- *Drapiez, Herb. Amat. Fl. iv. t. 269 (1830).

- Bot. Tidsskr. xxii. 79 (1898).—*Veg.*

- Rev. Gén. Bot. xii. 443 (1900).—*Veg.*

- Britton, N. Amer. Trees, 825 (1908).

coriaceum Desf.

- Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 78 (1861).—*Veg.*

cyanocarpum H. B. K.

- Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 11 (1841).

erectum Sw.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 501 (1786-93).

fruticosum Linn.

- Ann. Rep. Smithson. Inst. 1917, p. 383 (1918).

ilicifolius H. B. K.

- Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 22 (1858).—*Fl.*

molle Jacq.

- *Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 417 (1804).

paniculatum Gaertn.

- Gaertner, Fruct. i. t. 56 (1788).—*Fr.*

paniculatum Poir.

- Lamarck, Ill. iii. t. 545, fig. 2, g-o (1797).—*Fr.*

pentandrum Vent.

- Ventenat, Jard. Cels, t. 47 [1800].

quadrangulare Jacq.

- *Jacquin, Hort. Vind. i. t. 22 (1770).

- Journ. Linn. Soc., Bot. xxxiii. 231 (1897).—*Veg.*

- Contrib. U.S. Nat. Herb. viii. t. 27 (1903).

- Avebury, Buds & Stipules, 76 (1908).—*Veg.*

Sessaei D. Don

- Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 492 (1907).—*Veg.*

spinosum Linn.

- Britton, Fl. Bermuda, 316 (1918).

teres Jacq.

- Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 118 (1763).

villosum Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 118 (1781-86).

- Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 22 (1858).—*Fl.*

- Bocquillon, Rev. Verbenac. t. 13 (1861-63).—*Fl.*

- Sargent, Silva N. Amer. vi. t. 295 (1894).

- Pflanzenfam. iv. iii. A. 157 (1895).—*Fl.*

- Sargent, Man. Trees N. Amer. 788 (1905).

CITINUS = *Cytinus*

CITRIOBATUS A. Cunn.

javanicus Boerl. & Koord.

Ic. Bogor. i. t. 77 (1901).

lanceolatus F. M. Bailey

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 45 (1909-13).

multiflorus A. Cunn.

Pflanzenfam. iii. II. A. 114 (1891).

Guilfoyle, Austral. Pl. 232 [1911].—*Hab.*

Queensland Agric. Journ. xxx. t. 64 (1913).

A. E. Sulman, Some Familiar Wild Fl. t. 61 [1913].

—*intermedius* F. M. Bailey

Queensland Agric. Journ. xxx. t. 65 (1913).

—*linearis* F. M. Bailey

Queensland Agric. Journ. xxx. t. 66 (1913).

pauciflorus A. Cunn.Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 61 (1861).—*Veg.*

Queensland Agric. Journ. xxx. t. 67 (1913).

—*Kennyi* F. M. Bailey

Queensland Agric. Journ. xxx. t. 68 (1913).

CITRIOSMA = *Citrosma*CITROPSIS Engl.: *Limonia**articulata* Swingle & Kellerm.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 759 (1915).

gabonensis Swingle & Kellerm.Journ. Agric. Research, i. 425 (1914).—*Fl.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 759 (1915).

mirabilis Swingle & Kellerm.Journ. Agric. Research, i. 425 (1914).—*Fl.*Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 759 (1915).—*Fl.**Preussii* Swingle & Kellerm.

Journ. Agric. Research, i. t. 422, 424, 425 (1914).

Schweinfurthii Swingle & Kellerm.L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 780 (1914).—*Veg.*

Journ. Agric. Research, i. 419, 422, 425, 427, 429, 430, t. 49 (1914).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 759 (1915).—*Fl.**Zenkeri* Engl.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 759 (1915).

CITROSMA Ruiz & Pav.: *Siparuna**Apiosyce* Mart.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, viii. t. 28 (1855-56).

Trans. Linn. Soc. London, xxii. t. 19 (1856).—*Fr.*

Mart. Fl. Bras. iv. 1. t. 82 (1857).

cristatum Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 164 (1838).

mollis H. B. K.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, viii. t. 29 (1855-56).

Mart. Fl. Bras. iv. 1. t. 83 (1857).

oligandra Tul.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, viii. t. 28 (1855-56).

—*Fl.*Mart. Fl. Bras. iv. 1. t. 82 (1857).—*Fr.**reginae* Tul.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, viii. t. 30 (1855-56).

Mart. Fl. Bras. iv. 1. t. 83 (1857).

CITRULLUS Forsk.

Colocynthis Schrad.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 498 (1840-43).

*Carson, Ill. Med. Bot. i. t. 39 (1847).

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 110 [1862-74].

*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gew. iv. t. 25, b (1863).

*Bentley & Trim. Med. Pl. ii. t. 114 (1878).

Baillon, Dict. Bot. ii. 137 (1880).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 890 (1880-83).

Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 57 (1883).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1162, 1163 (1884).

Baillon, Hist. Pl. viii. 400-2 (1886).

CITRULLUS

*Colocynthis*Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. i. 931 (1887).—*Fr.*

*Köhler, Med. Pfl. i [t. 51] (1887).

*Dujard.-Beaumetz & Egasse, Pl. Méd. 200, t. 14 (1889).

Pflanzenfam. iv. v. 27 (1889).

Baillon, Dict. Bot. iv. 273 (1891).

Lubbock, Seedlings, i. 604 (1892).—*Veg.*

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 58 (1894-96).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 459 (1895).

*Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 142 (1895).

Cuoco, Fauna & Flora Eritrea, 72 (1897).

Pharm. Journ. Ser. IV. xi. 290 (1900).—*Fr.*Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 367 (1902).—*Fl.*Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispos. 465 (1905).—*Fr.*

Beille, Bot. Pharm. ii. 730, 731 (1909).

Pammel, Man. Poison. Pl. 750 (1911).

*Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 674 (1912).

Gubb, Fl. Sahar. t. 34 (1913).

Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 178, t. 16 (1913).—*Hab.*Crowfoot, Desert Fl. t. 30 [1914?].—*Hab.*

Trotter, Fl. Econ. della Libia, 282 (1915).

Youngken, Pharm. Bot. Ed. 2, p. 348 (1918).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 460 (1918).

edulis Spach

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xx. t. 42 (1874).

*Useful Pl. Jap. i. t. 245, 246 (1895).

fistulosus Stocks

Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. iii. t. 3 (1851).

Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 47 (1883).

moschatus Hort.Woodrow, Gardening Tropics, 318 [1910].—*Fr.**vulgaris* Schrad.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 146, fig. 1 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 281, 282 [1862-66].

Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 55, 56 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 333 [1884-88].

Harz, Samenkunde, ii. 790 (1885).—*Fr.*

Pammel & Beach in Proc. Iowa Acad. Sc. 1894, ii. t. 13 (1895).

Bull. Acad. Petersb. Ser. V. vi. 324 (1897).—*Veg.*Starnes in Bull. Georgia Agric. St. No. 38, t. 1-3 (1897).—*Fr.**Behrens, Blattformen, t. 59, fig. a (1900).—*Veg.*

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 22, p. 86 (1900).

Delpino in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, Ser. V. ix. 182, t. 3 (1901-2).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1969, 1970, t. 49 (1902).—*Fr.*

Bull. Econ. Indo-Chine, N. Ser. xlviii. 1212 (1905).

Black, Nat. Fl. S. Australia, 65 (1909).

Pammel, Man. Poison. Pl. 748 (1911).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xx. t. 42 (1912).

Philippine Journ. Sc., Chem. & Geol. viii. 80, t. 8 (1913).—*Fr.*!Torreya, xv. 45 (1915).—*Fr.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 461 (1918).

—*fistulosus* Hort.Woodrow, Gardening Ind. 326 (1889).—*Fr.*Woodrow, Gardening Tropics, 318 [1910].—*Fr.*CITRUS Linn.—Vide *Aurantium*, *Poncirus*, *Sarcodactylis**aurantifolia* Swingle

Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 29 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1880 (1916).

Aurantium Linn.

Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 33 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 264 (1758).

J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. [t. 64] (1773).

*Regnault, Bot. iii. 105 (1774).

CITRUS

Aurantium

*Bergius, Mat. Med. ii. 636, t. 495 (1778).

*Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 495 (1784).

*Woodville, Med. Bot. iii. t. 183 (1793); Ed. 3, iii. t. 188 (1832).

*Plenck, Ic. Pl. Med. vi. t. 580 (1794).

Lamarck, Ill. iii. t. 639, fig. 1 (1797).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 26 (1800).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vi. t. 526 (1800).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 35, fig. 3 (1801-19).—*Fr.*

*Mirbel, Hist. Nat. Pl. xviii. t. 139 (1806).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 1 (1808).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 73] (1809).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xx. 212, t. 3, fig. 2 (1813).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 159 (1816-29).

*Chaumeton, Fl. Méd. v. t. 255 (1818).

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, v. 488 (1819).—*Fl.*

*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. iii. t. 60 (1820).

*Sterler, Eur. Med. Fl. t. 17 (1820).

*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 38 (1821).

*Tussac, Fl. Antilles, iii. t. 14 (1824).

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 53 (1825).

*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbr. & Arbust. ii. t. 117 (1825).

*Redouté, Choix Fl. [t. 91] (1827).

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 425 (1828).

*Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 49, 50 (1828).

*Fl. Med. [Spratt], i. 53 (1829).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 71 (1830).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xi. t. 28 (1830).

*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i. t. 14 (1834).

*Santagata in Novi Comm. Accad. Sc. Bonon. iii. t. 10 (1839).—*Fr.*

Pact. Mag. i. 89 (1841).

*Burnett, Pl. Util. i. t. 3, a (1842).

*Audubon, Birds Amer. iv. t. 283 (1842).

Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, iv. II. t. 6 (1845).—*Fr.*

*Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 169, 171 (1847).

*Strong, American Fl. i. 131 (1848).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 109 (1849).

Gemmellaro in Atti Accad. Gioen. Catania, Ser. II. vi. t. 1 (1850).—*Fr.*Payer, Organog. Comp. Fl. t. 25 (1857).—*Fl.*

Schinzlein, Iconogr. iii. t. 224 (1857-65).

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 46 [1862-74].

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 34; iv. 569 [1862-66].

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 454, t. 47 (1864).—*Veg.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 317 (1868).

*Réveil, Règne Vég. xii. t. 52 (1870).—*Fr.*Baillon, Hist. Pl. iv. 401, 402 (1873).—*Fl.*

Decaisne, Naud. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs, & Herb. Pl. 97 (1873).

*Bentley & Trim. Med. Pl. i. t. 51 (1875).

Baillon, Dict. Bot. ii. 82 (1879).—*Fl.*

Berge, Pflanzenphysiogn. 74 (1880).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 624 (1880-83).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 864 (1884).—*Fl.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 333; ii. 506 [1884-88].

Coutinho, Curso Silvicult. i. 145, 148, 151 (1886).—*Fl.*

Penzig, Stud. Bot. Agrumi (Ann. Agric. Roma, 1887), Atlas, t. 2, fig. 15, 18; t. 8, fig. 9, 10 (1887).

Schwarz, Forstl. Bot. 323 (1892).

Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 7 (1892-98).—*Hab.*

*Bois, Dict. Hort. 324 (1893-99).

Bull. Soc. Bot. Belg. xxxiii. 182 (1894).—*Veg.*

CITRUS

Aurantium

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 329, 330 (1894-96).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 165 (1895).

*Useful Pl. Jap. 43 (1895) in textu; *C. decumana* in ic. i. t. 164.

*Useful Pl. Jap. i. t. 232 (1895) in ic.; *C. Aurantium sinense* in textu, p. 63.

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 65 (1896).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 62 (1896).

Pflanzenfam. iii. iv. 197, 199, 201 (1896).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 540 (1900).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 298 (1901).

*Penzig, Fl. Litt. Méditerran. t. 132 (1902).

*Rev. Gén. Bot. xiv. 97, 99 (1902).—*Fr.*

*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 44 (1903).

*Losch, Kräuterb. t. 38 (1903).

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 444 (1904).—*Fl.*

Trup. Agric. xxv. No. 3, p. 490 (1905).—*Fr.*

Pharm. Journ. Ser. IV. xxiii. 717-19 (1906).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 129 (1907).

Britton, N. Amer. Trees, 579 (1908).

Rec. Instit. Bot. Errera, iii. 278 (1908).—*Veg.*

Gubb, Fl. Algeria, t. 37 (1909).

Lecomte in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, xxiii. 278 (1910).

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. V. ii. 180 (1910).

Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 167 (1911).—*Hab.*

E. H. Wilson in Nat. Geogr. Mag. Washington, xxii. 1011 (1911).—*Hab.*

Pammel, Man. Poison. Pl. 582 (1911).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 622 (1911).—*Fl.*

Teyssmannia, xxii. 529 (1911).—*Fr.*

Capus & Bois, Prod. Colon. 125 (1912).

Hubert, Fruits Pays Chauds, 73, 77, 80, 81 (1912).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 111 [1912].

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 782 (1914).—*Veg.*

Bull. Appl. Bot. viii. App. 13, p. 118, 125 (1915).—*Fl.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 398 (1915).

Bull. Soc. Bot. Ital. 1916, p. 73, fig. 2, 3.

Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 209 (1917).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 199 (1918).

Youngken, Pharm. Bot. Ed. 2, p. 297 (1918).

M. T. Cook, Applied Econ. Bot. 195 (1919).—*Fr.*

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. ii. 184 (1920).

—**amara** Engl.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 128 (1907).

Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. 856 (1912).—*Fl.*

—**angustifolia** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 22 (1818); Nouv. Ed. t. 22 (1872).

—**balearica** Risso

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 14 (1818); Nouv. Ed. t. 14 (1872).

—**Bergamia** Risso

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 26, fig. 3 (1801-19).—*Fr.*

*Bot. Mag. cxvii. t. 7194 (1891).

—**conifera** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 25 (1818); Nouv. Ed. t. 25 (1872).

—**corniculata** Risso

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 12 (1818); Nouv. Ed. t. 12 (1872).

—**crassa** Risso

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 33, fig. 4 (1801-19).—*Fr.*

—**depressa** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 5 (1818); Nouv. Ed. t. 5 (1872).

—**dulcis** Schnizl.

Schnizlein, Iconogr. iii. 224 (1857-65).—*Fr.*

—**elliptica** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 17 (1818); Nouv. Ed. t. 17 (1872).

—**foetifera** Ten.

*Mem. Fis. Soc. Ital. Sc. Modena, xxiii. 194, t. 1 a, 2 a (1844).

CITRUS

Aurantium genuensis Risso

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 8 (1818); Nouv. Ed. t. 8 (1872).

—**gibbosa** Risso

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 11 (1818); Nouv. Ed. t. 11 (1872).

—**grassense** Risso

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 33, fig. 1 (1801-19).—*Fr.*

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 24 (1818); Nouv. Ed. t. 24 (1872).

—**hierochuntica** Risso

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 37, fig. 1 (1801-19).

—**ilicifolia** Risso

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 6 (1818); Nouv. Ed. t. 6 (1872).

—**japonica** Hook. f.

*Bot. Mag. c. t. 6128 (1874).

—**limo-citratra** Targ.-Tozz.

*Targioni-Tozzetti, Racc. Fiori Frutti & Agrumi, [t. 32] (1825).

—**limoniformis rugosa** Risso

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 26, fig. 4 (1801-19).—*Fr.*

—**longifolia** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 21 (1818); Nouv. Ed. t. 21 (1872).

—**lunata** Desf.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 29 (1818); Nouv. Ed. t. 29 (1872).

—**lusitanica** Risso

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 26 (1818); Nouv. Ed. t. 26 (1872).

—**mammifera** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 15 (1818); Nouv. Ed. t. 15 (1872).

—**melitensis** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 13 (1818); Nouv. Ed. t. 13 (1872).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. vii. t. 453 (1824).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iv. t. 242 (1830).

—**microcarpa** Risso

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 10 (1818); Nouv. Ed. t. 10 (1872).

—**mutabilis** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 28 (1818); Nouv. Ed. t. 28 (1872).

—**myrtifolia** Sims

*Bot. Reg. iv. t. 346 (1819).

—**nicensis** Risso

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 33, fig. 2 (1801-19).—*Fr.*

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xx. 212, t. 3, fig. 1 (1813).

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 9 (1818); Nouv. Ed. t. 9 (1872).

—**nobilis** Risso

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 541 (1900).

Gubb, Fl. Algeria, t. 37 (1909).

—**oblonga** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 16 (1818); Nouv. Ed. t. 16 (1872).

—**olysiponensis** Desf.

*Targioni-Tozzetti, Racc. Fiori Frutti & Agrumi, [t. 1] (1825).

—**otaitensis** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 27 (1818); Nouv. Ed. t. 27 (1872).

—**piriformis** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 7 (1818); Nouv. Ed. t. 7 (1872).

—**Pomelanus** Willd.

Mills in Bull. Agric. St. California, No. 138, t. 2, 5 (1902).—*Veg.*

—**pomum-Adami** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 20 (1818); Nouv. Ed. t. 20 (1872).

—**rugosa** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 19 (1818); Nouv. Ed. t. 19 (1872).

—**sinensis** Risso

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 35, fig. 5 (1801-19).—*Fr.*

CITRUS

Aurantium sinensis

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 4 (1818); Nouv. Ed. t. 4 (1872).

*Mag. Bot. & Gard. iii. t. 25 (1835).

Useful Pl. Jap. i. 63 (1895) in textu; *C. Aurantium* in ic. i. t. 232.

—**striata** Targ.-Tozz.

*Targioni-Tozzetti, Racc. Fiori Frutti & Agrumi, [t. 20] (1825).

—**tarda** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 23 (1818); Nouv. Ed. t. 23 (1872).

—**torulosa** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 18 (1818); Nouv. Ed. t. 18 (1872).

—**virgata** Targ.-Tozz.

*Targioni-Tozzetti, Racc. Fiori Frutti & Agrumi, [t. 26] (1825).

—**vulgaris** Risso

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 1 (1818); Nouv. Ed. t. 3 (1872).

—**aurata alicia** Risso

Risso, Hist. Nat. Eur. Mérid. ii [t. 3] (1826).

—**australasica** F. Muell.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 84 (1909-13).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 202, t. 1 (1911).

—**australis** Planch.

Agric. Gaz. N. S. Wales, x. 1168 (1899).

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 84 (1909-13).

Guilfoyle, Austral. Pl. 123 [1911].—*Hab.*

—**Bergamia** Risso & Poit.

*Bentley & Trim. Med. Pl. t. 52 (1878).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 336 (1894-96).

*Köhler, Med. Pfl. iii [t. 232] (1898).

Hubert, Fruits Pays Chauds, 170 (1912).

—**mellarosa** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 55, 56 (1818); Nouv. Ed. t. 55, 56 (1872).

—**torulosa** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 54 (1818); Nouv. Ed. t. 54 (1872).

—**vulgaris** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 53 (1818); Nouv. Ed. t. 53 (1872).

—**Bigaradia** Risso

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 30 (1818); Nouv. Ed. t. 30 (1872).

*Tussac, Fl. Antilles, iii. t. 15 (1824).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 766 (1827).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 170 (1847).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 865, 866 (1884).

Dujard.-Beaumont & Égasse, Pl. Méd. 497, 498 (1889).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 333 (1894-96).

*Useful Pl. Jap. i. t. 235 (1895).

—**acuminata** Risso

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 24, fig. 3 (1801-19).—*Fr.*

—**asperma** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 41 (1818); Nouv. Ed. t. 41 (1872).

—**Bizarria** Risso

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 36, fig. 2 (1801-19).

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 52 (1818); Nouv. Ed. t. 52 (1872).

—**callosa** Risso

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 32, fig. 3 (1801-19).—*Fr.*

—**corniculata** Risso

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 30, fig. 4, 5 (1801-19).—*Fr.*

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 32 (1818); Nouv. Ed. t. 32 (1872).

—**coronata** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 46 (1818); Nouv. Ed. t. 46 (1872).

—**crispa** Risso

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 32, fig. 1 (1801-19).

CITRUS

Bigaradia crispifolia Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 35 (1818); Nouv. Ed. t. 35 (1872).

— **cyathifera** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 34 (1818); Nouv. Ed. t. 34 (1872).

— **dulcis** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 47 (1818); Nouv. Ed. t. 47 (1872).

— **fasciata** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 51 (1818); Nouv. Ed. t. 51 (1872).

— **fetifera** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 33 (1818); Nouv. Ed. t. 33 (1872).

— **florentina** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 45 (1818); Nouv. Ed. t. 45 (1872).

— **gallesiana** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 42 (1818); Nouv. Ed. t. 42 (1872).

— **hispanica** Risso

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 30, fig. 3 (1801-19).—*Fr.*

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 44 (1818); Nouv. Ed. t. 44 (1872).

— **longifolia** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 39 (1818); Nouv. Ed. t. 39 (1872).

— **macrocarpa** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 43 (1818); Nouv. Ed. t. 43 (1872).

— **mamillata** Risso

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 35, fig. 4 (1801-19).—*Fr.*

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 38 (1818); Nouv. Ed. t. 38 (1872).

— **myrtifolia** Risso

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 50 (1818); Nouv. Ed. t. 50 (1872).

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 12 (1846).

— **prolifera** Risso

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 32, fig. 2 (1801-19).—*Fr.*

— **rosea** Risso

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 31, fig. 2 (1801-19).

— **salicifolia** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 48 (1818); Nouv. Ed. t. 48 (1872).

— **sinensis** Risso

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 25 (1801-19).

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 49 (1818); Nouv. Ed. t. 49 (1872).

— **spatafora** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 37 (1818); Nouv. Ed. t. 37 (1872).

— **sulcata** Risso

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 33, fig. 3 (1801-19).—*Fr.*

— **violacea** Risso

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 34 (1801-19).

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 36 (1818); Nouv. Ed. t. 36 (1872).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. vii. t. 454 (1824).

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 54 (1825).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. i. t. 56 (1828).

— **Volcameriana** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 40 (1818); Nouv. Ed. t. 40 (1872).

citrea Targ.-Tozz.

*Targioni-Tozzetti, Racc. Fiori Frutti & Agrumi, [t. 35] (1825).

Daidai Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 28 (1919).—*Fl.*

decumana Murr

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 38, 42 (1801-19).

*Tussac, Fl. Antilles, iii. t. 17, 18 (1824).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iii. t. 220 (1827).

*Table Fr. Ind. (Calcutta), [t. 10] (1842).

CITRUS

decumana

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 581 [1862-66].

*Nooten, Fl. Fr. Java, [t. 3] (1863).

*Blanco, Fl. Filip. t. 304 (1878-80).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 334 [1884-88].

*Useful Pl. Jap. i. t. 164 (1895) in ic.; *C. Aurantium* in textu, p. 43.

*Useful Pl. Jap. i. t. 233, 239 (1895).

*Useful Pl. Jap. 65 (1895) in textu; *C. pompelinus* in ic. i. t. 238.—*Fr.*

Amer. Journ. Pharm. lxviii. 128, 129 (1896).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 542 (1900).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1397 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2858 (1916).

Hume in Bull. Florida Agric. St. No. 58, frontisp. p. 391, 392, 398, 401, t. 1-7 (1901).

Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 490 (1905).—*Fr.*

Pharm. Journ. Ser. IV. xxiii. 717-19 (1906).

Hubert, Fruits Pays Chauds, 175, 177 (1912).—*Fr.*

Philippine Journ. Sc., Chem. & Geol. viii. 80, t. 6 (1913).—*Fr.*

Philippine Agric. Rev. vi. 626, t. 10 (1913); viii. 16, t. 2 (1915); x. 16, t. 8 (1917).—*Fr.*

Queensland Agric. Journ. xxx. t. 12 (1913).

Crevois & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 212 (1917).

Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxvii. 76 (1920).—*Veg.*

deliciosa Ten.

Tenore in Atti Istit. Incoragg. Napoli, vii. 11 (1847).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 574 [1862-66].

Crevois & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 206 (1917).

dulcedimella Pritz.

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 339 (1827).

excelsa Wester

Philippine Agric. Rev. x. 114, t. 5 (1917).—*Fr.*

— **davaoënsis** Wester

Philippine Agric. Rev. x. 114, t. 5 (1917).—*Fr.*

Garrawayi F. M. Bailey

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 84 (1909-13).

Gordonii Risso

*Horticulteur Univ. i. 352 (1839).

Risso, Fl. Nice, [t. 7] (1844).

grandis Osbeck

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 782 (1914); 1392, t. 50 (1915).

Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 29 (1919).—*Fl.*

— **butan** Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 17, 18 (1919).—*Fr.*

hystrix DC.

Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 26, fig. 1, t. 27 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 39, fig. 1 (1801-19).

Savi in Cont. Atti Accad. Econ.-Agrar. Georgof. Firenze, xv. t. 1 (1837).

Vidal, Sin. Fam. Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 25, fig. f (1883).

Penzig, Stud. Bot. Agrumi (Ann. Agric. Roma, 1887), Atlas, t. 10, fig. 12 (1887).—*Fr.*

*Agric. Journ. Ind. v. 299, 332, 333 (1910).

Philippine Agric. Rev. x. 114, t. 7 (1917); xi. 206, t. 9 (1918).

A. P. West & W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 20, p. 209 (1920).

— **boholensis** Wester

Philippine Agric. Rev. viii. 16, t. 4, 5 (1915).—*Fr.*

— **torosa** Blanco

Philippine Agric. Rev. x. 114, t. 7 (1917).—*Fr.*

ichangensis Swingle

Journ. Agric. Research, i. 1-7, t. 1 (1913).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 784 (1914).—*Veg.*

inodora F. M. Bailey

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 10 (1899).

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 84 (1909-13).

japonica Thunb.

Thunberg, Ic. Pl. Jap. ii [t. 5] (1800).

CITRUS

japonica

Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 15 (1835).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, iii. 240 (1848); xxxii. Proc. p. cxxxvi, fig. 58 (1908).

Cottage Gard. xix. 280 (1858).

Garden, v. 501 (1874).

Florist, 1874, p. 241.

Gard. Chron. ii. 337 (1874); Ser. III. vii. 393 (1890); xxxviii. 445 (1905); xxxix. 59 (1906).

Rev. Hort. 1875, p. 209; 1912, p. 566; 1913, p. 254, 255.

Gartenfl. xxxi. t. 1097 (1882).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 334 [1884-88].

*Useful Pl. Jap. i. t. 236 (1895).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 325, 862 (1900).—*Fr.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 543 (1900).

— **elliptica** Makino (?)

*Useful Pl. Jap. i. t. 237 (1895).

kotokan Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 30, 31 (1919).

limao Wester

Philippine Agric. Rev. viii. 16, t. 3 (1915).

limetta Risso

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 26, fig. 2 (1801-19).—*Fr.*

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xx. 212, t. 4 (1813).

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 51 (1825).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 958 (1843-45) in textu; *C. Limonium* in ic.

*Wight, Spicil. Neilgherr. i. t. 26 [1846] in textu; *C. Limonium* in ic.

Journ. Hort. Ser. III. xiv. 425 (1887).

Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 490 (1905).—*Fr.*

Estac. Exper. Agronom. Cuba, Bol. No. 32, p. 30 (1916).

— **auraria** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 59 (1818); Nouv. Ed. t. 59 (1872).

— **Bergamia-Peretta** Risso

Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 24, fig. 2 (1801-19); errore *C. Bergamia-Peretta* in textu, p. 76.—*Fr.*

— **Bergamia-stellata** Risso

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 31, fig. 1 (1801-19).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 35, fig. 1 (1801-19).—*Fr.*

— **parva** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 58 (1818); Nouv. Ed. t. 58 (1872).

— **pomum-Adami** Risso

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 60 (1818); Nouv. Ed. t. 60 (1872).

— **vulgaris** Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 57 (1818); Nouv. Ed. t. 57 (1872).

Limonum Risso

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 62 (1800).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 28 (1801-19).

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 52 (1825).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 337 (1827).

Orbigny, Dict. Hist. Nat. Atlas, iii. t. 299 [1839-49].

*Burnett, Pl. Util. i. 8, a (1842).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 958 (1843-45) in ic.; *C. limetta* in textu.

*Wight, Spicil. Neilgherr. i. t. 26 [1846] in ic.; *C. limetta* in textu.

*Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 173 (1847).

*Schnitzlein, Iconogr. iii. t. 224 (1857-65).—*Fr.*

*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gew. iv. t. 31, f (1863).

*Réveil, Règne Vég. xii. t. 52 (1870).—*Fr.*

*Bentley & Trim. Med. Pl. i. t. 54 (1876).

Zippel, Auslând. Handels & Nährpf. t. 22 (1885).

Penzig, Stud. Bot. Agrumi (Ann. Agric. Roma, 1887), Atlas, t. 1, fig. 1 (1887).—*Veg.*

*Köhler, Med. Pfl. i [t. 49] (1887).

Dujard.-Beaumez & Egasse, Pl. Méd. 185 (1889).—*Fr.*

CITRUS

Limonum

- Bot. Gaz. xv. 266 (1890).
 INuov. Giorn. Bot. Ital. xxii. t. 1, fig. 14 (1890);
 N. Ser. iii. t. 5 (1896).
 Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 8
 (1892-98).
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 335 (1894-
 96).
 Sauvaigo, Cult. Littor. Méditerr. 263 (1894).
 *Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 60 (1895).
 *Zippel, Ausland. Kulturpfl. Atlas, Ed. 4, Abt. 1,
 t. 8 (1899).
 *Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 133 (1902).
 *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis,
 Atlas Heilpfl. t. 43 (1903).
 *Losch, Kräuterb. t. 38 (1903).
 Merino, Fl. Galicia, i. 263 (1905).
 Britton, N. Amer. Trees, 581 (1908).
 Gubb, Fl. Algeria, t. 38 (1909).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 622 (1911).
 —*Fl.*
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge,
 ii. t. 111 [1912].
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 781 (1914).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 199 (1918).
 Britton, Fl. Bermuda, 201 (1918).
 U.S. Dep. Agric. Bull. No. 815, p. 6-8, t. 1-8
 (1920).
 —*amalphitana* Risso
 *Risso & Poiteau, Orangers, t. 93 (1818); Nouv.
 Ed. t. 93 (1872).
 —*balotina* Risso
 *Risso & Poiteau, Orangers, t. 79, 80 (1818);
 Nouv. Ed. t. 79, 80 (1872).
 —*bignetta* Risso
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 23,
 fig. 3-5 (1801-19).—*Fr.*
 *Risso & Poiteau, Orangers, t. 73 (1818); Nouv.
 Ed. t. 73 (1872).
 —*magna* Risso & Poit.
 *Risso & Poiteau, Orangers, t. 74 (1818); Nouv.
 Ed. t. 74 (1872).
 —*bimamillata* Risso
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 27,
 fig. 1 (1801-19).—*Fr.*
 *Risso & Poiteau, Orangers, t. 94 (1818); Nouv.
 Ed. t. 94 (1872).
 —*cajetana* Risso
 *Risso & Poiteau, Orangers, t. 86 (1818); Nouv.
 Ed. t. 86 (1872).—*Fr.*
 —*ceriesca* Risso
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 27,
 fig. 2 (1801-19).—*Fr.*
 *Risso & Poiteau, Orangers, t. 85 (1818); Nouv.
 Ed. t. 85 (1872).
 —*digitata* Risso & Poit.
 *Risso & Poiteau, Orangers, t. 95 (1818); Nouv.
 Ed. t. 95 (1872).
 —*dulcis* Risso
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 35,
 fig. 6 (1801-19).—*Fr.*
 —*Ferrarii* Risso
 *Risso & Poiteau, Orangers, t. 92 (1818); Nouv.
 Ed. t. 92 (1872).
 —*fusififormis* Risso & Poit.
 *Risso & Poiteau, Orangers, t. 87 (1818); Nouv.
 Ed. t. 87 (1872).
 —*globosa* Risso & Poit.
 *Risso & Poiteau, Orangers, t. 78 (1818); Nouv.
 Ed. t. 78 (1872).
 —*imperialis* Risso
 *Risso & Poiteau, Orangers, t. 89 (1818); Nouv.
 Ed. t. 89 (1872).
 —*incomparabilis* Risso
 *Risso & Poiteau, Orangers, t. 71 (1818); Nouv.
 Ed. t. 71 (1872).
 —*mellarosa* Risso & Poit.
 *Risso & Poiteau, Orangers, t. 81 (1818); Nouv.
 Ed. t. 81 (1872).
 —*nicensis* Risso & Poit.
 *Risso & Poiteau, Orangers, t. 91 (1818); Nouv.
 Ed. t. 91 (1872).
 —*oblonga* Risso & Poit.
 *Risso & Poiteau, Orangers, t. 88 (1818); Nouv.
 Ed. t. 88 (1872).

CITRUS

Limonum olluliformis Risso

- *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 38
 (1801-19).—*Fr.*
 —*Peretta* Drap.
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. vii. t. 509 (1834).
 *Piccioli, Antotr. Colt. Fiori, ii. t. 49 (1834).
 —*domingensis* Risso & Poit.
 *Risso & Poiteau, Orangers, t. 82 (1818); Nouv.
 Ed. t. 82 (1872).
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. vii. t. 456
 (1824).
 —*florentina* Risso & Poit.
 *Risso & Poiteau, Orangers, t. 83 (1818); Nouv.
 Ed. t. 83 (1872).
 —*pomum-Adami* Risso
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 29,
 40 (1801-19).
 —*ponzina* Risso
 *Risso & Poiteau, Orangers, t. 77 (1818); Nouv.
 Ed. t. 77 (1872).
 —*racemosa* Risso
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 41
 (1801-19).
 *Risso & Poiteau, Orangers, t. 90 (1818); Nouv.
 Ed. t. 90 (1872).
 —*rosea* Risso
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 26,
 fig. 5 (1801-19).—*Fr.*
 —*rosolina* Risso
 *Risso & Poiteau, Orangers, t. 76 (1818); Nouv.
 Ed. t. 76 (1872).
 —*sbardonia* Risso
 *Risso & Poiteau, Orangers, t. 75 (1818); Nouv.
 Ed. t. 75 (1872).
 —*silvatica* Risso
 *Risso & Poiteau, Orangers, t. 70 (1818); Nouv.
 Ed. t. 70 (1872).
 *Mag. Bot. & Gard. iii. t. 25 (1835).
 —*striata* Risso
 *Risso & Poiteau, Orangers, t. 72 (1818); Nouv.
 Ed. t. 72 (1872).
 —*vulgaris* Risso
 *Risso & Poiteau, Orangers, t. 84 (1818); Nouv.
 Ed. t. 84 (1872).
longispina Wester
 Philippine Agric. Rev. viii. 16, t. 2, 3 (1915); x.
 114, t. 2 (1917).
lumia Risso
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 174 (1847).
 Capus & Bois, Prod. Colon. 126 (1912).
 —*limetta* Risso & Poit.
 *Risso & Poiteau, Orangers, t. 69 (1818); Nouv.
 Ed. t. 69 (1872).
 —*piriformis* Risso & Poit.
 *Risso & Poiteau, Orangers, t. 67 (1818); Nouv.
 Ed. t. 67 (1872).
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. vii. t. 457
 (1824).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. v. t. 366 (1831).
 —*rubescens* Risso & Poit.
 *Risso & Poiteau, Orangers, t. 68 (1818); Nouv.
 Ed. t. 68 (1872).
macrophylla Wester
 Philippine Agric. Rev. viii. 16, t. 3, 6 (1915).
madurensis Lour.
 *Risso & Poiteau, Orangers, Nouv. Ed. t. 29 bis
 (1872).
 Hubert, Fruits Pays Chauds, 121 (1912).
 Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 208
 (1917).
Margarita Lour.
 Bol. Ort. Bot. Palermo, vi. t. 1 (1907).
maxima Merr.
 Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 24, fig. 2 (1743);
 fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Am-
 boin.
media Risso
 *Useful Pl. Jap. i. t. 241 (1895).
 —*chirocarpus* Jap.
 *Useful Pl. Jap. i. t. 240 (1895).
medica Linn.
 *Regnault, Bot. iii. 106 (1774).
 *Bergius, Mat. Med. ii. 630, t. 496 (1778).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 496 (1784).
 Gaertner, Fruct. ii. t. 121 (1791).—*Fr.*

CITRUS

medica

- C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 21,
 fig. 22, 28, 30 (1793).—*Fl.*
 *Woodville, Med. Bot. iii. t. 184 (1793); Ed. 3,
 iii. t. 189 (1832).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. vi. t. 579 (1794).
 Lamarck, Ill. iii. t. 639, fig. 2 (1797).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 62 (1800).
 *Oskamp, Afb. Artsen-Gewass. vi. t. 527 (1800).
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 22
 (1801-19).
 *Mirbel, Hist. Nat. Pl. xviii. t. 139 (1806).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 37 (1807).
 *Chaumeton, Fl. Méd. iii. t. 122 (1816).
 *Sterler, Eur. Med. Fl. t. 28 (1820).
 *Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 7
 (1821).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 50 (1825).
 *Targioni-Tozzetti, Racc. Fiori Frutti & Agrumi,
 [t. 4, 8, 11, 14, 17, 23, 29, 38, 41] (1825).
 *Nees, Pl. Offic. ii. t. 424 (1828).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 47, 48 (1828).
 *Fl. Med. [Spratt], i. 187 (1829).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss.
 Gew. i. t. 70 (1830).
 *Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, xi. t. 27
 (1830).
 *Mag. Bot. & Gard. ii. t. 36 (1834).
 *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed.
 ii. t. 92 (1835).
 Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 124 (1842).—*Fl.*
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 172, 175 (1847).
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 67 (1862).
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew.
 t. 45 [1862-74].
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 578 [1862-
 66].
 Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 454, t. 47 (1864).—
Veg.
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 27,
 fig. 8 [1865].
 Caruel in Ann. Mus. Fis. Stor. Nat. Firenze,
 N. Ser. i. 196, t. 1, fig. 8-11 (1866).—*Fr.*
 *Réveil, Règne Vég. xii. t. 52 (1870).—*Fr.*
 *Bentley & Trim. Med. Pl. i. t. 53 (1878).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 335 [1884-88].
 Pflanzenfam. iii. iv. 201 (1896).—*Fr.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 321 (1900);
 Stand. Cycl. Hort. 779 (1914).
 Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 544 (1900).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 298 (1901).
 *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis,
 Atlas Heilpfl. t. 43 (1903).
 Gard. Chron. Ser. III. xxxv. 101 (1904); l. 459
 (1911).—*Fr.*
 Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 490 (1905).—*Fr.*
 Pharm. Journ. Ser. IV. xxiii. 717-19 (1906).
 Britton, N. Amer. Trees, 582 (1908).
 Gubb, Fl. Algeria, t. 41 (1909).
 *Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 10,
 fig. 2 (1912).
 Hubert, Fruits Pays Chauds, 123, 127 (1912).
 Capus & Bois, Prod. Colon. 126 (1912).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge,
 ii. t. 111 [1912].
 Cadavall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 397 (1915).
 Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 202
 (1917).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 198 (1918).
 Reed & Halma in Univ. Californica Publ. Agric.
 Sc. iv. No. 3, t. 4 (1919).—*Veg.*
 —*acida* Desf.
 *Tussac, Fl. Antilles, iii. t. 19 (1824).
 *Bot. Mag. ex. t. 6745 (1884).
 Kew Bull. 1894, p. 116.
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 924 (1900).
 Hubert, Fruits Pays Chauds, 159 (1912).
 Agric. Prat. Pays Chauds, xiii. 1. 182, 185 (1913).
 Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 204
 (1917).
 —*cedrata* Rafin.
 Gartenwelt, v. 145 (1900).
 —*conifera* Risso
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 23,
 fig. 1, 2 (1801-19).—*Fr.*

CITRUS

Medica costata Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 105, 106 (1818);
Nouv. Ed. t. 105, 106 (1872).

digitata Risso

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 325 (1900).—*Fr.*
Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 71 (1902).—*Hab.*
Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 203
(1917).

florentina Risso

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 24,
fig. 1 (1801-19).—*Fr.*

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 102 (1818); Nouv.
Ed. t. 102 (1872).

limetta Hook. f.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.
Fl. For. Filip.), Atlas, t. 25, fig. E (1883).—*Fl.*

limoniformis Risso

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 107 (1818); Nouv.
Ed. t. 107 (1872).

Limonum Hook. f.

Pflanzenfam. iii. iv. 197 (1896).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 298 (1901).
Pharm. Journ. Ser. IV. xxiii. 717-19 (1906).
Beille, Bot. Pharm. ii. 585 (1909).

digitata Risso

Pflanzenfam. iii. iv. 199 (1896).—*Fl.*
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxi. t. 7, 8 (1920).

maxima Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 99, 100 (1818);
Nouv. Ed. t. 99, 100 (1872).

odorata Wester

Philippine Agric. Rev. viii. 16, t. 6 (1915).—*Fr.*
odoratissima Andr.

*Andrews, Bot. Rep. x. t. 609 (1810).

Riversii Hook. f.

*Bot. Mag. cxi. t. 6807 (1885).

romana Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 104 (1818); Nouv.
Ed. t. 104 (1872).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. vii. t. 455 (1824).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vii. t. 491 (1834).

rugosa Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 103 (1818); Nouv.
Ed. t. 103 (1872).

Salodiana Risso

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 24,
fig. 4 (1801-19).—*Fr.*

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 101 (1818); Nouv.
Ed. t. 101 (1872).

sarcodactylis Swingle

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 781 (1914).—*Fr.*
tuberosa Risso

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 98 (1818); Nouv.
Ed. t. 98 (1872).—*Fr.*

vulgaris Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 96, 97 (1818);
Nouv. Ed. t. 96, 97 (1872).

micrantha Wester

Philippine Agric. Rev. viii. 16, t. 5, 6 (1915); x.
114, t. 7 (1917).—*Fr.*

microcarpa Wester

Philippine Agric. Rev. viii. 16, t. 5 (1915).—*Veg.*
A. P. West & W. H. Brown in Bull. Philip. Isl.
Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 20, p. 211
(1920).

mitis Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 185 (1878-80).
Philippine Agric. Rev. x. 114, t. 6 (1917).—*Fr.*

Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 20 (1919).—*Fr.*

myrtifolia Nois.

*Ann. Blumisterei, i. 34 [t. 4] (1825).

Natsudaia Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 29 (1919).—*Fl.*

nobilis Lour.

Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 34 (1743); fide
Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

*Andrews, Bot. Rep. ix. t. 608 (1810).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 670 (1823).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 335 [1884-88].

*Useful Pl. Jap. i. t. 230, 231, 234, 242 (1895).
*De Janville, Pl. Utiiles Pays Chauds, t. 27 (1902).

Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 490 (1905).—*Fr.*
Hubert, Fruits Pays Chauds, 115, 117, 119 (1912).

Philipp. Agric. Rev. v. 366, t. 2 (1912); xi. 200,
t. 10, 13 (1918).—*Hab.*

CITRUS

nobilis deliciosa Swingle

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1157 (1901);
Stand. Cycl. Hort. 2369 (1916).—*Fr.*

Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 22 (1919).—*Fr.*

minor Ker-Gawl.

*Bot. Reg. iii. t. 211 (1817).

papillaris Blanco

Philippine Agric. Rev. viii. 16, t. 2 (1915); x. 114,
t. 5 (1917).—*Fr.*

ponki Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 21 (1919).—*Fr.*

poonensis Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 23, 24 (1919).—*Fr.*

Unshu Swingle

Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 22 (1918).—*Fr.*

obversa Hassk.

Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 26, fig. 3, t. 28
(1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb.
Amboin.

Peretta domingensis Tussac

*Tussac, Fl. Antilles, iii. t. 16 (1824).

pompelinus Makino?

*Useful Pl. Jap. i. t. 238 (1895) in ic.; *C. decu-*
mana var. in textu, p. 65.—*Fr.*

pompelmos chadock Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 65, 66 (1818);
Nouv. Ed. t. 65, 66 (1872).

crispatus Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 64 (1818); Nouv.
Ed. t. 64 (1872).

decumanus Risso

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 61 (1818); Nouv.
Ed. t. 61 (1872).—*Fr.*

Rev. Hort. Ser. IV. viii. 462, 463 (1859).

vulgaris Risso & Poit.

*Risso & Poiteau, Orangers, t. 62, 63 (1818);
Nouv. Ed. t. 62, 63 (1872).

pseudolimonum Wester

Philippine Agric. Rev. viii. 16, t. 7 (1915).—*Veg.*

Rissoi Risso

*Horticulteur Univ. i. 200 (1839).

Risso, Fl. Nice, [t. 6] (1844).

Sabon Sekitoyu Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 19 (1919).—*Fr.*

salicifolia Savi

Savi in Cont. Atti Accad. Econ.-Agrar. Georgof.
Firenze, xv. t. 1 (1837).

sarcodactylis Nooten

*Nooten, Fl. Fr. Java, [t. 29] (1863).

Rev. Hort. 1889, p. 440.

scandens Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 587 (1854).

sinensis Osbeck

*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 338
(1827).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. viii. 267 (1883); xv. 115
(1890).—*Hab.*

Gartenfl. xlvii. 484 (1898).—*Hab.*

*Rev. Hort. Belge, xxvii. 193 (1901).

Rev. Hort. 1904, p. 81.—*Hab.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 783 (1914).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds
& Pl. Import. No. 37, t. 5 (1916).—*Hab.*

*Nat. Geogr. Mag. Washington, xxxi. 504 (1917).

Sekkan Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 25, 28 (1919).—*Fl.*

Southwickii Wester

Philippine Agric. Rev. viii. 16, t. 4 (1915).—*Fr.*

spinosa S. G. Gmel.

S. G. Gmelin, Reise, iii. t. 22 (1774).

spinosissima Mey.

Britton, N. Amer. Trees, 581 (1908).

taitensis Risso

Risso, Fl. Nice, [t. 5] (1844).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1154 (1901);
Stand. Cycl. Hort. 2371 (1916).—*Hab.*

tankan Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 27, 28 (1919).—*Fl.*

torosa Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 408 (1878-80).

trifoliata Lindl.

*Bot. Mag. cvi. t. 6513 (1880).

*Rev. Hort. Belge, xii. 121 (1886).

American Garden, xii. 525 (1891).

Dippel, Handb. Laubholz. ii. 246 (1892).

CITRUS

trifoliata

Gard. Chron. Ser. III. xiv. 625 (1893); lxiv. 157,
161 (1918).

Meehan's Monthly, iii. 101 (1893).

Pflanzenfam. iii. iv. 196 (1896).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xv. 161 (1900).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 323, 324 (1900).
Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United

States, 369, t. 3, fig. 19 (1903).—*Veg.*
Schneider, Dendrol. Winterst. 84 (1903).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 128 (1907).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 85, fig. 63 (1910).
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 179 (1913).

Naturwiss. Zeitschr. Land- & Forstw. xii. 456
(1914).—*Hab.*

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1914, p. 283.—*Hab.*
Bull. Appl. Bot. viii. App. 13, p. 128 (1915).—*Fr.*

triptera Desf.

Rev. Hort. 1869, p. 15; 1885, p. 516; 1886, p. 533.
*Garden, xxxv. 311 (1889); xlvii. 272, 273 (1894).

Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 197.—*Veg.*

microcarpa Hort.

Rev. Hort. 1877, p. 73; 1885, p. 516.

punctata Hort.

Rev. Hort. 1877, p. 73; 1885, p. 516.—*Veg.*

tuberoides J. W. Bennett

*J. W. Bennett, Ceylon, 142 (1843).

*J. W. Bennett, Ceylon Fruits, t. 1 (1850?).

vulgaris Risso

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 957 (1843-45).

*Wight, Spicil. Neilherr. i. t. 25 [1846].
Schacht in Abh. Senckenb. Nat. Ges. i. t. 7
(1854).—*Veg.*

Berg, Charakt. t. 78, fig. 564; t. 93, fig. 645, D (1861).
*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gew.
iv. t. 31, e (1863).

*Nuttall, Sylva, ii. t. 76 (1865).

*Réveil, Règne Vég. xii. t. 52 (1870).—*Fr.*

*Bentley & Trim. Med. Pl. i. t. 50 (1878).

Coutinho, Curso Silvicult. i. 83 (1886); ii. 247
(1887).

Penzig, Stud. Bot. Agrumi (Ann. Agric. Roma,
1887), 37 (1887).—*Veg.*

*Köhler, Med. Pl. i [t. 50] (1887).

Pflanzenfam. ii. i. 133 (1889).—*Fl.*

*Kohl, Off. Pl. Pharm. Germ. t. 61 (1895).

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 332
(1902).

*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis,
Atlas Heilpl. t. 44 (1903).

Britton, N. Amer. Trees, 579 (1908).

Beille, Bot. Pharm. ii. 583, 584 (1909).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii.
t. 111 [1912].

Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4,
p. 602 (1912).

Britton, Fl. Bermuda, 201 (1918).

Bigaradia Risso

Mills in Bull. Agric. St. California, No. 138, t. 2,
7 (1902).—*Veg.*

Webberi Wester

Philippine Agric. Rev. ix. 226, t. 10 (1916); x. 114,
t. 6 (1917); xiii. 146, t. 6 (1920).

montana Wester

Philippine Agric. Rev. x. 114, t. 6 (1917).—*Fr.*

CLADANTHUS Cass.

arabicus Cass.

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 87 (1816-29).
Cassini, Opusc. Phyt. i. t. 9 (1826).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals,
t. 31 (1844).

Pflanzenfam. iv. v. 109 (1889); 269 (1890).

Trotter, Fl. Econ. della Libia, t. 140 (1915).

proliferus DC.

Linnaeus, Hort. Cliff. t. 24 (1737); fide DC.

CLADERIA Hook. f.

viridiflora Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2083 (1892).

CLADIUM Schrad.

anceps Hook. f.

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 85 (1909).

articulatum R. Br.

Domin in Bibl. Bot. xx. 475 (1915).

CLADIUM**complanatum** Berggr.

Berggren, Några nya ofullst. kända arter Ny-Zeel. Fanerog. (Minneskr. Fysiogr. Sällsk. Lund, viii. 1), t. 6 (1877).

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 210 (1914).

Deplanchei C. B. Clarke

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 85 (1909).

ensifolium Benth.

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 84 (1909).

ficticium Hemsl.

Hemsl., Bot. Challenger Exp. i. iii. t. 60 (1884).

germanicum Schrad.

Schrader, Fl. Germ. t. 5 (1806).

*Sturm, Deutschl. Fl. xi. xlv [t. 696] (1825).

*Heger, Danske Oec. Pl. i. t. 8 (1828).

Nees, Gen. Pl., Monocot. ii. t. 8 (1836).

*Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1284 (1836-55).

Gunnii Hook. f.

*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 148 (1860).

Berggren, Några nya ofullst. kända arter Ny-Zeel. Fanerog. (Minneskr. Fysiogr. Sällsk. Lund, viii. 1), t. 6 (1877).

jamaicense Crantz

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 82 (1909).—*Fl.* Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 152 (1912).

—*Fl.*

Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 117 (1916).—*Fl.*

juncum R. Br.

Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xlv. iii. t. 17, 30 (1919).

laxiflorum Hook. f.

*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 148 (1860).

Maingayi C. B. Clarke

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 83 (1909).

mariscoides Torr.

A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 5, t. 5 (1867).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 281 (1896).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 19 (1911).

Mariscus R. Br.

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 51 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 44 (1841).

Leighton, Fl. Shropshire, t. 3 (1841).—*Fr.*

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 500 (1843).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 287 (1846).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 11, fig. 61 (1848).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 1, fig. 5 (1849).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 93, fig. 732 (1849).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1380 (1858-60).

Benth., Handb. Brit. Fl. fig. 1070 (1865).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 12

(1867-86).—*Fl.*

*Syme, Engl. Bot. x. t. 1580 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 239 [1873].

De Silvestri, Piant. Prat. 19 (1879).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 868 (1880).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 402 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 774 (1882).

*Baillon, Ic. Fl. Franc. iv. t. 358 [1885-94].

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 101 (1886).

Pflanzenfam. ii. 11, 114 (1887).

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 105 (1889).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 6 (1890).

*Mascléf, Atlas Pl. France, t. 358 (1893).

Acloque, Fl. France, 653 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 624 (1895).

Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 423 (1895-99).—*Veg.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 52 (1896).

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1897, p. 190.

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 19 (1900).

Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 427 (1901-5).
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. III. i. 83 (1903).—*Fr.*

Husnot, Cypérac. t. 22 (1905-6).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 171 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 465 (1906).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 646 (1906).

CLADIUM**Mariscus**

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 324 (1907).
—*Veg.*

New Phytologist, vii. 73 (1908).

Clarke in Nature Book, iv. 667, t. 2 (1909).

Merino, Fl. Galicia, iii. 214 (1909).

West in Proc. Roy. Soc. Edinb. xxx. No. 2, t. 32 (1910).—*Hab.*

Heukels, Fl. Nederl. i. 416 (1910).

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxiv. t. 25, fig. 9 (1911).—*Veg.*

Marloth, Fl. S. Africa, i. 217 (1913).—*Hab.*

Fedtschenko, Veg. Turkest. 167 (1915).

Trotter, Fl. Econ. della Libia, 95 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 109, 110 (1918).

*Horwood, Brit. Wild Fl. v. t. 54, p. 56 (1919).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1087 (1919).

Meyenii Benth.

Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 57, fig. 9; t. 62, fig. 5 (1915).

restioides Benth.

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 83 (1909).—*Fr.*

riparium crassa C. B. Clarke

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 85 (1909).

scirpoideum Benth. & Hook. f.

Hemsl., Bot. Challenger Exp. i. iii. t. 60 (1884).

Sinclairii Hook. f.

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 84 (1909).

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 211 (1914).

teretifolium Dom.

Domin in Bibl. Bot. xx. 474 (1915).

tetraquetrum Hook. f.

*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 149 (1860).

triglomeratum Nees

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 82 (1909).

undulatum Thw.

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 83 (1909).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 152 (1912).
—*Fl.*

Vincentia C. B. Clarke

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 84 (1909).

CLADOCAULON Gardn.: *Paepalanthus***brasiliense** Gardn.

Hook. Ic. Pl. vi. t. 528 (1843).

CLADOGYNOS Zipp.**orientalis genuina** Pax & K. Hoffm.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 265 (1914).—*Fl.*

grossidentata Pax & K. Hoffm.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 265 (1914).

CLADOPUS Möll.**Nymanii** Möll.

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. xi. 9-11 (1903).

Went in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, sect. 2, xvii. t. 2, fig. 12 (1913).—*Fr.*

CLADOSTEMON A. Br. & Vatke**paradoxus** A. Br. & Vatke

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 233 (1915).

CLADOSTIGMA Radlk.**dioicum** Radlk.

Fiori, Boschi e Piant. Legn. Eritrea, 313 (1909-12).

Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 90 (1911).

hildebrandtioides Hallier f.

Engl. Jahrb. xxxiv. 155 (1904).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 186 (1910).

CLADOSTYLES Humb. & Bonpl.: *Evolvulus***paniculata** Humb. & Bonpl.

Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 57 (1805).

Lamarck, Ill. vi. t. 933 (1819).

CLADOTHAMNUS Brongn.**piroliflorus** Bong.

Bongard in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. ii. t. 1 (1832).

Koehne, Dendrol. 447 (1893).

Gard. & Forest, x. 215 (1897).

CLADOTHAMNUS**piroliflorus**

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 468, 469 (1909).
*Bot. Mag. cxxxvii. t. 8353 (1911).

CLADOTHRIX Nutt.**lanuginosa** Nutt.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 592 (1896); Ed. 2, ii. 7 (1913).

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 57, t. 15, fig. 155 (1896); No. 66, t. 13, fig. 155 (1897).

Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 131, t. 3 (1911).—*Veg.*

CLADRASTIS Rafin.—Vide *Maackia***amurensis** Benth.

*Bot. Mag. cvii. t. 6551 (1881).

Garden, xxiv. 265 (1883); xxxiii. 444 (1888); xlv. 60 (1893).

Nicholson, Woods & Forests, i. 381 (1884).

Flora & Sylva, iii. 23 (1905).

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, ii. t. 125, 126 (1907).—*Veg.*

—floribunda Max.

Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 8, fig. 7 (1895).—*Veg.*

*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 50 (1900).

Kawakami, Hokkaidō-shinrin-shokubutsu-zusetsu (Forestry Pl. Hokkaido), t. 18 (1902).

Miyoshi, Pl. World Jap. 22 (1910).—*Hab.*

lutea Koch

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 17, fig. 7 (1854).—*Veg.*

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 272 [1862-66].

Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 135 (1873).

Garden, v. 382 (1874).

Sargent, Silva N. Amer. iii. t. 119, 120 (1892).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 264 (1897); Ed. 2, ii. 343 (1913).

*Lounsbury, Guide to the Trees, Ed. 2, t. 112, p. 211 (1900).—*Hab.*

Schneider, Dendrol. Winterst. 8, 57, 69 (1903).

Rogers, Tree Book, 343 (1905).

Flora & Sylva, iii. 21 (1905).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 568 (1905).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 17, 20 (1907).

Emerson & Weed, Our Trees, How to Know Them, 211 (1908).

Britton, N. Amer. Trees, 552 (1908).

Blakeslee & Jarvis, New England Trees in Winter (Storrs Agric. Exper. St. Bull. No. 69), 521 (1911).

Keeler, Our Native Trees, 117 (1912).—*Veg.*

Collins & Preston, Key to Trees, 38, 39 (1912).—*Veg.*

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 180 (1913).—*Hab.*

Blakeslee & Jarvis, Trees in Winter, 387 [1913].

*Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 271, 272 (1915).

Pellett, Amer. Honey Pl. 285 (1920).

platycarpa Makino

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 15, 18 (1907).

Notes Bot. Gard. Edinb. viii. t. 26 (1913).

shikokiana Makino

Notes Bot. Gard. Edinb. viii. t. 26 (1913).

sinensis Hemsl.

Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 168 (1911).—*Hab.*

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 181 (1913).—*Hab.*

Kew Bull. 1913, p. 165.—*Hab.*

Notes Bot. Gard. Edinb. viii. t. 26 (1913).

Tashiroi Yatabe

Bot. Mag. Tokyo, vi. t. 10 (1892).

tinctoria Rafin.

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 32 (1870).

Garden, xxiv. 96, 97 (1883).

Gard. & Forest, i. 92 (1888).—*Hab.*

*Bot. Mag. cxxvii. t. 7767 (1901).

Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 227, t. 11, fig. 73 (1903).—*Veg.*

Bull. Soc. Linn. Normandie, Ser. V. 1905, ix. t. 1 (1906).—*Veg.*

CLADRASTIS**tinctoria**

- Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, ii. t. 124-26 (1907).
Gard. Chron. Ser. III. xlii. 186, 187 (1907).
Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 189.—*Veg.*
Bean, Trees & Shrubs, i. 351 (1914).

CLAMBUS Miers**araneosus** Miers

- Miers, Contrib. Bot. iii. t. 120 (1864-71).

CLANDESTINA Adans.: *Lathraea***rectiflora** Lam.

- Chatin, Anat. Vég. Atlas, t. 21 (1856-91).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1765, 1826 (1862).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii. (Orobanchacées), t. 37 (1875).
Baillon, Hist. Pl. x. 72 (1891).—*Fl.*
Acloque, Fl. France, 504 (1894).—*Fl.*
Lazaro, Comp. Fl. Espa. ii. 609 (1907).—*Fl.*

CLAOXYLON A. Juss.—Vide *Discoclaosylon***angustifolium** Müll.-Arg.

- F. M. Bailey & Gordon, Pl. Poison. 83 (1887).

cuneatum J. J. Sm.

- Nova Guinea, viii. t. 58 (1910).

dignum Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1884 (1852).

grandifolium Müll.-Arg.

- Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 123 (1914).

Hillii Benth.

- Banks & Soland, Bot. Cook's Voy. iii. t. 290 (1905).

hirtellum Baill.

- Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 184 (1891).

indicum Hassk.

- Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 231 (1874).
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 83, fig. D (1883).

genuinum J. J. Sm.

- Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 109 (1914).

monoicum Baill.

- Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 183 (1891).

muricatum Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1886 (1852).

parviflorum A. Juss.

- Jussieu, Euphorb. t. 14 (1824).—*Fl.*

racemiflorum Baill.

- Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 123 (1914).

sandwicense Müll.-Arg.

- Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 98 (1913).

spiciflorum A. Juss.

- Baillon, Euphorb. t. 20, fig. 20-23 (1858).—*Fl.*

tumidum J. J. Sm.

- Nova Guinea, viii. t. 59 (1910).

velutinum J. J. Sm.

- Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. i. t. 44 (1920).

CLAPPERTONIA Meissn.: *Honckenya***ficifolia** Decne.

- Delessert, Ic. Pl. v. t. 1 (1846).

CLAPPIA A. Gray**aurantiaca** Benth.

- Hook. Ic. Pl. xi. t. 1104 (1872).

suaedifolia A. Gray

- Hook. Ic. Pl. xi. t. 1105 (1872).

CLARIONEIA Lag.: *Perezia***carthamoides** Don

- Delessert, Ic. Pl. iv. t. 93 (1839).

magellanica DC.

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xix. 59 (1812).—*Fl.*
Sprengel, Anleit. Kenntn. Gewächse, Ed. 2, ii. t. 12, fig. 16 (1818).—*Fl.*
Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 111 (1846).
pedicularifolia DC.
Delessert, Ic. Pl. iv. t. 92 (1839).

CLARINELLA DC. ex Steud: *Perezia***magellanica** DC.

- D'Urville, Voy. Pôle Sud & Océanie, Atlas, Dicot. t. 10 [1852].
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 120 a (1866-70).—*Fr.*

CLARKIA Pursh**concinna** Greene

- Parsons, Wild Fl. California, 237 (1897).

elegans Dougl.

- *Bot. Reg. xix. t. 1575 (1833).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi. t. 209 (1833).
*Journ. Gard. 1836, p. 111.
*Bot. Mag. lxiv. t. 3592 (1837).
*Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav. iii. t. 12, fig. 13, 14 (1837).—*Fl.*
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals, t. 9 (1844).
*Rev. Hort. Ser. II. iv. 385 (1846).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 352 [1862-66].
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 70 (1883).—*Hab.*
Rev. Hort. Belge, x. 80 (1884).
Rattan, Pop. California Fl. Ed. Rev. 8, p. 6 (1888).
*Garden, xxxv. 556 (1889); lxxvii. 183 (1913).—*Fl.*
Meehan's Monthly, i. 22 (1891).
Pflanzenfam. iii. vii. 212 (1893).—*Fl.*
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 775 (1894).—*Hab.*
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 37 (1894-96).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 326 (1900); Stand. Cycl. Hort. 785 (1914).
Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 243 (1900).
Bull. Arboricult. Belg. 1903, p. 151.
Jardin, xviii. 60 (1904); xxvii. 52, 53 (1913).
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 321 (1915).

alba Hort.

- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 70 (1883).—*Hab.*

nana Hort.

- Gartenfl. xlv. 75 (1895).—*Hab.*

rosea Hort.

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals, t. 9 (1844).

gauroides Dougl.

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. vii. t. 379 (1837).
Journ. Linn. Soc., Bot. xxiv. 69, 70 (1887).—*Veg.*

integripetala Hort.

- *Floral Mag. iv. t. 244 (1865).
Lubbock, Seedlings, i. 565 (1892).—*Veg.*

pulchella Pursh

- *Pursh, Fl. Amer. Sept. i. 260, t. 11 (1814).
Lamarck, Ill. vi. t. 942 (1819).
*Bot. Reg. xiii. t. 1100 (1827).
Reichenbach, Hort. Bot. t. 211 (1827-30).
*Bot. Mag. lvi. t. 2918 (1829).
*C. McIntosh, Fl. & Pom. t. 9 (1829).
*M. Roscoe, Fl. Illustr. Seasons, t. 23 [1829-31].
*Ann. Blumisterei, vi [t. 14] (1830).
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 296 (1830).
*Nees & Sinning, Sammlung schönblüh. Gew. t. 69 (1831).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 8 (1832).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. v. t. 157 (1832).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals, t. 9 (1844).
*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 35 (1846).
*Rev. Hort. Ser. II. iv. 385 (1846); 1864, p. 151; 1886, p. 557.
*Schnizlein, Iconogr. iv. t. 265 (1857-65).—*Fl.*
*Floral Mag. ii. t. 91 (1862).
*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 7 (1870).
Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 198 (1873).
Baillon, Hist. Pl. vi. 464 (1877).—*Fl.*
*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. iv. 157 [1879-87].
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 336 [1884-88].
Pringsh. Jahrb. Bot. xvii. t. 17, fig. 1 (1886).—*Fl.*
Gartenfl. xxxvi. 103 (1887).
Journ. Linn. Soc., Bot. xxiv. 65 (1887).—*Veg.*
Lubbock, Seedlings, i. 63, 563 (1892).—*Veg.*
*Bois, Dict. Hort. 325 (1893-99).
Pflanzenfam. iii. vii. 212 (1893).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 37 (1894-96).
*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 107 (1896).
*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. ii. t. 103 (1897).
Semaine Hort. 1898, p. 176.—*Fl.*

CLARKIA**pulchella**

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 327 (1900); Stand. Cycl. Hort. 786 (1914).
De Vries, Mutationsth. i. 512 (1901).—*Fl.*
Heukels, Fl. Nederl. ii. 498 (1908).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pf. iii. 897 (1910).—*Fl.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 679 (1911).—*Fl.*
Jardin, xxvii. 20, 21 (1913).
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 323 (1915).

alba Hort.

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals, t. 9 (1844).

Hulme, Plant Form, t. 16 (1868).

- De Vries, Mutationsth. ii. 274 (1903).

bicolor Hort.

- *Gartenfl. xxx. t. 1042 (1881).

integripetala Hort.

- *Florist, 1860, t. 161.

- *Belg. Hort. x. 257 [t. 17, 18] (1860).

- *Floral Mag. i. t. 46 (1861).

marginata Hort.

- *Floral Mag. ii. t. 122 (1862).

marginata Hort.

- *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, ii. t. 4 (1858).

- *Ill. Hort. v. t. 159 (1858).

- *Floricult. Cab. 1858, p. 137.

- *Floral Mag. i. t. 46 (1861).

- Jardin, xxvii. 20 (1913).—*Hab.*

pulcherrima Hort.

- *Floral Mag. i. t. 46 (1861).

striata Hort.

- *Floral Mag. i. t. 46 (1861).

Suttonii Hort.

- Jardin, xxvii. 21 (1913).—*Hab.*

pulcherrima Hort.

- *Horticulteur Franç. 1861, t. 7.

rhomboidea Dougl.

- *Bot. Reg. xxiii. t. 1981 (1837).

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals, t. 9 (1844).

- Journ. Linn. Soc., Bot. xxiv. 67 (1887).—*Veg.*

- Lubbock, Seedlings, i. 562 (1892).—*Veg.*

- H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 169 (1912).

- M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 323 (1915).

CLATHROSPERMUM Planch.: *Popowia***Barteri** Planch.

- Baillon, Dict. Bot. ii. 89 (1880).—*Fl.*

- Pflanzenfam. iii. ii. 29 (1888).—*Fl.*

Heudelotii S. Elliot

- Baillon, Dict. Bot. ii. 89 (1880).—*Fl.*

Vogelii Planch.

- Baillon, Dict. Bot. ii. 89 (1880).—*Fl.*

CLAUSENA N. L. Burm.—Vide *Cookia*, *Cookia*,*Piptostylis***anisata** Oliver

- De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), ii. t. 52, 53 (1907).

anisum-olens Merr.

- A. P. West & W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 20, p. 213 (1920).

excavata N. L. Burm.

- N. L. Burman, Fl. Ind. t. 29 (1768).

- Lamarck, Ill. ii. t. 310 (1797).

- Pflanzenfam. iii. iv. 187 (1896).—*Fl.*

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 664 (1911).—*Fl.*

Harmandiana Pierre

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 664 (1911).—*Fl.*

heptaphylla Wight & Arn.

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 664 (1911).—*Fl.*

inaequalis Benth.

- Wood & Evans, Natal Pl. i. ii. t. 66 (1899).

- Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 26 (1907).

indica Oliv.

- Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 25, fig. H (1883).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. iv. 187 (1896).—*Fl.*

CLAUSENA**indica**

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 195 (1909).

laevis Drake

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 664 (1911).—*Fl.*

pubescens Wight & Arn.

Broteria, Ser. Vulg. Sc. xii. 261, 262 (1914).

Wampii Oliv.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 25, fig. 1 (1883).—*Fr.*
De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. vi. t. 226 (1908).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 664 (1911).—*Fl.*

Kanehira, Formosan Trees, 97 (1917).

Willdenowii Wight & Arn.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 14 (1838).
Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 7 (1871).—*Fl.*
Brandis, Indian Trees, 115 (1906).

CLAVAPETALUM Pulle**surinamense** Pulle

Rev. Trav. Bot. Néerl. ix. t. 2 (1912).

CLAVIGERA DC.: *Brickellia***scoparia** DC.

Delessert, Ic. Pl. iv. t. 12 (1839).

CLAVIJA Ruiz & Pav.—Vide *Horta*, *Zacintha* Vell.**caloneura** Mart.

Mart. Fl. Bras. x. t. 25 (1856).

Ernstii Hook. f.

*Bot. Mag. cxiii. t. 6928 (1887).

fulgens Hook. f.

*Bot. Mag. cxiii. t. 5626 (1867).

grandis Decne.

*Gartenfl. lxi. t. 1594 (1912).

integrifolia Mart. & Miq.

Mart. Fl. Bras. x. t. 26 (1856).

lancifolia Desf.

Nouv. Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, i. 402 (1832).

longifolia Mez

Pflanzenreich, Theophrastac. 2 (1903).—*Hab.*

macrophylla Miq.

Mart. Fl. Bras. x. t. 24 (1856).

*Bot. Mag. xcvi. t. 5829 (1870).

Pflanzenfam. iv. 1. 88 (1889).—*Fl.*

Baillon, Hist. Pl. xi. 308 (1892).—*Fl.*

ornata D. Don

*Bot. Reg. xxi. t. 1764 (1835).

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xvi. t. 9, D (1841).—*Fr.*

*Bot. Mag. lxxxii. t. 4922 (1856).

Mart. Fl. Bras. x. t. 24 (1856).—*Fr.*

*Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1417 (1861).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 85 (1861).—*Veg.*

Pflanzenfam. iv. 1. 89 (1889).—*Hab.*

Baillon, Hist. Pl. xi. 307, 308 (1892).

pungens Radlk.

Pflanzenreich, Theophrastac. 20 (1903).

Riedeliana Regel

Gartenfl. xix. t. 663 (1870).

Rodekiana Linden & André

*Ill. Hort. xxi. t. 188 (1874).

spatulata Ruiz & Pav.

Hook. Ic. Pl. ii. t. 140 (1837).

umbrosa Regel

Gartenfl. xviii. t. 609 (1869).

CLAVIMYRTUS Niedenzu: *Jambosa***lineata** Bl.

Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. i. 49 (1849).—*Fl.*

CLAVISTYLUS J. J. Sm.**peltatus** J. J. Sm.

Pflanzenreich, Euphorb.-Pluk.-Ric. 103 (1919).—*Veg.*

CLAYTONIA Linn.**acutifolia** Pall.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 272 (1831).

alsinoides Sims

*Bot. Mag. xxxii. t. 1309 (1810).

*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 197 (1821).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 253 (1839).

Paxt. Fl. Gard. iii. 91 (1852-53).

CLAYTONIA**alsinoides**

Ann. Bot. vi. 382 (1892).—*Fr.*

Journ. Linn. Soc., Bot. xxx. t. 3 (1895).—*Fl.*

Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 1 (1920).

—**rosea** DC.

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 382 (1874).

australasica Hook. f.

Hook. Ic. Pl. iii. t. 293 (1840).

*E. H. & S. Featon, Art. Album, i. t. 6 (1889).—*Hab.*

caroliniana Michx.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 208 (1827).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 40 (1843).

*Wild Fl. Canada, t. 63 (1894).—*Hab.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 3 (1897); Ed. 2, ii. 38 (1913).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15, N.Y. State Mus.), i. t. 69 (1918).—*Hab.*

Chamissoi Ledeb.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 3 (1897).

Plant World, iv. 42 (1901).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 9 (1914).

clubensis Humb. & Bonpl.

Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 26 (1805).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, vii. 84 (1806).

Sempervirens, xiii. 392 (1884).

exigua Torr.

Rattan, Pop. California Fl. Ed. Rev. 8, p. 9 (1888).

filicaulis Dougl.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 72 (1833).

grandiflora Sweet

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 216 (1827).

gypsophiloides Fisch. & Mey.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii. t. 375 (1837).

Meyer in Sert. Petrop. 1869, t. 34.

lanceolata Pursh

*Pursh, Fl. Amer. Sept. i. 175, t. 3 (1814).

S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 80, t. 17 (1907).

Brit. Columbia Bot. Office Ann. Rep. I. 1913, p. 18, fig. 13 (1914).—*Hab.*

Journ. Agric. Research, iii. t. 14 (1914).—*Hab.*

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 123 (1915).

Journ. Ecol. iii. t. 16 (1915).—*Hab.*

linearis Dougl.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 71 (1833).

megarrhiza Parry

Holm in Ottawa Naturalist, xxii. No. 11, t. 7 (1909).—*Veg.*

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 9 (1914).

parviflora Dougl.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 73 (1833).

parvifolia Moc.

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 383 (1874).

S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 80, t. 17 (1907).

perfoliata Donn.

*Jacquin, Fragm. t. 51 (1809).

*Bot. Mag. xxxiii. t. 1336 (1810).

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, ii. 57 (1815).—*Fr.*

Belg. Hort. i. t. 58 (1851).

*Syme, Engl. Bot. ii. t. 260 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 171 (1865).

*Réveil, Règne Vég. xii. t. 16 (1870).—*Veg.*

Baillon, Dict. Bot. ii. 92 (1880).—*Fl.*

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 71 (1883).—*Hab.*

Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 158 (1883).—*Hab.*

Baillon, Hist. Pl. ix. 55 (1886).—*Fl.*

Journ. Linn. Soc., Bot. xxiv. 80 (1887).—*Fr.*

Rattan, Pop. California Fl. Ed. Rev. 8, p. 9 (1888).

Dyer in Rep. Agric. St. California, 256 (1891).—*Fr.*

Lubbock, Seedlings, i. 69, 228 (1892).—*Veg.*

Paillieux & Bois, Potager Curieux, Ed. 2, p. 87 (1892).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 221 (1895).

Yearb. Dep. Agric. Washington, 1895, p. 213 (1896).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 4 (1897).

CLAYTONIA**perfoliata**

Rev. Hort. 1897, p. 159.

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 102 (1902).

Coste, Fl. France, ii. 96 (1903).

Rev. Cult. Colon. xiv. 9 (1904).—*Hab.*

Engl. Jahrb. xlii. Beibl. 97, p. 6, 8, 10 (1908).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 176 (1908).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 268, 270 (1909).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 557 (1913).

*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. i. t. 59, 66 [A], fig. 1-5 (1914).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 174 (1919).

Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 2 (1920).

Portulacaria Linn.

Lamarck, Ill. i. t. 144, fig. 2 (1797).

pygmaea F. Muell.

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 31 a, b (1885).

sarmentosa C. A. Mey.

C. A. Meyer in Mém. Soc. Nat. Mosc. vii. t. 3 (1829).

Seemann, Bot. Voy. Herald, Pt. 1, t. 5 (1852).

sessilifolia Henshaw

Henshaw, Mount. Wild Fl. Amer. t. 8 (1906).

sibirica Linn.

Linnaeus in Svenska Vet. Acad. Handl. vii. t. 5 (1746) sub *Linnea*; fide Linn. Spec. Pl. Ed. 1, p. 204.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 265 (1758).

Gaertner, Fruct. ii. t. 129 (1791).—*Fr.*

*Bot. Mag. xlviii. t. 2243 (1821).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 16 (1823).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 336 [1884-88].—*Hab.*

*Syme, Engl. Bot. Suppl. (Ed. N. E. Br.), t. 260 a (1891).

spatulifolia Salisb.

*Salisbury, Parad. Londin. ii. 1. t. 71 (1807).

*Mag. Bot. & Gard. iii. t. 26 (1835).

spatulata Dougl.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 74 (1833).

stolonifera C. A. Mey.

C. A. Meyer in Mém. Soc. Nat. Mosc. vii. t. 3 (1829).

umbellata S. Wats.

King U.S. Geol. Expl. v (Bot.), t. 6 (1871).

*Wild Fl. Canada, t. 220 (1894).

virginica Linn.

Lamarck, Ill. i. t. 144, fig. 1 (1797).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 131 (1799-1829).

Amer. Bot. xxiv. 941 (1806).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 50 (1808).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 195 (1816-29).

*Trattinick, Thes. Bot. t. 17 (1819).

*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 196 (1821).

*Barton, Fl. N. Amer. ii. t. 51 (1822).

*Lodd. Bot. Cab. vii. t. 643 (1822).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. v. t. 163 (1832).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 40 (1843).

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 37 (1846).—*Fl.*

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 97 (1848).

Provancher, Fl. Canad. i. 86 (1862).

Journ. Hort. lviii. 116 (1877).

*Meehan, Fl. & Ferns U.S. i. t. 40 (1878).

Amer. Nat. xvii. 1108 (1883).—*Veg.*

Garten-Zeit. Berlin, v. 473 (1886).

Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. i. 207 (1894-96).

Dana, How to Know the Wild Fl. t. 5 (1894).

*FitzGibbon & Traill, Canad. Wild Fl. Ed. 4, t. 1, p. 9 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 3 (1897); Ed. 2, ii. 37 (1913).

Blanchan, Nat. Gard. 170 (1900).

Holm in Ottawa Naturalist, xxii. No. 11, t. 8 (1909).—*Veg.*

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 64 (1910).—*Hab.*

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 84 (1911).—*Hab.*

Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 259 (1912).

*Journ. New York Bot. Gard. xiii. t. 95 (1912)

CLAYTONIA

virginica

- *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15, N.Y. State Mus.), i. t. 51 (1918).—*Hab.*
Contrib. U.S. Nat. Herb. xxi. t. 17 (1919).—*Hab.*

CLEANTHE Salisb.

bicolor Salisb.

- *Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 40 (1915).—*Fl.*

CLEANTHES D. Don

hieracioides D. Don

- *Bettfreund, Fl. Argentina, iii. t. 112 (1902).

trixioides P. Br.

- *Bettfreund, Fl. Argentina, ii. t. 67 (1900) in ic.;
Trixis ochroleuca in textu.

CLEGHORNIA Wight

acuminata Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1310 (1848).

cymosa Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1312 (1848).

CLEIDION Bl.—Vide *Redia**javanicum* Bl.

- Baillon, Euphorb. t. 9, fig. 3, 4 (1858).—*Fl.*
Beddome, Fl. Sylv. t. 272 (1872).
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.
Fl. For. Filip.), Atlas, t. 84, fig. B (1883).—*Fr.*
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 488 (1911).
Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 291
(1914).

tricoccum Baill.

- Mart. Fl. Bras. xi. II. t. 59 (1874).
Pflanzenfam. iii. v. 9, 58 (1890).—*Fl.*
Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 289
(1914).—*Fl.*

ulmifolium Müll.-Arg.

- Journ. Coll. Sc. Tokyo, xx. Art. 3, t. 4, fig. B
(1904).

CLEISOCRATERA Korth.: *Psychotria**elegans* Korth.

- *Korthals, Kruidk. (Verhandl. Nat. Geschied.
Neder.), t. 62 (1839-42).

CLEISOSTOMA Bl.—Vide *Pomatocalpa**andamanicum* Hook. f.

- Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2140 (1893).

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 80 (1895).

armigerum King & Pantl.

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 308 (1898).

bambusarum King & Pantl.

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 310 (1898).

Beckleri F. Muell.

- *R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 14] (1875-
95).

bicolor Lindl. & Paxt.

- Paxt. Fl. Gard. ii. 100 (1851-52).—*Fl.*

bicuspidatum Hook. f.

- Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2144 (1893).

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 87 (1895).

bipunctatum Hook. f.

- Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2141 (1893).

brachybotrya Hayata

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 96 (1914).—*Fl.*

brevipes Hook. f.

- Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2142 (1893).

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 82 (1895); viii.
t. 307 (1898).

crassifolium Lindl.

- *Paxt. Fl. Gard. iii. t. 99 (1852-53).

- *Lem. Jard. Fl. iv. t. 397 (1853).

- *Lindenia, iii. t. 139 (1887).

- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 8 (1913).—*Fl.*

erecta R. D. Fitzg.

- *R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i [t. 16] (1875-
95).

gemmatum King & Pantl.

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 313 (1898).

Guiberti Linden & Reichb. f.

- *Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 142 (1867).

- *Lindenia, i. t. 9 (1885).

ionosmum Lindl.

- *Bot. Reg. xxxiii. t. 41 (1847).

- *Useful Pl. Jap. iii. t. 921 (1895).

- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.
Nippon), xviii. t. 23 (1912).

- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 8 (1913).—*Fl.*

CLEISOSTOMA

Keffordii F. M. Bailey

- *R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 14] (1875-
95).

Kunstleri Hook. f.

- Hook. Ic. Pl. xxiv. t. 2335 (1894).

lanatum Lindl.

- Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 249 (1892).

Mannii Reichb. f.

- Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2143 (1893).

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 86 (1895).

micranthum King & Pantl.

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 312 (1898).

oblongispala Hayata

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 97 (1914).—*Fl.*

ramosum Hook. f.

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 81 (1895).

sagittata Bl.

- Blume, Tab. Jav. Orch. t. 27 (1825).—*Fl.*

spicatum Lindl.

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 83 (1895); viii.
t. 311 (1898).

taiwanianum Hayata

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 98 (1914).—*Fl.*

tenerum Hook. f.

- Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 615
(1920).

tridentatum Lindl.

- *R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i [t. 17] (1875-
95).

uteriferum Hook. f.

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 84 (1895).

Wendlandorum Reichb. f.

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 85 (1895); viii.
309 (1898).

CLEISTACHNE Benth.

sorghoides Benth.

- Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1379 (1882).

CLEISTANTHUS Hook. f.—Vide *Lebidiera**acuminatus* Müll.-Arg.

- Pflanzenreich, Euphorb.-Phyllanth.-Bridel. 20
(1915).

bipindensis Pax

- Pflanzenreich, Euphorb.-Phyllanth.-Bridel. 49
(1915).

chartaceus Müll.-Arg.

- Pflanzenreich, Euphorb.-Phyllanth.-Bridel. 31
(1915).

collinus Benth. & Hook.

- Basu, Ind. Med. Pl. t. 856 (1918).

decurrens Hook. f.

- Pflanzenfam. iii. v. 34 (1890).
Pflanzenreich, Euphorb.-Phyllanth.-Bridel. 4
(1915).

dichotomus J. J. Sm.

- Nova Guinea, viii. t. 136 (1912).

ferrugineus Müll.-Arg.

- Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.
Fl. For. Filip.), Atlas, t. 82, fig. c (1883).—*Fl.*

- Pflanzenfam. iii. v. 34 (1890).—*Fl.*
Pflanzenreich, Euphorb.-Phyllanth.-Bridel. 4
(1915).—*Fl.*

Helferi Hook. f.

- Pflanzenreich, Euphorb.-Phyllanth.-Bridel. 20
(1915).

Holtzii Pax

- Pflanzenreich, Euphorb.-Phyllanth.-Bridel. 47
(1915).

integer Robins.

- Pflanzenreich, Euphorb.-Phyllanth.-Bridel. 36
(1915).

lanuginosus Jabl.

- Pflanzenreich, Euphorb.-Phyllanth.-Bridel. 20
(1915).—*Fl.*

Meeboldii Jabl.

- Pflanzenreich, Euphorb.-Phyllanth.-Bridel. 20
(1915).

myrianthus Kurz

- Pflanzenreich, Euphorb.-Phyllanth.-Bridel. 38
(1915).

— *attenuatus* Jabl.

- Pflanzenreich, Euphorb.-Phyllanth.-Bridel. 38
(1915).—*Fl.*

pallidus Müll.-Arg.

- Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 23 (1873).—*Fl.*

CLEISTANTHUS

papuanus Jabl.

- Pflanzenreich, Euphorb.-Phyllanth.-Bridel. 43
(1915).

patulus Müll.-Arg.

- Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 23 (1873).—*Fl.*

Paxii Jabl.

- Pflanzenreich, Euphorb.-Phyllanth.-Bridel. 27
(1915).

polystachyus Hook. f.

- Hook. Ic. Pl. viii. t. 779 (1848).

- Hooker, Niger Fl. t. 36 (1849).

- Pflanzenreich, Euphorb.-Phyllanth.-Bridel. 47
(1915).—*Fl.*

semiopacus F. Muell.

- Pflanzenreich, Euphorb.-Phyllanth.-Bridel. 14
(1915).

stenonia Jabl.

- Pflanzenreich, Euphorb.-Phyllanth.-Bridel. 4
(1915).—*Fr.*

stipitatus hypoleucus Müll.-Arg.

- Pflanzenreich, Euphorb.-Phyllanth.-Bridel. 36
(1915).

sumatranus Müll.-Arg.

- Pflanzenreich, Euphorb.-Phyllanth.-Bridel. 14
(1915).

Zenkeri Jabl.

- Pflanzenreich, Euphorb.-Phyllanth.-Bridel. 47
(1915).—*Fl.*

CLEISTES L. C. Rich.

speciosa Gardn.

- Hook. Ic. Pl. v. t. 473, 474 (1842).

CLEISTOCACTUS C. Lem.—Vide *Cereus* (11)*Baummannii* C. Lem.

- *Britton & Rose, Cactac. ii. t. 27 (1920).

smaragdiflorus Britton & Rose

- Britton & Rose, Cactac. ii. 174 (1920).—*Hab.*

CLEISTOCALYX Bl.: *Jambosa**nitidus* Bl.

- Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. i. fig. 56 (1849).

CLEISTOCHLAMYS Oliv.

Kirkii Oliv.

- Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. vi. Anonac. t. 13
(1901).

CLEISTOPHOLIS Pierre

albida Engl. & Diels

- Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. vi. Anonac. t. 12
(1901).

glauca Pierre

- Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. vi. Anonac. t. 12
(1901).—*Fl.*

grandiflora De Wild.

- De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo
(Ann. Mus. Congo), i. t. 21 (1903).

Klaireana Pierre

- Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. vi. Anonac. t. 13
(1901).

patens Engl. & Diels

- Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. vi. Anonac. t. 12
(1901).

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 203
(1915).

Staudtii Engl. & Diels

- Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. vi. Anonac. t. 12
(1901).

CLEISTOYUCCA Engelm.: *Yucca**arborescens* Trel.

- Rep. Missouri Bot. Gard. xiii. t. 6-7, 85, 87
(1902).

- Eastwood, Handb. Trees California (Occ. Papers
California Acad. Sc. ix), t. 19 (1905).—*Hab.*

- Britton, N. Amer. Trees, 150 (1908).

- Bull. New York Bot. Gard. vi. t. 1 (1910).—*Hab.*
Molun, Yucche, 19 (1914).—*Hab.*

CLEMATIS Linn.—Vide *Atragene*, *Cheiropsis*,
Viorna, *Viticella* Moench*acuminata sikkimensis Andersonii* Brühl

- Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 104,
fig. 7 (1896).—*Fl.*

— *Clarkei* Kuntze

- Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 104,
fig. 6 (1896).—*Fl.*

CLEMATIS

- acuminata sikkimensis** Hooker & Brühl
Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 104, fig. 4, 5 (1896).
— **Wallichii** Hook. f. & Thoms.
Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 104, fig. 1-3 (1896).
Addisonii Britton
Mem. Torr. Bot. Club, ii. II. t. 3 (1890).
Gard. & Forest, ix. 325 (1896).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 69 (1897).
aethusifolia Turcz.
Gartenfl. x. t. 342 (1861).
Trans. Russ. Hort. Soc. 1861, t. 68.
Rev. Hort. 1869, p. 10.
Garden, vi. 423 (1874); xxxi. 186 (1887); xlv. 241 (1894).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 282 (1904).—*Veg.*
— **latisepta** Maxim.
*Bot. Mag. cvii. t. 6542 (1881).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 282 (1904).—*Veg.*
— **violacea** C. K. Schneider
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 275 (1904).—*Fl.*
afoliata J. Buch.
Cockayne, New Zeal. Pl. 161 (1910).
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 320 (1913).—*Veg.*
*Bot. Mag. cxlii. t. 8686 (1916).
akoensis Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. i. t. 2 (1911).
alba magna Jackman
Gard. Chron. iii. 685 (1875).
albida Klotzsch
Klotzsch & Garcke, Bot. Ergebn. Reise Pr. Waldeemar, t. 40 (1862).
alpina Mill.
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iv. t. 389 (1831).
Baillon, Hist. Pl. i. 55 (1867-69).—*Fl.*
*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, i. t. 1 (1872).
Baillon, Dict. Bot. ii. 94 (1880).—*Fl.*
*Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 152 [1885-94].
Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. iii. 16 [1889?].
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 2 (1895).
*Hartinger, Atlas Alpenfl. ii. t. 128 (1897).
*Beck, Alpenblum. Semmering, t. 6, fig. 7 (1898).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 176 (1899).
Coste, Fl. France, i. 35 (1901).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 275, 284 (1904).
*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 10 (1906).
*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 10 (1906).
*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 52, fig. 296 (1907).
*Oehninger, Alpenfl. t. 4, fig. 4 (1908).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 114, p. 508, 510 (1909).
Arber, Pl. Life Alp. Switz. t. 43 (1910).—*Fl.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 562 (1911).—*Fl.*
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 1, t. 1, 1 c [1911].
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 57 (1913).—*Hab.*
*Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 9 (1913).
*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 3 (1914).
Schröter in Jahrb. Schweiz. Alpenclub, lii. 185 (1917).
Gartenschönheit, i. 29 a (1920).—*Hab.*
— **carunculosa** Gagnep.
Rev. Hort. 1915, p. 535.
— **macroptala** Ledeb.
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 1, t. 1 a, 1 b [1911].
— **occidentalis** A. Gray
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 275, 282 (1904).
— **ochotensis** Regel & Til.
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 1, t. 1, 1 c [1911].—*Fl.*
— **platysepala** Trautv.
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 1, t. 1 b [1911].
— **sibirica** Linn.
Koehne, Dendrol. 153 (1893).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 275 (1904).—*Fl.*
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 1, t. 1 a, 1 c [1911].

CLEMATIS

- anethifolia** Hook.
Hook. Ic. Pl. i. t. 78 (1837).
angustifolia Jacq.
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 104 (1781-86).
*Lodd. Bot. Cab. x. t. 918 (1824).
*P. W. Watson, Dendr. Brit. ii. t. 112 (1825).
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iv. t. 390 (1831).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 62 (1840).
*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 57 (1846).—*Fl.*
Cottage Gard. xvii. 1 (1857).
apiifolia DC.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 275, 282 (1904).
aristata R. Br.
*Bot. Reg. iii. t. 238 (1817).
*Lodd. Bot. Cab. vii. t. 620 (1822).
Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 55 (1902).
A. E. Sulman, Austral. Wild Fl. Ser. II. t. 27 [1913].
F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, ii. t. 1 (1914).
— **Dennisae** W. R. Guilf.
*Bot. Mag. cxxxvii. t. 8367 (1911).
— **longiseta** F. M. Bailey
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 16 (1909-13).
Armandii Franch.
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. viii. t. 2 (1885).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 59, fig. 14 (1903-4); xl. Proc. p. lxiv, fig. 35 (1915).
Gard. Chron. Ser. III. xxxviii. 30 (1905); liii. 322 (1913); lv. 259 (1914).
Rev. Hort. Belge, xxxv. 281 (1909).
Horticulture (Boston), xi. 368 (1910); xxii. 473 (1915).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 908 (1912).
Rev. Hort. 1913, p. 65.
Garden, lxxviii. 204 (1914).
*Bot. Mag. cxl. t. 8587 (1914).
— **Farquhariana** Rehd. & Wils.
Horticulture (Boston), xv. 512 (1912).
aromatica Lenné & C. Koch
Lavallée, Clémat. t. 9 (1884).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 337 [1884-88].
***atroviolacea** Carr.
*Rev. Hort. 1879, p. 350.
Aureliana Hort.
*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 1 (1896).
azurea Hort.
*Floricult. Cab. iv. 298 (1836).
*Maund, Botanist, iii. t. 126 (1839) in text; *G. caerulea* in text.
Decaisne, Naud. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 4 (1873).
— **grandiflora** Hort.
*Journ. Gard. 1838, p. 281.
balearica Rich.
Buchoz, Pl. Nouv. Decouv. t. 3 (1779).
*Buchoz, Grand. Jard. Univ. t. 12 (1785).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2535 (1838).
Rev. Hort. 1874, p. 280.
Gard. Chron. ix. 501 (1878).
*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 122 (1888).
bannatica Wierzb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 64 (1840).
barbellata Edgew.
*Fl. des Serres, Ser. I. ix. t. 956 (1853-54).
*Bot. Mag. lxxx. t. 4794 (1854).
Rev. Hort. Ser. IV. vii. 407 (1858).
Bergeronii Lavallée
Lavallée, Clémat. t. 10 (1884).
Bojeri Hook.
Hook. Ic. Pl. i. t. 10 (1837).
brachiata Thunb.
*Bot. Reg. ii. t. 97 (1816).
Gard. Chron. Ser. III. xxx. 367 (1901).
*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 59 (1913).
brachyura Maxim.
Bull. Soc. Bot. France, 1903, l. t. 16 (1904).—*Fr.*
brasiliانا DC.
Delessert, Ic. Pl. i. t. 1 (1820).

CLEMATIS

- brevicaudata** DC.
Gard. & Forest, v. 139 (1892).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 280, 293 (1904).
Buchaniana DC.
Journ. Soc. Hort. France, Ser. IV. i. 867 (1900).
Collett, Fl. Siml. 3 (1902).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 275, 282 (1904).
— **vitifolia** Hook. & Thoms.
Rev. Hort. 1905, p. 439.
caerulea Lindl.
*Bot. Reg. xxxiii. t. 1955 (1837).
*Hort. Belge Journ. Gard. & Amat. iv. t. 78 (1837).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2535 (1838).
*Paxt. Mag. iv. 193 (1838).
*Maund, Botanist, iii. t. 126 (1839) in text; *G. azurea* in ic.
*Orbigny, Dict. Hist. Nat. Atlas, iii. t. 291 [1839-49].
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 1 (1848).
*W. Thompson, Engl. Fl. Gard. i. 33 (1852).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 338 [1884-88].
— **azurea** Endl.
*Hartinger, Parad. Vindob. t. 69 (1844-60).
— **grandiflora** Hook.
*Bot. Mag. lxxix. t. 3983 (1843).
— **odorata** Hort.
Garden, xii. 403 (1877).
Rev. Hort. 1877, p. 15.
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 74 (1883).
caespitosa Scop.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 63 (1840).
calycina Ait.
*Bot. Mag. xxiv. t. 959 (1806).
*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 3] (1808).
*Schrunk, Pl. Rar. Hort. Monac. i. t. 15 (1819).
*Lodd. Bot. Cab. viii. t. 720 (1823).
*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbr. & Arbust. i. t. 59 (1825).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii. t. 335 (1836).
Payer, Organogr. Comp. Fl. t. 58 (1857).—*Fl.*
campaniflora Brot.
Brotero, Phytogr. t. 81 (1816).
*Lodd. Bot. Cab. x. t. 987 (1824).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi. t. 217 (1833).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 242 (1838).
*Ill. Hort. ii. t. 78 (1855).
Lavallée, Clémat. t. 8 (1884).
Garden, xxxi. 187 (1887).
Dippel, Handb. Laubholz. iii. 172 (1893).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 275 (1904).—*Fl.*
Bull. Ort. Bot. Napoli, iii. t. 4 (1913).
campanile Hort.
Jardin, xxvii. 357 (1913); xxx. 45 (1916).—*Hab.*
Bull. Soc. Tosc.ortic. xxxix. 114 (1914).—*Hab.*
campestris St.-Hil.
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 33 (1864).
chiisanensis Nakai
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. ii. t. 107 (1914).
chinensis Retz.
Retzius, Observ. Bot. Fasc. 2, t. 2 (1781).
chlorantha Lindl.
*Bot. Reg. xv. t. 1234 (1829).
chrysocarpa Welw.
Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 1 (1873).
Rochebrune in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, ix. 98 (1896).
Rochebrune, Toxicolog. Afric. i. 290 (1897).
chrysocoma Franch.
Journ. Soc. Hort. France, Ser. IV. i. 188 (1900).
Bull. Soc. Acclim. lviii. 474 (1910).
*Bot. Mag. cxxxvii. t. 8395 (1911).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 910 (1912).
Garden, lxxxiv. 491 (1920).
cirrosa Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 268 (1758).
*F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 124 (1792).
*Bot. Mag. xxvii. t. 1070 (1807).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 517 (1827).
*Lodd. Bot. Cab. xix. t. 1806 (1832).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 244 (1838).
*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. i. t. 5 (1867).

CLEMATIS

cirrosa

- Garden, vi. 425 (1874); xxxi. 187 (1887); xlv. 240 (1894); lxxx. 594 (1916).
 Rev. Hort. 1883, p. 394.
 Journ. Hort. Ser. III. vi. 308 (1883).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 73 (1883).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 338 [1884-88].
 Rouy, Ic. Pl. Gall. Rar. i. t. 1 (1897).
 Boucher & Mottet, Clématites, 47 (1898).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 177 (1899).
 Coste, Fl. France, i. 35 (1901).
 Jardin, xxii. 29 (1908); xxv. 229 (1911).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 908 (1912).
 Quer in Butll. Instit. Catalana Hist. Nat. xvi. 88, 89 (1916).—*Veg.*
 — **balearica** Rich. & Juss.
 Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 5, 5 bis (1867).
 — **dentata** Cusin & Ansb.
 Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 5 (1867).
 — **grandiflora** Cusin & Ansb.
 Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 5 bis (1867).
 — **purpurascens** Willk.
 *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 121 (1888).
 — **semitriloba** Rouy & Fouc.
 Rouy, Ic. Pl. Gall. Rar. i. t. 2 (1897).
Clarkeana Lévl. & Vant.
 Lévillé, Cat. Pl. Yun-Nan, 221 (1915-16).
coccinea Engelm.
 Florist, 1880, p. 115.
 *Bot. Mag. cvii. t. 6594 (1881).
 *Garden, xix. 284 (1881); lxiv. 90 (1903).
 Gard. Chron. xv. 405 (1881).
 Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxv. 187 (1881).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. vi. 28 (1881).
 Sempervirens, xi. 373 (1882).
 *Garten-Zeit. Berlin, ii. 111 (1883).
 *Rev. Hort. 1888, p. 348.
 Koehne, Dendrol. 153 (1893).—*Fl.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 275, 278 (1904).
 — **luteola** André
 *Rev. Hort. 1888, p. 348.—*Fl.*
Colensoi Hook. f.
 Hooker, Fl. Nov.-Zel. i. t. 1 (1853).
Columbiana Torr. & Gray
 Henshaw, Mount. Wild Fl. Amer. t. 53 (1906).
connata DC.
 Gard. & Forest, iv. 235 (1891).
***contorta** Carr.
 *Rev. Hort. 1879, p. 350.
cordata Sims
 *Bot. Mag. xliiii. t. 1816 (1816).
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 182 (1893).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 280, 282 (1904).
 — **ligusticifolia** Nutt.
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 282 (1904).—*Veg.*
coriacea Korth.
 *Meredith, Bush Friends Tasmania, t. 1 (1860).
crenata Jord.
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 1 [1911].—*Veg.*
crispa Linn.
 Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 73 (1774).
 *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 121 (1792).
 *Bot. Mag. xlv. t. 1892 (1817).
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. vi. t. 396 (1822).
 *Géel, Sert. Bot. Cl. 13 (1832).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. vii. t. 503 (1834).
 *Bot. Reg. xxxii. t. 60 (1846).
 Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 2 (1848).
 Lavallée, Clémat. t. 14 (1884).
 Lloyd, Drugs & Med. N. Amer. i. 6 (1884-85).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 166 (1885).
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 180 (1893).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 68 (1897).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 275, 278 (1904).

CLEMATIS

crispa Walteri A. Gray

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 278 (1904).—*Veg.*
cylindrica Sims
 *Bot. Mag. xxix. t. 1160 (1808).
 *Journ. Jard. 1832, p. 33.
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 239 (1838).
 Lavallée, Clémat. t. 13 (1884).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 293 (1904).—*Fl.*
 Beih. Bot. Centralbl. xxviii. i. 271 (1912).
 — **Camuzetii** Hort.
 *Journ. Jard. 1839, p. 374.
Davidiana Decne.
 Rev. Hort. 1867, p. 90.—*Hab.*
 Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. iv. t. 10 (1881).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 74 (1883).—*Hab.*
 Gard. Chron. xxiv. 529 (1885); Ser. III. lxvi. 234 (1919).
 Garden, xxxi. 145 (1887); xlv. 241 (1894).
 Jardin, viii. 7 (1894); xii. 277 (1898); xix. 340 (1905).
 Boucher & Mottet, Clématites, 53 (1898).—*Hab.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 278, 280 (1904).
 Horticulture (Boston), iii. 485 (1906).—*Hab.*
 Tribune Hort. iv. 162 (1909).
Delavayi Franch.
 Bull. Soc. Acclim. lviii. 472 (1910).
denticulata Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. v. t. 134 (1827).
dioica Linn.
 Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. i. 189 (1914).
 — **brasiliiana** Eichl.
 Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 33 (1864).—*Fl.*
distorta Lavallée
 Lavallée, Clémat. t. 11 (1884).
divaricata Jacq.
 *Jacquin, Ecl. Pl. i. t. 33 (1811-16).
 *Rev. Hort. Ser. IV. v. 341 (1856).
diversifolia DC.
 Delessert, Ic. Pl. i. t. 4 (1820).
Douglasii Hook.
 Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 1 (1833).
***Durandii** Kuntze
 *Garden, lxxiii. 302 (1909).
elongata Tratt.
 *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 149 (1813).
 Trattinick, Arch. ii. t. 178 (1814).
erecta Linn.
 *Jacquin, Fl. Austr. iii. t. 291 (1775).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 441 (1784).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 99 (1787).
 *Batsch, Anal. Fl. i. t. 12, fig. 23 a-23 i (1790).—*Fl.*
 *Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 441 (1792).
 *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 116 (1792).
 *Oskamp, Afb. Artsen.-Gewass. v. t. 490 (1800).
 *Sturm, Deutschl. Fl. ii. viii t. 120 [1800].
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 151 (1808).—*Fr.*
 *Rogues, Phytogr. Médic. ii. t. 111 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 96 (1835).
 *Heger, Herb. Pharm. [t. 128] (1822-25).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [9] (1823).
 *Heger, Giftpl. 40 (1827).
 *Nees, Pl. Offic. ii. t. 390 (1828).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 24 (1830).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 61 (1840).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 135, fig. 714 (1848).
 *E. Hamilton, Fl. Homoeopath. i. t. 21 (1852).
 *Horticulteur Franç. 1860, t. 13.
 Rev. Hort. Ser. IV. ix. 512, 513 (1860).
 *Argentia, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 2 (1862).
 Garden, xii. 401 (1877).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 74 (1883).
 Acloque, Fl. France, 50 (1894).—*Fr.*
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 15 (1894-96).
 — **compacta** Hort.
 Jardin, xvii. 125 (1903).
 — **umbellata** Reichb.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 61 (1840).
eriopoda Maxim.
 Maximowicz in Bull. Acad. Pétersb. xxii. 263, fig. 1, 2 (1877).

CLEMATIS

eristemon Decne.

- *Rev. Hort. Ser. IV. i. 341 (1852).
 Lavallée, Clémat. t. 12 (1884).
 Boucher & Mottet, Clématites, 24 (1898).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 793 (1914).
***excelsior** Cripps
 *Fl. des Serres, Ser. II. x. t. 2054, 2055 (1874).
Fargesii Franch.
 Garden, lxxxiii. 574 (1919).
 — **Souliei** Finet & Gagnep.
 *Bot. Mag. cxliii. t. 8702 (1917).
Flammula Linn.
 *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 126 (1792).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iv. t. 392 (1831).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xii. t. 31 (1833).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 234 (1838).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 145 (1849).
 Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 486, t. 40 (1864).—*Veg.*
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 2 (1867).
 *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. ii. 9 [1879-87].
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xi. t. 986 (1882).
 Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. iii. 14 [1889?].
 Rev. Gén. Bot. i. 332 (1889).
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 795 (1891).—*Fr.*
 Acloque, Fl. France, 50 (1894).—*Fl.*
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 858 (1895).—*Fr.*
 Rochebrune in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, ix. 86 (1896).
 Rochebrune, Toxicolog. Afric. i. 278 (1897).
 Mém. Soc. Sc. Liège, Ser. II. xx. t. 27 (1898).—*Veg.*
 Boucher & Mottet, Clématites, 39 (1898).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 177 (1899).
 *Villard, Fleurs, t. 6 (1900).
 Coste, Fl. France, i. 35 (1901).
 Goffart in Mém. Soc. Sc. Liège, Ser. III. iv. t. 11 (1902).—*Veg.*
 *Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 1 (1902).
 Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 462 (1903).—*Fr.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 289 (1904).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 185 (1908).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 513 (1909).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg., i. t. 1 [1911].
 *H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 4 (1914).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 10 (1915).
 — **maritima** Koch
 Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 3 (1867).
 — **robusta** Hort.
 Rev. Hort. 1874, p. 465; 1899, p. 527.
 — **rotundifolia** Reichb.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 62 (1840).
 — **serotina** Terracc.
 Terracciano in Atti Istit. Incorrugg. Napcli, Ser. III. iv. t. 2 (1885).
 — **vulgaris** Reichb.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 63 (1840).
florida Thunb.
 *Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 357 (1798).
 *Andrews, Bot. Rep. vi. t. 402 (1804).
 *Bot. Mag. xxii. t. 834 (1805).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. iv. t. 241 (1830).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 241 (1838).
 *Burnett, Pl. Util. ii. 47, b (1845).
 *Rev. Hort. Ser. IV. v. 41 (1856).
 Lavallée, Clémat. t. 5 (1884).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 336 (1885).
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 176 (1893).
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 735 (1895).
 Boucher & Mottet, Clématites, 18 (1898).
 Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 51 (1902).
 Journ. Hort. Ser. III. xlv. 321 (1902).
 Bull. Soc. Bot. France, 1903, l. t. 16 (1904).—*Fr.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 287 (1904).—*Fl.*

CLEMATIS

florida bicolor Lindl.

- *Bot. Reg. xxiv. t. 25 (1838).
 *Journ. Jard. 1838, p. 282.
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 332 (1900);
 Stand. Cycl. Hort. 793 (1914).
 Rev. Hort. 1915, p. 552.—*Hab.*
 —**Sieboldiana** C. Morren
 *Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. ii. t. 38 (1834).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. vii. t. 396 (1837).
 *Floricult. Cab. vi. 72 (1838).
 *Maund, Botanist, v. t. 241 (1841).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Greenh. Pl. t. 1 (1848).
 *Fl. des Serres, Ser. I. v. t. 487 (1849).
 *Rev. Hort. Ser. IV. v. 401 (1856).
 —**Standishii** Hort.
 *Belg. Hort. xiv. 33 (1864).
 *Floral Mag. iii. t. 153 (1864).
 —**venosa** Lavallée
 Lavallée, Clémat. t. 6 (1884).

fluminensis Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. v. t. 133 (1827).

foetida Decne.

- Raoul, Choix Pl. Nouv.-Zél. t. 22 (1846).
 Baillon, Hist. Pl. i. 54 (1867-69).—*Fl.*
 Baillon, Dict. Bot. ii. 93 (1880).—*Fl.*

formosana Kuntze

- Hook. Ic. Pl. xx. t. 1945 (1890).

Fortunei T. Moore

- *Fl. des Serres, Ser. II. v. t. 1553 (1862-65).
 Gard. Chron. 1863, p. 676.
 Ill. Hort. x. Misc. 86 (1863).
 *Belg. Hort. xiv. 33 (1864).
 *Floral Mag. iii. t. 153 (1864).
 *Florist, 1863, p. 169 (1864).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 75 (1883).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 338 [1884-88].
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 178 (1893).

fragrans Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, i. t. 48 (1811-38).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 62 (1840).

Fremontii S. Wats.

- Gard. & Forest, iii. 381 (1890).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 70 (1897).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 788 (1914).

fusca Turcz.

- Lavallée, Clémat. t. 20 (1884).
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 179 (1893).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 275 (1904).—*Fl.*
 —**mandschurica** Regel
 Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. iv. No. 4, t. 2 (1861).
 *Gartenfl. xiii. t. 455 (1864).
 *Trans. Russ. Hort. Soc. 1864, t. 155.—*Fl.*
 —**violacea** Maxim.
 *Gartenfl. xiii. t. 455 (1864).
 *Trans. Russ. Hort. Soc. 1864, t. 155.
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 278 (1904).—*Veg.*

Gebleria Bong.

- Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. vi. II. 246, t. 1 (1841).

gentianoides DC.

- Delessert, Ic. Pl. i. t. 5 (1820).
 *Meredith, Bush Friends Tasmania, t. 9 (1860).

glandulosa Bl.

- Journ. Linn. Soc., Bot. ix. 26 (1867).—*Veg.*

glauca Willd.

- Willdenow, Berl. Baumz. t. 4 (1796).
 *P. W. Watson, Dendr. Brit. i. t. 73 (1825).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 235 (1838).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 293 (1904).—*Veg.*

***globulosa** Hort.

- Garden, lxxv. 472 (1911).

Gouriana Roxb.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 933, 934 (1843-45).
 *Wight, Spicil. Neigherr. i. t. 1, 2 [1846].
 Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 1, fig. B (1883).—*Fl.*
 Talbot, For. Fl. Bombay, i. 4 (1909).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 3, 3 A (1918).

Grahamii Benth.

- Journ. Hort. Soc. London, ii. 315 (1847).
 Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 376 (1848).

CLEMATIS

Grahamii

- Cottage Gard. xix. 39 (1858).

grata Wall.

- *Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 98 (1830).
 Garden, lxvi. 365 (1904).
 Journ. Hort. Ser. III. xlix. 333 (1904).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 280, 282 (1904).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxix. Proc. p. cxvii, fig. 221 (1905).
 —**grandidentata** Rehd. & Wils.
 Garden, lxxviii. 392 (1914).

graveolens Lindl.

- Journ. Hort. Soc. London, i. 307 (1846).
 *Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 376 (1848); vi. t. 548 (1850-51).
 *Bot. Mag. lxxvi. t. 4495 (1850).
 *Lem. Jard. Fl. ii. t. 128 (1851).
 Paxt. Fl. Gard. ii. 67 (1851-52).
 *Garden, xx. 461 (1881); xxi. 186 (1887); xlv. 240 (1894).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 72 (1883).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 280, 293 (1904).—*Fl.*

—**orientalis** Hort.

- Lubbock, Seedlings, i. 82 (1892).—*Veg.*

grewiiflora DC.

- *Bot. Mag. civ. t. 6369 (1878).

***Guascol** Lem. & Versch.

- *Belg. Hort. vii. t. 37 (1857).
 *Journ. Hort. Prat. Belg. N. Ser. i. t. 18 (1857).
 *Ill. Hort. iv. t. 117 (1857).

hakonensis Franch. & Sav.

- Lavallée, Clémat. t. 4 (1884).
 Boucher & Mottet, Clématites, 15 (1898).

hastata Finet & Gagnep.

- Bull. Soc. Bot. France, 1903, l. t. 16, fig. a-d (1904).

havanensis H. B. K.

- Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl. Vasc. t. 1 (1853); et Ic. Pl. Cub. Pl. Vasc. t. 1 (1863).

hedysarifolia DC.

- *Bot. Reg. vii. t. 599 (1822).
 Talbot, For. Fl. Bombay, i. 5 (1909).

Henryi Oliv.

- Hook. Ic. Pl. xix. t. 1819 (1889).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 330 (1900).
 Gard. Chron. Ser. III. lviii. 112 (1915).

heracleifolia DC.

- Horticulture (Boston), iv. 339 (1906).—*Hab.*

—**Davidiana** Hemsl.

- Flora & Sylva, iii. 256 (1905).

hexapetala Pall.

- Pallas, Reise Russ. iii. II. t. Q (1776).
 Pallas, Voyages, iv. t. 14 (1793).

hexasepala DC.

- *Bot. Reg. xxxii. t. 44 (1846).
 *E. H. & S. Featon, Art Album, i. t. 2 (1889).

Hilarii Spreng.

- *Bettfreund, Fl. Argentina, ii. t. 93 (1900).

hispanica Mill.

- *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 117 (1792).

Hookeri Decne.

- Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. iv. t. 11 (1881).

***hybrida splendida** Hort.

- *Rev. Hort. 1865, p. 70.

inciso-dentata A. Rich.

- A. Richard, Tentam. Fl. Abyssin. Atlas, t. 1 [1847].

indivisa Willd.

- *Ann. Gand, iv. t. 230 (1848).
 Ann. Hort. v. 227 (1850).
 Journ. Hort. Ser. III. vi. 239 (1883); lxii. 387 (1911).
 *Hetley, Nat. Flowers New Zeal. t. 1, Part 1, pl. 1 (1888).
 *E. H. & S. Featon, Art Album, i. t. 1 (1889).
 Gard. & Forest, vi. 167 (1893).
 *Harris, New Zeal. Flowers, [t. 6, 1894].
 Garden, liii. 546, 547 (1898); lxxiv. 527 (1910).
 Gard. Chron. Ser. III. xxix. 215 (1901); xxxviii. 135 (1905).
 Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 161, 163, 165 (1907).

CLEMATIS

indivisa

- Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 1 (1914).
 Trans. & Proc. New Zeal. Inst. 1915, xlviii. 335 (1916).—*Veg.*
 Cockayne, New Zeal. Pl. Ed. 2, p. 8 (1919).

—**floribunda** Hort.

- Rev. Hort. Belge, xxxiii. 9 (1907).

—**lobata** Hook.

- *Bot. Mag. lxxiv. t. 4398 (1848).
 *Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 402 (1848).
 Paxt. Fl. Gard. i. 27 (1850-51).
 *Horticulteur Franc. 1853, t. 11; 1865, p. 147.
 *Journ. Hort. Prat. Belg. xi. 193 (1853).
 *Rev. Hort. Ser. IV. ii. 241 (1853).
 *W. Thompson, Engl. Fl. Gard. iii. 1 (1855).
 *Garden, xii. 400 (1877); xxxviii. 557 (1890).
 Journ. Hort. lx. 50 (1878).
 Gard. Chron. Ser. III. liv. 199 (1913).—*Hab.*

insulari-alpina Hayata

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. iii. 3 (1913).

integra Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. v. t. 135 (1827).

integrifolia Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 267 (1758).
 *Jacquin, Fl. Austr. iv. t. 363 (1776).
 *Bot. Mag. ii. t. 65 (1788).
 *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 115 (1792).
 Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 377 (1805).
 *Trattinick, Augst. Taf. Arch. ii. t. 150 (1813).
 Trattinick, Arch. ii. t. 179 (1814).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [11] (1823).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franc. iv. t. 388 (1831).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 60 (1840).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. i. t. 1 (1843).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xi. t. 984 (1882).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 74 (1883).—*Hab.*
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 15 (1894-96).
 Boucher & Mottet, Clématites, 28 (1898).—*Hab.*
 Mém. Soc. Sc. Liège, Ser. II. xx. t. 26 (1898).—*Veg.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 176 (1899).

- Goffert in Mém. Soc. Sc. Liège, Ser. III. iv. t. 11 (1902).—*Veg.*

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 275, 278 (1904).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 514 (1909).

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 425 (1910).
 Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 65 (1910).—*Hab.*

- Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 288 (1914).

—**Durandii** Hort.

- *Garden, xlix. 98 (1896).

italica Schnizl.

- Schnizlein, Iconogr. iii. t. 178 (1866-70).

***Jackmannii** Hort.

- Gard. Chron. 1864, p. 823; xxvi. 498 (1886).
 *Ill. Hort. xi. t. 414 (1864).
 *Floral Mag. iv. t. 226 (1865).
 *Florist, 1864, p. 193 (1865); 1867, p. 245.
 *Fl. des Serres, Ser. II. vi. t. 1628, 1629 (1865-67); vii. 124 (1867-68).
 *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, ix. t. 7 (1865).
 *Rev. Hort. 1868, p. 392; 1869, p. 211.
 Journ. Hort. xlviii. 329, 382 (1872).—*Hab.*
 *Belg. Hort. xxvii. 257 (1877).
 *Garden, xxii. 142 (1882).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 73, 75 (1883).—*Hab.*
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 336 (1885).
 *Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 1 (1892-98).
 *Bois, Dict. Hort. 329 (1893-99).
 *Villard, Fleurs, t. 6 (1900).
 Halsted in Bull. New Jersey Agric. St. No. 144, t. 9 (1900).—*Hab.*
 !Bot. Gaz. xxxii. 353 (1901).—*Fl.*
 Knight & Step, Living Plant, t. 18 (1905).—*Hab.*
 *Lindman, Vi och våra blomm. t. 57 (1911-13).
 *Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, t. 10 (1913).—*Hab.*

CLEMATIS

Jackmannii

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 794 (1914).—*Hab.*

—**alba** Hort.

*Florist, 1884, t. 605.

*Garden, xxv. 126 (1884).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 331 (1900).—*Hab.*

—**atrorubra** Hort.

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 278 (1895).

japonica Thunb.

Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 16, fig. 23 (1895).—*Veg.*

***Jouiniana** C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 280 (1904).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. li. 34 (1912).

Bean, Trees & Shrubs, i. 362 (1914).

jubata Bisch.

Garden, lxxvii. 549 (1913).—*Hab.*

koreana Kom.

Act. Hort. Petrop. xxii. t. 6 (1904).

kousabotan Decne.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. iv. t. 13 (1881).

lanuginosa Lindl. & Paxt.

*Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 811 (1852-53).

*Paxt. Fl. Gard. iii. t. 94 (1852-53).

*Lem. Jard. Fl. iv. t. 363 (1853).

*Florist, 1854, t. 90.

*Ill. Hort. i. t. 14 (1854).

*Horticulteur Franç. 1855, t. 1.

Rev. Hort. Ser. IV. vi. 542 (1857).

Mongredien, Trees & Shrubs for Engl. Plantat. 69 (1870).

Garden, ii. 447 (1872); xlv. 253 (1893); lvi. 448 (1900).

Lavallée, Clémat. t. 1 (1884).

Rev. Hort. Belge, xi. 65 (1885).—*Hab.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 336 (1885).

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 175 (1893).

*Villard, Fleurs, t. 6 (1900).

*Behrens, Blattformen, t. 61, fig. 1 (1900).—*Veg.*

Gard. Chron. Ser. III. xxix. 23 (1901).—*Hab.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 287 (1904).—*Fl.*

Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 384 (1919).—*Veg.*

—**candida** Lemoine

*Floral Mag. v. t. 311 (1866).

—**nivea** Lemoine

*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, vii. t. 11 (1863).

—**pallida** Hort.

*Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1176, 1177 (1856).

*Floricult. Cab. 1857, p. 49.

*—**purpurea** Hort.

*Rev. Hort. 1877, p. 150.

—**violacea** Noble

*Floral Mag. N. Ser. 1876, t. 217.

lasiandra Maxim.

Crisp, Guide Friar Park, 172 (1914).—*Fl.*

lasiantha Nutt.

Torrey, Bot. U.S. & Mexic. Bound. Surv. t. 1 (1858).

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 149 (1915).

lathyriifolia Bess.

*Bot. Reg. xxv. t. 61 (1839).

Lavallei Decne.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. iv. t. 14 (1881).

—**foliosa** Decne.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. iv. t. 15 (1881).

***Lawsoniana** Anderson-Henry

Rev. Hort. Belge, xxxiii. 10 (1907).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 796 (1914).

—**Henryi** Anderson-Henry

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 795 (1914).

lelocarpa Oliv.

Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1533 (1886).

Leschenaultiana DC.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 6 (1907).—*Fl.*

—**fulva** O. Kuntze

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xiv. t. 20 (1897).

ligusticifolia Nutt.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 68 (1897); Ed. 2, ii. 122 (1913).

CLEMATIS

ligusticifolia

Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 50, t. 4, 5, 7; p. 10 (1902).

linearifolia Steud.

*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 1 (1860).

lineariloba DC.

Delessert, Ic. Pl. i. t. 3 (1820).

longipes Engl.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 298 (1910); ix. iii. t. 171 (1915).

Engl. Jahrb. xlv. 271 (1910).

macropetala Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. i. t. 11 (1829).

***magnifica** Hort.

*Floral Mag. viii. t. 453 (1869).

mandshurica Rupr.

Rev. Hort. 1909, p. 423.—*Hab.*

maritima Linn.

*F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch.

Oesterr. ii. t. 118 (1792).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 63 (1840).—*Veg.*

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge,

i. t. 1 [1911].

***marmorata** Hort.

*Florist, 1872, p. 265.

*Fl. des Serres, Ser. II. x. t. 2050, 2051 (1874).

mauritiana Lam.

Delessert, Ic. Pl. i. t. 2 (1820).

mendocina Phil.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 280, 282 (1904).

Meyeniana Walp.

*Bot. Mag. cxxix. t. 7897 (1903).

—**heterophylla** Gagnep.

Vilmorin & Bois, Frutic. Vilmor. 3 (1904).

microphylla DC.

*Charsley, Wild Fl. Melbourne, t. 8 (1867).

montana Buch.-Ham.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. iii. t. 217 (1832).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi. t. 253 (1834).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 245 (1838).

*Bot. Reg. xxvi. t. 53 (1840).

*Rev. Hort. Ser. IV. v. 161 (1856); 1899, p. 529.

Baillon, Hist. Pl. i. 53 (1867-69).—*Fl.*

Gard. Chron. 1872, p. 1424; iii. 665 (1875); Ser. III.

xx. 589 (1896).

*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. iii. 129

[1879-87].

Baillon, Dict. Bot. ii. 93 (1880).—*Fl.*

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 71 (1883).—*Hab.*

Lavallée, Clémat. t. 22 (1884).

Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. No. 4, t. 2 (1884).

—*Fl.*

Garden, xxx. 309 (1886).—*Hab.*

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 167 (1893).

Boucher & Mottet, Clématites, 43 (1898).

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 245 (1900).

—*Hab.*

E. T. Cook, Trees & Shrubs for Engl. Gard. 286,

287 (1902).—*Hab.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 282, 287 (1904).

—*Veg.*

Journ. Hort. Ser. III. xlix. 533 (1904); lix. 325

(1909).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvi. 340 (1911).

—*Hab.*

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 28 (1913).

—*Hab.*

Gartenfl. lxii. 145 (1913).—*Hab.*

Bose, Man. Ind. Bot. 174 (1920).

—**anemoniflora** O. Kuntze

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. ii. t. 103,

fig. 4 (1896).—*Fl.*

—**chumbuca** Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. ii. t. 103,

fig. 7 (1896).—*Fl.*

—**edentata** O. Kuntze

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. ii. t. 103,

fig. 5 (1896).—*Veg.*

—**glabra** Hort.

*Horticulteur Univ. iv. 232 (1843).

—**grandiflora** Hook.

*Bot. Mag. lxx. t. 4061 (1844).

Rev. Hort. Belge, xxxiii. 25 (1907).—*Hab.*

CLEMATIS

montana incisa O. Kuntze

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. ii. t. 103,

fig. 6 (1896).—*Veg.*

—**khasiana** Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. ii. t. 103,

fig. 2 (1896).—*Fl.*

—**manipurensis** Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. ii. t. 103,

fig. 3 (1896).—*Fl.*

—**perfecta** Lemoine

Gartenschönheit, i. 3 (1920).—*Hab.*

—**rubens** O. Kuntze

*Flora & Sylva, iii. 252 (1905).

*Jardin, xx. 360 (1906).

Veitch, Hortus Veitchii, 360 (1906).

Rev. Hort. Belge, xxxiii. 232 (1907).—*Hab.*

Tribune Hort. ii. 774 (1907).

*Rev. Hort. 1909, p. 36; 1914, p. 245; 1919, p. 359.

Horticulture (Boston), xi. 367 (1910); xiv. 721

(1911); xxii. 473 (1915).—*Hab.*

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvi. 220 (1911).

*Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, t. 10

(1913).—*Hab.*

Bean, Trees & Shrubs, i. 363, 364 (1914).

—**superba** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. iv. 287 (1914).—*Hab.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xl. Proc. p. lxxviii

(1915).—*Hab.*

—**tongluensis** Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. ii. t. 103,

fig. 1, 8-11 (1896).

—**Wilsonii** Sprague

Horticulture (Boston), xi. 367 (1910); xxii. 473

(1915).

*Bot. Mag. cxxxvii. t. 8365 (1911).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvii. 26 (1912).

—*Hab.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 910 (1912).

Rev. Hort. 1913, p. 323. —*Hab.*

Garden, lxxxii. 287 (1918); lxxxiii. 362 (1919).

Morii Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan, i. t. 1 (1911).

Munroiana Wight

*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 1 (1840).

nannophylla Maxim.

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 1 (1889).

nepalensis DC.

Basu, Ind. Med. Pl. t. 1 (1918).

nobilis Nakai

Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. iii. t. 156 (1916).

nutans Royle

Gard. Chron. Ser. III. xlviii. 310 (1910).—*Hab.*

Garden, lxxv. 557 (1911).

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 182 (1913).

occidentalis DC.

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 186 (1893).

ochroleuca Soland. in Aiton

Trattinick, Arch. i. t. 64 (1812).

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. t. 209 (1814).

*Lodd. Bot. Cab. vii. t. 661 (1822).

*Torrey, Fl. State New York, i. t. 1 (1843).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 69 (1897).

oligantha Nakai

Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. i. t. 48 (1912).

oligophylla Hook.

Hook. Ic. Pl. i. t. 80 (1837).

orientalis Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn.

t. 119 (1774).

*F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch.

Oesterr. ii. t. 123 (1792).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 5] (1

CLEMATIS

- orientalis glauca** Maxim.
Rev. Hort. 1890, p. 561.
— **tangutica** Maxim.
*Bot. Mag. cxxvi. t. 7710 (1900).
- otophora** Franch.
Bull. Soc. Bot. France, 1903, l. t. 17 (1904).
- ovata** Pursh
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 70 (1897).
- Oweniae** Harv.
Harvey, Thes. Cap. i. t. 9 (1859).
- Pallasii** J. F. Gmel.
Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 66 (1910).
- paniculata** Thunb.
Gard. & Forest, iii. 621 (1890); v. 91 (1892); ix. 75, 185 (1896).
Dippel, Handb. Laubholz. iii. 166 (1893).
*Useful Pl. Jap. ii. t. 478 (1895).
American Garden, xx. 847 (1899).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 328, 329 (1900); Stand. Cycl. Hort. 797 (1914).
Halsted in Bull. New Jersey Agric. St. No. 144, t. 8 (1900).—*Hab.*
Rev. Hort. 1902, p. 87; 1917, p. 280, 281.
Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 409, t. 1, fig. 5 (1903).—*Veg.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 275 (1904).—*Fl.*
Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 3 (1906).
Oesterr. Gart.-Zeit. ii. 90 (1907).—*Hab.*
Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 47 (1912).
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvii. 520 (1912).—*Hab.*
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 183 (1913).—*Hab.*
Gartenschönheit, i. 183 (1920).
- parviflora** DC.
*De Candolle, Pl. Rares Genève, t. 12 (1829).
- parviflora** A. Cunn.
Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 167 (1907).
Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 2 (1914).
- patens** Morr. & Decne.
*Rev. Hort. Ser. IV. v. 261 (1856).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 554 [1862-66].
*Fl. des Serres, Ser. II. viii. t. 1875, 1876 (1869-70); xii. t. 2341, 2342 (1876).
Favart, Flowers & Pl. t. 35 (1880).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 71 (1883).—*Fl.*
Lavallée, Clémat. t. 1, 3 (1884).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 336 (1885).
*Useful Pl. Jap. iii. t. 734 (1895).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 287 (1904).—*Fl.*
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 184 (1913).—*Hab.*
Amalia Sieb.
*Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 1051 (1854-55).
— **atropurpurea** Hort.
*Ill. Hort. vii. t. 254 (1860).
— **Aureliana** Hort.
*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 1 (1896).
— **Gablenzii** Hort.
*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xiv. t. 6 (1870).
— **Helena** Sieb.
*Ill. Hort. i. t. 21 (1854).
*Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1117 (1856).
*Rev. Hort. Ser. IV. iv. 341 (1856).
— **Louisa** Sieb.
*Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 1052 (1854-55).
— **monstrosa** Planch.
*Fl. des Serres, Ser. I. ix. t. 960 (1853-54).
*Rev. Hort. Ser. IV. v. 9 (1856).
— **Sophia** Sieb.
*Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 852 (1852-53).
*Ill. Hort. i. t. 21 (1854); v. t. 184 (1858).
*Rev. Hort. Ser. IV. iv. 461 (1855).
*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, iii. t. 4 (1859).
— **Sophiae** Morr.
*Belg. Hort. iv. t. 16 (1854) in textu; *Atragene patens Sophiae* in ic.
— **Uranus** Hort.
Boucher & Mottet, Clématites, 60 (1898).
— **Vesta** Endl.
*Rev. Hort. Belg. vi. 193 (1880).

CLEMATIS

- patens Vesta**
*Gartenfl. xxxix. t. 1333, p. 571 (1890).
— **violacea** Lem.
*Ill. Hort. vii. t. 254 (1860).
- Pavoliniana** Pamp.
*Bot. Mag. cxlii. t. 8655 (1916).
Gard. Chron. Ser. III. lxvii. 177 (1920).
- pedicellata** Lindl.
*Bot. Reg. xxxiii. t. 21 (1847).
- ***Pellieri** Carr.
Rev. Hort. 1880, p. 228.
- pimpinellifolia** Hook.
Hook. Ic. Pl. i. t. 77 (1837).
- Pitcheri** Torr. & Gray
*Rev. Hort. 1878, p. 10.
Boucher & Mottet, Clématites, 32 (1898).
Pammel, Man. Poison. Pl. 457 (1911).
Pammel, Poison. & Med. Pl. Missouri (Missouri State Board Hort. Bull. No. 14), 21 (1911).
- **coloradensis** Lavallée
Lavallée, Clémat. t. 15 (1884).
- pseudo-pogonandra paucidentata** Finet & Gagnep.
Bull. Soc. Bot. France, 1903, l. t. 17 (1904).
- pterantha** Dunn
Hook. Ic. Pl. xxviii. t. 2713 (1901).
- recta** Linn.
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), ii. t. 184 (1788).
*Woodville, Med. Bot. i. t. 62 (1790), Ed. 3, iii. t. 171 (1832).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 85 (1800).
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iv. t. 391 (1831).
*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xii. t. 30 (1833).
Nouv. Mém. Acad. Sc. Bruxelles, ix. t. 1 (1835).—*Fr.*
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 178 a (1843-70).—*Fl.*
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 1, fig. 1 a-g (1849).—*Fl.*
*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 1 [1862-74].
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 1 (1867).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xi. t. 985 (1882).
Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. B, p. 226 (1884).—*Fr.*
Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 391 (1890).—*Fr.*
*Schimpfky, Uns. Heilpfl. ii. t. 9 [1893-94].
Garden, iii. 510 (1897); liii. 547 (1898).—*Fl.*
Boucher & Mottet, Clématites, 41 (1898).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 177 (1899).
Rev. Hort. 1899, p. 528.
*Behrens, Blattformen, t. 64, fig. a, b (1900).—*Veg.*
Coste, Fl. France, i. 35 (1901).
*Losch, Kräuterb. t. 22 (1903).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 342 (1907).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 143 (1907).
Cent. Exper. Farm. Ottawa, Bull. No. 5, Ser. II. 16 (1908).—*Hab.*
Heukels, Fl. Nederl. ii. 184 (1908).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 514, 515 (1909).
*Esser, Giftpfl. Deutschl. t. 37 (1910).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 1 [1911].
Horticulture (Boston), xx. 609 (1914).—*Hab.*
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 9 (1915).
- **lathyrifolia** Bess.
Lubbock, Seedlings, i. 80 (1892).—*Veg.*
- reginae** Hort.
*Floral Mag. iii. t. 175 (1864).
- repens** Finet & Gagnep.
Bull. Soc. Bot. France, 1903, l. t. 16, fig. e-i (1904).
Tribune Hort. iii. 801 (1908).
Rev. Hort. Belg. xxxv. 109 (1909).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 908 (1912).
- reticulata** Walt.
*P. W. Watson, Dendr. Brit. i. t. 72 (1825).
*J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 240 (1838).
*Bot. Mag. cvii. t. 6574 (1881).
Lavallée, Clémat. t. 16 (1884).

CLEMATIS

- reticulata**
Bull. Torr. Bot. Club, xix. t. 133 (1892).—*Veg.*
*Bull. Fl. Canada, t. 210 (1894).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 275, 278 (1904).
- Robertsiana** Aitch. & Hemsl.
Journ. Linn. Soc., Bot. xix. t. 2 (1882).
- rosea** Sm.
*Abbot & Smith, Nat. Hist. Lepidopt. Insects Georgia, ii. t. 101 (1797).
- rubella** Pers.
*Floral Mag. v. t. 310 (1866).
*Fl. des Serres, Ser. II. x. t. 2050, 2051 (1874).
- ***rubro-violacea** Van Houtte
*Florist, 1864, p. 265 (1865).
*Floral Mag. iv. t. 215 (1865).
*Fl. des Serres, Ser. II. vi. t. 1630, 1631 (1865-67).
*Belg. Hort. xxvii. 257 (1877).
*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. ii. 121 [1879-87].
- Sargentii** Lavallée
Lavallée, Clémat. t. 18 (1884).
- Savatieri** Decne.
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. iv. t. 16 (1881).
- Scottii** Porter
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 70 (1897).
- sibirica** Mill.
Fedschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 425 (1910).
- Sieboldii** D. Don
*Paxt. Mag. iv. 147 (1838).
*Marnock, Floricult. Mag. iv. t. 40 (1839).
Florist, 1872, p. 200.
Gard. Chron. 1872, p. 1425; Ser. III. lv. 404 (1914); lxviii. 109 (1920).
*Garden, xxii. 142 (1882).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xl. Proc. p. cxxxiv, fig. 64 (1915).—*Hab.*
- sigensis** Engl.
Engl. Jahrb. xlv. 271 (1910).
Engler & Prude, Veget. Erde, ix. i. 1. 298 (1910); ix. iii. 1, p. 171 (1915).
- Simsii** Sweet
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 240 (1838).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 68 (1897).
- smilacifolia** Wall.
*Bot. Mag. lxxii. t. 4259 (1846).
*Fl. des Serres, Ser. I. ii. t. 175 (1846).
Gard. Chron. Ser. III. xxx. 466 (1901).
Bull. Soc. Bot. France, 1903, l. t. 16 (1904).—*Fl.*
Talbot, For. Fl. Bombay, i. 2 (1909).
- **coriacea** O. Kuntze
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xiv. t. 18 (1897).
- **glandulosa** O. Kuntze
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xiv. t. 19 (1897).—*Veg.*
— **picta** H. Hall.
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xiv. t. 19 (1897).—*Veg.*
- sonarica** Bunge
Koehne, Dendrol. 153 (1893).—*Fl.*
- **geblertiana** O. Kuntze
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 275, 282 (1904).
- Standishii** Van Houtte
Gart.-u. Blumenzeit. Hamburg, xxxii. 197 (1876).—*Fl.*
- Stanleyi** Hook.
Hook. Ic. Pl. vi. t. 589 (1843).
Gard. & Forest, iii. 513 (1890).
Gard. Chron. Ser. III. viii. 327 (1890).
Journ. Hort. Ser. III. xxi. 295 (1890).
*Bot. Mag. cxvii. t. 7166 (1891).
*Garden, xxxix. 76 (1891).
Marloth, Fl. S. Africa, i. 222 (1913).—*Hab.*
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 792 (1914).—*Fl.*
- stans** Sieb. & Zucc.
Gartenfl. xix. t. 657 (1870).
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. iv. t. 12 (1881).
*Bot. Mag. cxi. t. 6810 (1885).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 278, 280 (1904).

CLEMATIS

- stans kousabotan** C. K. Schneider
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 278 (1904).—*Veg.*
- **Lavallei** C. K. Schneider
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 280 (1904).—*Fl. subpeltata* Wall.
- Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 20 (1830).
- Suksdorfii** Robinson
Gard. & Forest, ix. 255 (1896).
- taiwaniana** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. i. t. 4 (1911).
- tangutica** Korsh.
*Rev. Hort. 1902, p. 528.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 280, 293 (1904).
Jardin, xx. 308 (1906).
Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910–11, t. 0290 (1912).—*Hab.*
- texensis** Buckl.
Lavallée, Clémat. t. 19 (1884).
Boucher & Mottet, Clématites, 33 (1898).
- **parviflora** Lavallée
Lavallée, Clémat. t. 19 (1884).—*Fl.*
- Thunbergii** Steud.
Harvey, Thes. Cap. i. t. 8 (1859).
Gard. Chron. Ser. III. l. 253 (1911).
- tosaënsis** Makino
*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 34, fig. 194 (1906).
- tozanensis** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. i. t. 3 (1911).
- trifida** Hook.
Hook. Ic. Pl. i. t. 79 (1837).
- triloba** Heyne
Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 278 (1874).
Talbot, For. Fl. Bombay, i. 3 (1909).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 2 (1918).
- tubulosa** Turcz.
*Bot. Mag. lxxii. t. 4269 (1846).
*Ann. Gand, iii. t. 135 (1847).
*Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 195 (1847).
Journ. Hort. Soc. London, iii. 79 (1848).
*Pact. Mag. xiv. 31, 32 (1848).
Ann. Hort. iv. 93 (1849).
Cottage Gard. xviii. 330 (1857).
Rev. Hort. Ser. IV. vii. 42 (1858).
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. iv. t. 9 (1881).
Boucher & Mottet, Clématites, 52 (1898).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 278, 280 (1904).
- **floribunda** Hort.
Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 73, t. 14 (1906).
- **Hookeri** Hook.
*Bot. Mag. cxi. t. 6801 (1885).
- uncinata** Champ.
Bull. Soc. Bot. France, 1903, l. t. 16 (1904).—*Fr.*
- **retusa** Sprague
*Bot. Mag. cxli. t. 8633 (1915).
- uruguayensis** Arech.
Arechavaleta in An. Mus. Nac. Montevideo, Ser. II. i. 19, 20 (1905).
- Veitchii** Hort.
Wien. Ill. Gart.-Zeit. v. 466 (1880).
- ***verrieriensis** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lv. 393 (1914); lxi. 94 (1917).
- verticillaris** DC.
*Nees & Sinning, Sammlung schönblüh. Gew. t. 92 (1831).
Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 28 (1895).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 333 (1900); Stand. Cycl. Hort. 792 (1914).—*Fr.*
Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 45 (1912).
- violacea** A. DC.
*Ann. Gand, i. t. 45 (1845).
*A. De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xi. t. 1 (1846).
- Viorna** Andr.
*Andrews, Bot. Rep. i. t. 71 (1799).
- Viorna** Linn.
Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 118 (1774).

CLEMATIS

Viorna

- *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 127 (1792).
- *Jacquin, Ecl. Pl. i. t. 32 (1811–16).
- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iv. t. 387 (1831).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 238 (1838).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 552 [1862–66].
Decaisne, Naud. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 3 (1873).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 73 (1883).
Lavallée, Clémat. t. 17 (1884).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 339 [1884–88].
Amer. Nat. xix. 398 (1885).—*Fl.*
Dippel, Handb. Laubholz. iii. 183 (1893).
Garden, xlv. 240 (1894).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 69 (1897).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 332 (1900); Stand. Cycl. Hort. 791 (1914).
Lounsbury, Southern Wild Fl. & Trees, t. 57 (1901).
Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 337, t. 7, fig. 41 (1903).—*Veg.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 275, 278 (1904).
- **coccinea** A. Gray
Gartenfl. xxxii. 86 (1883).
Dippel, Handb. Laubholz. iii. 184 (1893).
- virginiana** Linn.
*F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 125 (1792).
- *P. W. Watson, Dendr. Brit. i. t. 74 (1825).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 237 (1838).
- *Goodale & I. Sprague, Wild Fl. Amer. t. 12 (1882).
Johnson, Manual Med. Bot. N. Amer. 58 (1884).
Lloyd, Drugs & Med. N. Amer. i. t. 1, p. 7 (1884–85).
Dana, How to Know the Wild Fl. t. 31 (1894).
- *Wild Fl. Canada, t. 192 (1894).
Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 30 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 67 (1897); Ed. 2, ii. 122 (1913).
Lochman, Phot. Med. Pl. t. 64 (1898).
Going, Field, Forest & Wayside Fl. 24 (1899).—*Veg.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 329 (1900); Stand. Cycl. Hort. 797 (1914).—*Veg.*
Halsted in Bull. New Jersey Agric. St. No. 144, t. 7, p. 16 (1900).
Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 337, t. 7, fig. 40 (1903).—*Veg.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 280, 282 (1904).
Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 1305 (1905).
Amer. Nat. xli. 703 (1907).—*Veg.*
Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No. 145, p. 80 (1909).
Pammel, Man. Poison. Pl. 457 (1911).
Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 393 (1912).
Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 47 (1912).
- *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15, N.Y. State Mus.), i. t. 73, p. 111 (1918).
- viridiflora** Bertol.
Bertoloni, Misc. Bot. xix. t. 3 (1858).
Bertoloni in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, ix. ii. t. 8 (1859).
- vitalba** Linn.
*Regnault, Bot. ii. 34 (1774).
Buchoz, Hist. Règne Vég. vii. Dec. 1, t. 2 (1775).
*Jacquin, Fl. Austr. iv. t. 308 (1776).
Gaertner, Fruct. i. t. 47 (1788).—*Fr.*
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 331 (1789).
*Reitter & Abel, Holz-Art. t. 72 (1790).
*F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 122 (1792).
- *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), v. t. 494 (1792).
- *Joh. Kerner, Beschr. u. Abbild. Bäume u. Gestr. Württemberg. t. 71 (1792).
- *Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 442 (1792).
Lamarck, Ill. iii. t. 497, fig. 1, 2 (1797).

CLEMATIS

vitalba

- *Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. iv. t. 37 (1798); Ed. 2, ii. fasc. iv. t. 37 (1821).
- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. ix. t. 612 (1799).
Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 377 (1805).—*Fr.*
- *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 37 (1807).
- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 151 (1808).
- *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 4] (1808).
Thornton, Brit. Fl. iv. 79 (1812).
- *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 33 (1812).
- *Schränk, Fl. Monac. ii. t. 108 (1814).
- *Chaumeton, Fl. Méd. iii. t. 124 (1816).
- *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 419 (1817).
- *Guimpel, Willd. & Hayne, Abb. Deutsch. Holz. ii. t. 113 (1820).
- *Roques, Phytogr. Médic. ii. t. 110 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 95 (1835).
Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [10] (1823).
- *Jaume St.-Hilaire, Traité Arbr. & Arbust. i. t. 60 (1825).
- *Krebs, Holzarten, t. 17, 143 (1826).
- *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xii. t. 32 (1833).
- *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, ii. t. 129 (1835).
- *Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 67 (1836–55).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 236 (1838).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 834 (1840).
- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 64 (1840).
- *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 1 (1841).
Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 101 (1842).—*Fl.*
- *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 887 (1845).
Ann. Hort. ii. 271 (1846).
- *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 1 [1846].
- *Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 1 (1847).
Lindley, Med. & Oecon. Bot. 145 (1849).
Cottage Gard. vii. 209 (1852).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1 (1858–60).
Willkomm, Deutsch. Laubhölzer im Winter, 55, fig. 103 (1859).—*Veg.*
Berg, Charakter. t. 86, fig. 616, t. 93, fig. 644 F (1861).
- *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 1, fig. 1 (1861[–62]).
- *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 1 (1862).
- *Syme, Engl. Bot. i. t. 1 (1863).
- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 96 (1864).
Pokorný, Oesterr. Holzpfl. 486, t. 40 (1864).—*Veg.*
- *Schubert, Naturg. Pflanzenreich, Ed. 2, t. 28, fig. 5 [1865].
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1 (1865).
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 178 a (1866–70).—*Fr.*
- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 4 (1867).
Baillon, Hist. Pl. i. 54 (1867–69).—*Fr.*
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 388 (1868).—*Fl.*
- *Réveil, Règne Vég. iv. t. 35; viii. t. 34 (1870).
- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 2 [1873].
- *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. ii. [t. 33] (1878).
- Berge, Pflanzenphysiogn. 207 (1880).
- *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 46, fig. 283 (1881).
Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A, p. 152 (1882).—*Fr.*
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xi. t. 987 (1882).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 3 (1882).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 853 (1882).—*Fr.*
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 492 (1883).—*Fr.*
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 72 (1883).—*Fr.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 339 [1884–88].
Garden, xxvii. 274 (1885).
- *Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 36 [1885–94].
- *Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 231 (1886).
Potonié, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 240 (1889).
- Dujard-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 187 (1889).

CLEMATIS

vitalba

- Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. iii [1889?].
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 43 (1890).
 *Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 3, 4, t. 1 [1892].
 Schwarz, Forstl. Bot. 316 (1892).
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 1 (1893).
 Acloque, Fl. France, 50 (1894).
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 15 (1894-96).
 *Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 82 [1894].
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 82 (1895); New Ed. i. t. 5 (1905).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 2 (1895).
 Gallardo in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, xlii. iii. 226 (1896).—*Fr.*
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (Pop. Ed.), vi. 29 [1897?].
 Mém. Soc. Sc. Liège, Ser. II. xx. t. 17, 18, 21, 24 (1898).—*Veg.*
 Boucher & Mottet, Clématites, 36 (1898).
 Semaine Hort. 1898, p. 540.—*Hab.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 177 (1899).
 Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, i. 43, 91 (1900).
 Reichenau, Mainzer Flora, fig. 91 (1900).
 Coste, Fl. France, i. 36 (1901).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 1 (1902).
 Schneider, Dendrol. Winterst. 119 (1903).—*Veg.*
 Bull. Soc. Bot. France, 1903, 1. t. 16 (1904).—*Fr.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 273, 284, 291 (1904).
 Flora & Sylva, iii. 259 (1905).
 Merino, Fl. Galicia, i. 65 (1905).
 *Boulger, Familiar Trees, Rev. Ed. i. 120, 124, 126, 127 [1906-7].
 *Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 1 (1906).
 Jardin, xxi. 20 (1907).—*Hab.*
 Journ. Hort. Ser. III. liv. 441 (1907).
 Journ. Agric. Soc. England, lxxviii. t. 1 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. 184 (1908).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 287 (1909).
 Cooper & Westell, Trees & Shrubs Brit. Isl. i. t. 2, fig. b; t. 4 (1909).
 Fitzgerald in Nature Book, iii. 537, 538 (1909).
 Gubb, Fl. Algeria, t. 54 (1909).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 508, 512, 516, t. 117 (1909).
 Bot. Congr. Bruxelles, ii. t. 44 (1910).—*Hab.*
 *Esser, Giftpfl. Deutschl. t. 38 (1910).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 562 (1911).—*Fl.*
 *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 52 (1911).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 1 [1911].
 Wrigley, Stud. Trees & Fl. 1 [1911].
 Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 153; 1913, p. 156.
 *Guinier, Atlas Arb. t. 55, 55 bis (1912).
 Feucht, Wuerttemb. Pflanzenw. t. 80 (1912).—*Hab.*
 *Gatin, Arbres, Arbustes, t. 49 (1913).
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 182, 183 (1913).—*Hab.*
 Horwood, Pl. Life Brit. Isles, ii. 72 (1914).
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. ii. t. 76, 82 [C], fig. 1-5 (1914).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 10 (1915).
 Findeis in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cxxvi. i. t. 1, fig. 11-16 (1917).—*Fr.*
 *Bonnier, Name This Flower, t. 1 (1917).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. iii. t. 25, p. 129 (1919).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1 (1919).
 Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 111 (1920).
 — *integrata* DC.
 Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 4 (1867).
 — *normalis* O. Kuntze
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 282 (1904).—*Veg.*

CLEMATIS

Viticella Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 266 (1758).
 *Gleichen, Entdeckungen, t. 53, 54 (1777).
 *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 119, 120 (1792).
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vi. t. 29 (1801-19).
 *Bot. Mag. xvi. t. 565 (1802).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 2] (1808).
 *Jaume St.-Hilaire, Traité Arbr. & Arbust. i. t. 58 (1825).
 *Redouté, Choix Fl. [t. 22] (1827).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 516 (1827).
 !Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xiv. ii. t. 37 (1829).—*Fl.*
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 242 (1838).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 65 (1840).
 Petermann, Deutschl. Fl. t. 1, fig. h-i (1849).—*Fr.*
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 3 (1862).
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 553 [1862-66].
 Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 486, t. 40 (1864).—*Veg.*
 Baillon, Hist. Pl. i. 54 (1867-69).—*Fr.*
 Journ. Linn. Soc., Bot. ix. 31 (1867).—*Veg.*
 *Réveil, Règne Vég. xiv. t. 26 (1870).
 Decaisne, Naud. & Hems. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 3 (1873).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xi. t. 988 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 853 (1882).—*Fr.*
 Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 389 (1883).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 72, 73 (1883).
 Lavallée, Clémat. t. 7 (1884).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 339 [1884-88].
 Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. iii. 15 [1889?].
 *Garden, xxxix. 30 (1891).
 Mém. Soc. Sc. Liège, Ser. II. xx. t. 27 (1898).—*Veg.*
 Boucher & Mottet, Clématites, 8, 22 (1898).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 177 (1899).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 185 (1908).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 516 (1909).
 *Esser, Giftpfl. Deutschl. t. 39 (1910).
 Deutsche Bot. Monatsschr. xxii. 146 (1911).—*Veg.*
 Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 153.—*Fr.*
 — *alba* Hort.
 *Rev. Hort. 1879, p. 350.
 × — *magnifica* Hort.
 *Rev. Hort. 1876, p. 110.
 — *rubra grandiflora* Jackm.
 *Florist, 1872, p. 265.
 *Fl. des Serres, Ser. II. x. t. 2052, 2053 (1874).
 — *venosa* Hort.
 *Fl. des Serres, Ser. II. iii. t. 1364 (1858).
 *Henderson, Ill. Bouquet, ii. t. 39 (1859-61).
 Rev. Hort. Ser. IV. ix. 183 (1860).
 *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, vi. t. 11 (1862).
 Garden, xii. 400 (1877).
 Boucher & Mottet, Clématites, 19 (1898).
 × *viticello-lanuginosa* Hort.
 *Belg. Hort. xiv. 321 (1864).
 Wightiana Wall.
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 935 (1843-45).
 *Wight, Spicil. Neilgherr. i. t. 3 [1846].
 Talbot, For. Fl. Bombay, i. 6 (1909).
 Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 1 (1915).
- CLEMATOCLETHRA** Maxim.
 Hemsleyi Baill.
 Hook. Ic. Pl. xxix. t. 2808 (1906).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 1034 (1912).
 Pratii Kom.
 Act. Hort. Petrop. xxix. t. 1 (1908).
 tiliacea Kom.
 Act. Hort. Petrop. xxix. t. 1 (1908).
- CLEMATOPSIS** Boj.
 anethifolia Boj.
 Kew Bull. 1920, p. 15.
 oligophylla Hutchinson
 Kew Bull. 1920, p. 15.

CLEMATOPSIS

speciosa Hutchinson

- Kew Bull. 1920, p. 15.—*Fl.*
 Stanleyi Hutchinson
 Kew Bull. 1920, p. 15.
 trifida Hutchinson
 Kew Bull. 1920, p. 15.
- CLEMENTEA** Cav.: *Canavalia*
 nitida Cav.
 An. Cienc. Nat. Madrid, vii. t. 47 (1804).
- CLEMENTSIA** Rose: *Sedum*
 rhodantha Rose
 *F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 30 (1914).
- CLEOBULIA** Mart.
 multiflora Mart.
 Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 45 (1859).
- CLEOCHROMA** Miers: *Iochroma*
 grandiflora Miers
 Miers, Ill. S. Amer. Pl. i. t. 32 (1850).
- CLEOME** Linn.—Vide *Buhsea*, *Siliquaria*
 aculeata Linn.
 Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 58 (1865).
 alliodora Blanco
 Blanco, Fl. Filip. t. 233 (1878-80).
 amblyocarpa Barr. & Murb.
 Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. Ser. II. t. 2 (1905).
 arabica Linn.
 Linnaeus f., Pl. Rar. Hort. Ups. Fasc. i. t. 8 (1767).
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 108 [1896].—*Fr.*
 Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. Ser. II. t. 2 (1905).
 Gubb, Fl. Sahar. t. 32, 33 (1913).
 Crowfoot, Desert Fl. t. 6 [1914?].
 arborea Humb. & Bonpl.
 Journ. Gard. 1836, p. 314 in textu; *C. speciosa* in ic.
 Schacht, Lehrb. Anat. Phys. Gew. ii. 608, t. 9 (1860).—*Fl.*
 aspera Koenig ex DC.
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 287 (1840).
 Presid. Coll. Bot. Bull. Madras, No. 35, t. 35 (1915).
 brachystyla Deflers
 Journ. de Bot. i. 39 (1887).—*Fl.*
 Candelebrum Sims
 *Bot. Mag. liii. t. 2656 (1826).
 Pringsh. Jahrb. Bot. xvii. t. 16, fig. 19 (1886).—*Fl.*
 cardinalis DC.
 A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 20 (1874).
 chilensis glabra DC.
 Delessert, Ic. Pl. iii. t. 2 (1837).
 chrysanthia Decne.
 Journ. de Bot. i. 38 (1887).—*Fl.*
 crenopetala DC.
 A. P. & A. De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, vi. t. 2 (1833).
 dendroidea Schult.
 *Bot. Mag. lxi. t. 3296 (1834).
 diffusa DC.
 Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 58 (1865).
 dodecandra Linn.
 *Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. ix. t. 60, fig. 3 (1778).
 *Barton, Fl. N. Amer. i. t. 22 (1821).
 dodecaphylla Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 110 (1827).
 droserifolia Del.
 Delile, Fl. Egypte, t. 36 (1812).
 Journ. de Bot. i. 40 (1887).—*Fl.*
 fruticosa Linn.
 N. L. Burman, Fl. Ind. t. 46 (1768).
 gigantea Linn.
 Jacquin, Obs. Bot. t. 76 (1771).
 *Bot. Mag. lix. t. 3137 (1832).
 Baillon, Dict. Bot. ii. 95 (1880).—*Fr.*
 Ber. Deutsch. Bot. Ges. iv. t. 19, fig. 8-15 (1886).
 gigantea Blanco
 *Blanco, Fl. Filip. t. 234 (1878-80).
 glauca DC.
 Delessert, Ic. Pl. iii. t. 4 (1837).

CLEOME

- glaucescens** DC.
Delessert, Ic. Pl. iii. t. 5 (1837).
- Gordjagini** Popow
Semikhatov, Nikitin, Sprygin & Popow, Geol. Soil & Pl. Geogr. Obs. Amu-Darya & Syr-Darya, fasc. ii. t. 7 (1916).—*Hab.*
- guianensis** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 273 (1775).
- gynandra** Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 269 (1758).
Britton, Fl. Bermuda, 156 (1918).
- heptaphylla** Linn.
*Audubon, Birds Amer. iv. 254 (1842).
Journ. Hort. Ser. III. xxii. 5 (1891); xxx. 79 (1895).
- hirta** Oliv.
Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 4 (1873).
- Hulletii** King
Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 133 (1896).
- integrifolia** Torr. & Gray
Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 76 (1848).
Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 57, t. 2, fig. 17 (1896); No. 66, t. 2, fig. 17 (1897).
*Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, t. 55, fig. 47 (1906).—*Fr.*
Pellett, Amer. Honey Pl. 224 (1920).
- Lipskyi** Popow
Semikhatov, Nikitin, Sprygin & Popow, Geol. Soil & Pl. Geogr. Obs. Amu-Darya & Syr-Darya, fasc. ii. t. 9 (1916).—*Hab.*
- lutea** Hook.
Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 25 (1833).
*Bot. Reg. xxvii. t. 67 (1841).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada; ii. 156 (1897); Ed. 2, ii. 197 (1913).
Pammel, Man. Poison. Pl. 496 (1911).
- monandra** DC.
*De Candolle, Pl. Rares Genève, t. 15 (1829).
- monophylla** Linn.
Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 5 (1873).
- multicaulis** Moc. & Sessé
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 21 (1874).
- Noëana** Boiss.
Semikhatov, Nikitin, Sprygin & Popow, Geol. Soil & Pl. Geogr. Obs. Amu-Darya & Syr-Darya, fasc. ii. t. 10 (1916).—*Hab.*
- nummularia** DC.
Delessert, Ic. Pl. iii. t. 3 (1837).
- ornithopoides** Linn.
Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 266 (1774).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 650 (1830).
- ovalifolia** Costantin
Journ. de Bot. i. 40 (1887).—*Fl.*
- pallida** Kotschy
Kotschy in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. i. t. 6 (1865).
- paludosa** Willd.
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 56 (1865).
- pedunculata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 112 (1827).
- pentaphylla** Linn.
*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 24 (1770).
Lamarck, Ill. iii. t. 567, fig. 1 (1797).
Barton, Elem. Bot. t. 26 (1804).
*Bot. Mag. xl. t. 1681 (1814).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vii. t. 509 (1829).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals, t. 15 (1844).
Honigberger, Thirty-five Years East, ii. t. 4 (1852).
Baillon, Hist. Pl. iii. 149 (1872).—*Fl.*
Baillon, Dict. Bot. ii. 95 (1880).—*Fl.*
Pringsh. Jahrb. Bot. xvii. t. 16, fig. 20 (1886).—*Fl.*
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 107 [1896].
- pentaphylla** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 111 (1827).
- platycarpa** Torr.
Torrey, Phan. Pacific Coast, Wilkes, U.S. Expl. Exp. 1838-42, t. 2 (1874).
- polytricha** Costantin
Journ. de Bot. i. 41 (1887).—*Fl.*

CLEOME

- procumbens** Linn.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 120 (1763).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 181 [1780].
- pruinosa** T. Anders.
Journ. de Bot. i. 40 (1887).—*Fl.*
- psoraleifolia** DC.
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 57 (1865).
- pubescens** Sims
*Bot. Mag. xliii. t. 1857 (1816).
- pungens** Willd.
*Willdenow, Hort. Berol. i. t. 18 (1803).
Seringe, Fl. Jard. i. t. 9 (1845).
Seringe, Leçons Bot. t. 2, Capparidac. [1857?].
*Meehan, Fl. & Ferns U.S. i. t. 38 (1878).
Bello in An. Soc. Españ. Hist. Nat. x. t. 4 (1881).
Garden, xxi. 161 (1882).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 76 (1883).—*Hab.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 340 [1884-88].
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensl. 14 (1906).
- quinquenervia** DC.
Journ. de Bot. i. 39 (1887).—*Fl.*
- Raddeana** Trautv.
Semikhatov, Nikitin, Sprygin & Popow, Geol. Soil & Pl. Geogr. Obs. Amu-Darya & Syr-Darya, fasc. ii. t. 11 (1916).—*Hab.*
- rosea** Vahl
*Bot. Reg. xii. t. 960 (1826).
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 56 (1865).—*Fl.*
- Ruta** Cambess.
Jacquemont, Voy. Inde, t. 19 (1844).
- serrata** Jacq.
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 243, fig. 2 (1760); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 94.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 180 (1763).—*Veg.*
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 261, fig. 73 [1780].—*Veg.*
- serrulata** Pursh
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 155 (1897); Ed. 2, ii. 197 (1913).
*Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, Ed. 2, t. 74, fig. 44 (1909).—*Fr.*
Pammel in Proc. Iowa Acad. Sc. xvii. 40 (1910).—*Hab.*
Pammel, Man. Poison. Pl. 496 (1911).
Pammel, Weeds Farm & Gard. 185 (1911).
Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 174, 175, 448 (1913).
Amer. Bot. xx. 60 (1914).—*Hab.*
*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 5 (1914).
A. Georgia, Manual Weeds, t. 142 (1914).
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 189 (1915).
- siliculifera** Eichl.
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 56 (1865).
- sparsifolia** S. Wats.
King U.S. Geol. Expl. v (Bot.), t. 5 (1871).
- speciosa** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. v. t. 436 (1821).
*Journ. Jard. 1836, p. 314 in ic.; *C. arborea* in textu.
- speciosissima** Deppe
*Bot. Reg. xvi. t. 1312 (1830).
*Burnett, Pl. Util. iv. t. 105, b (1850).
*Bois, Dict. Hort. 333 (1893-99).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xviii. 65 (1893).—*Hab.*
- spinosa** Linn.
*Martyn, Hist. Pl. Rar. 45 (1736).
*Bot. Mag. xl. t. 1640 (1814).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 559 (1819).
*Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. v. t. 26 (1820-21).
Géel, Sert. Bot. Cl. 15 (1832).
*Reichenbach, Fl. Exot. iii. t. 154 (1835).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals, t. 15 (1844).
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 42 (1857).—*Fl.*
Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 614 [1862-66].
Flora, xlviii. t. 9 (1865).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. iii. 145-47 (1872).
Decaisne, Naud. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 54 (1873).
Baillon, Dict. Bot. ii. 95 (1880).
Ber. Deutsch. Bot. Ges. iv. t. 19, fig. 1-7 (1886).
Pflanzenfam. iii. II. 221, 222 (1891).

CLEOME

- spinosa**
Lubbock, Seedlings, i. 181 (1892).—*Veg.*
Bot. Gaz. xx. 169 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 155 (1897); Ed. 2, ii. 197 (1913).
Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 315 (1904).
Beille, Bot. Pharm. ii. 399 (1909).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. xlv. 115 (1909).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 798, 799 (1914).
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. 1. 225 (1914).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 229 (1915).
- tenella** Linn.
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 53 (1888).
- tomentella** Popow
Semikhatov, Nikitin, Sprygin & Popow, Geol. Soil & Pl. Geogr. Obs. Amu-Darya & Syr-Darya, fasc. ii. t. 8 (1916).—*Hab.*
- trachycarpa** Klotzsch
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 55 (1865).
- trinervia** Fres.
Mus. Senckenb. i. t. 11 (1834).
- triphylla** Desc.
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 44 (1821).
- triphylla** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 113 (1827).
- uniglandulosa** Cav.
Cavanilles, Ic. iv. t. 306 (1797).
- violacea** Linn.
Gaertner, Fruct. i. t. 76 (1788).—*Fr.*
Lamarck, Ill. iii. t. 567, fig. 2, 3 (1797).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 189 b (1808).
*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 182 (1866-70).—*Fl.*
Lubbock, Seedlings, i. 180 (1892).—*Veg.*
Hansgirg in Sitzb. Böhm. Ges. Wiss. 1896, t. 1, fig. 24 (1897).
- **Ortega** Pau & Merino
Merino, Fl. Galicia, iii. 516 (1909).
- viridiflora** Schreb.
Ann. Soc. Linn. Dépt. Maine & Loire, Angers, ix. 236 (1867).—*Fr.*
- viscosa** Linn.
Rheede, Hort. Mal. ix. t. 23 (1689); fide Fl. Brit. Ind. i. 170.
Cornuti, Hist. 131 (1735); fide Linn.
*Martyn, Hist. Pl. Rar. 25 (1736).
*Panzer, Martyn's Abbild. Beschr. Selt. Gew. t. 23 (1797).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 167 (1908).—*Fl.*
Presid. Coll. Bot. Bull. Madras, No. 4, t. 4 (1912).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 69 (1918).
Britton, Fl. Bermuda, 157 (1918).
- CLEOMELLA** DC.
angustifolia Torr.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 157 (1897); Ed. 2, ii. 198 (1913).
- longipes** Torr.
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 187 (1915).
- mexicana** DC.
Hook. Ic. Pl. i. t. 28 (1837).
Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 75 (1848).
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 19, xxxi. A (1874).
*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 182 (1866-70).—*Fr.*
- CLEONIA** Linn.
lusitanica Linn. *
Cornuti, Hist. 47 (1735); fide Linn.
Gaertner, Fruct. i. t. 66 (1788).—*Fr.*
Pflanzenfam. iv. III. A. 242 (1872).—*Fl.*
- CLEOPHORA** Gaertn.: *Latania*
dendriiformis Lodd.
Garden, ii. 503 (1872).—*Fr.*
- lontaroides** Gaertn.
Gaertner, Fruct. ii. t. 120 (1791).—*Fr.*
- CLERCIA** Vell.: *Salacia*
lanceolata Miers
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 22 (1872).
- ovata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. i. t. 73 (1827).
- Passiflora** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. i. t. 74 (1827).

CLERMONTIA Gaudich.**arborescens** Hillebr.

Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 201 (1913).
Rock, Monogr. Hawaiian Lobelioid. 286, 288 (1919).

caerulea Hillebr.

Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 203 (1913).
Rock, Monogr. Hawaiian Lobelioid. 295, 296 (1919).

drepanomorpha Rock

Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 196 (1913).
Rock, Monogr. Hawaiian Lobelioid. 324, 325 (1919).

fulva Lévl.

Rock, Monogr. Hawaiian Lobelioid. 302 (1919).

Gaudichaudii Hillebr.

Rock, Monogr. Hawaiian Lobelioid. 309 (1919).
—*Veg.*

—**barbata** Rock

Rock, Monogr. Hawaiian Lobelioid. 290 (1919).

grandiflora Gaudich.

Freycinet, Voyage, t. 73 (1826).
Rock, Monogr. Hawaiian Lobelioid. 326, 328 (1919).

haleakalensis Rock

Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 204, 205 (1913).
Rock, Monogr. Hawaiian Lobelioid. 17, 48, 301 (1919).

hawaiiensis Rock

Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 199 (1913).
Rock, Monogr. Hawaiian Lobelioid. 72, 74, 83, 314, 316 (1919).

kakeana Meyen

Rock, Monogr. Hawaiian Lobelioid. 305, 309 (1919).

kohalae Rock

Rock, Monogr. Hawaiian Lobelioid. 46, 320 (1919).

—**robusta** Rock

Rock, Monogr. Hawaiian Lobelioid. 321 (1919).

leptoclada Rock

Rock, Monogr. Hawaiian Lobelioid. 322 (1919).

macrocarpa Gaudich.

Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 49 (1844–66).

Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 58, fig. 4 (1915).

micrantha Rock

Rock, Monogr. Hawaiian Lobelioid. 330 (1919).

montis-Loa Rock

Coll. Hawaii Publ. Bull. No. 2, t. 9 (1913).
Rock, Monogr. Hawaiian Lobelioid. 332, 333 (1919).

multiflora Hillebr.

Rock, Monogr. Hawaiian Lobelioid. 329 (1919).

oblongifolia Gaudich.

Freycinet, Voyage, t. 71 (1826).
Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 198 (1913).

Rock, Monogr. Hawaiian Lobelioid. 309–12 (1919).

pallida Hillebr.

Rock, Monogr. Hawaiian Lobelioid. 318 (1919).

parviflora Gaudich.

Rock, Monogr. Hawaiian Lobelioid. 44, 335, 336 (1919).

—**calycina** Rock

Rock, Monogr. Hawaiian Lobelioid. 338 (1919).

peleana Rock

Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 200 (1913).
Rock, Monogr. Hawaiian Lobelioid. 18, 294 (1919).

persicifolia Gaudich.

Freycinet, Voyage, t. 72 (1826).
Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 197 (1913).
Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 59, fig. 14 (1915).
Rock, Monogr. Hawaiian Lobelioid. 14, 15, 306–9 (1919).

pyrularia Hillebr.

Rock, Monogr. Hawaiian Lobelioid. 300 (1919).

Samuelii Forbes

Forbes in Occasional Papers Bernice Pauahi Bishop Mus. Honol. vii. No. 3, t. 10 (1920).

singuliflora Rock

Rock, Monogr. Hawaiian Lobelioid. 292 (1919).

tuberculata Forbes

Forbes in Occasional Papers Bernice Pauahi Bishop Mus. Honol. v. No. 1, p. 9 (1912).

Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 202 (1913).

Rock, Monogr. Hawaiian Lobelioid. 289 (1919).

waimeae Rock

Rock, Monogr. Hawaiian Lobelioid. 298 (1919).

CLERODENDRON Linn.—Vide *Cornacchia*,

Cyclonema, *Ovieda* Linn., *Volkameria*, Linn., *Volkmannia*

aculeatum Griseb.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 164, fig. 2 (1758);
fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 74.

Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 30, fig. 2 (1789);
fide Grisebach.

Bot. Tidsskr. xxii. 79, 81 (1898).

Rev. Gén. Bot. xii. 443, 444 (1900).—*Veg.*

Bakeri Guerke

*Bot. Mag. cxxxix. t. 8474 (1913).

Oesterr. Gart.-Zeit. viii. 279 (1913).

Balfourii Hort.

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1890, t. 3, p. 129.

Gard. Chron. Ser. III. viii. 133 (1890).—*Hab.*

Semaine Hort. 1897, p. 116.

Sempervirens, xiii. 124 (1884).

American Garden, vi. 173 (1885).

*Rev. Hort. 1902, p. 504.

Jardin, xxvii. 277 (1913).

Baronianum Oliv.

Hook. Ic. Pl. xxiii. t. 2241 (1892).

Bethuneanum Lowe

*Bot. Mag. lxxv. t. 4485 (1849).

Blancoi Naves

*Blanco, Fl. Filip. t. 223 (1878–80).

Blumeanum Schauer

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxi. t. 29, fig. 77–79 (1907).

Bungei Steud.

*Fl. des Serres, Ser. I. ix. t. 863, 864 (1853–54).

*Rev. Hort. 1866, p. 470.

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 154 (1883).

calamitosum Linn.

*Bot. Mag. lxxxviii. t. 5294 (1862).

capitatum Schum.

*Bot. Mag. lxxiv. t. 4355 (1848).

capsulare Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 224 (1878–80).

castaneifolium Klotzsch

Klotzsch & Garcke, Bot. Ergebn. Reise Pr. Waldemar, t. 65 (1862).

cephalanthum Oliv.

Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1559 (1887).

*Bot. Mag. cxxix. t. 7922 (1903).

Commersonii Spreng.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 46 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Cunninghamii Benth.

*F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 386, t. 11 (1909–13).

deflexum Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. iii. t. 215 (1832).

disparifolium Bl.

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 277 (1914).

divaricatum Sieb. & Zucc.

Somoku Dzusetu, Ed. 2, xi. t. 38 (1874).

emirnense Boj.

*Bot. Mag. lvi. t. 2925 (1829).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 137 (1856).

eucalycinum Oliv.

Hook. Ic. Pl. xxiii. t. 2242 (1892).

excavatum cuneatum De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), iii. t. 11 (1909).

—**rotundatum** De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), iii. t. 11 (1909).—*Veg.*

fallax Lindl.

Ayres & Moore, Fl. Guide, 20 (1850).

Moore & Ayres, Mag. Bot. i. 100 (1850).

Journ. Hort. xxviii. 514 (1862).

Gartenwelt, x. 247 (1906).

Gard. Chron. Ser. III. xiv. 324 (1909).—*Hab.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 801 (1914).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxxi. 128, 129 (1916).

Fargesii Dode

Bull. Soc. Dendr. France, 1907, p. 208; 1913, p. 110, 237.

Jardin, xxiii. 228 (1909).

Rev. Hort. 1911, p. 522, 523.

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 184 (1913).—*Hab.*

CLERODENDRON**fistulosum** Becc.

Beccari, Malesia, ii. t. 4 (1884).

Heim in Assoc. Franc. Avanc. Sc. Bordeaux, Pt. 1, p. 51 (1895).

Ann. Rep. Smithson. Inst. 1896, t. 18 (1898).

foetidum Bunge

*Bot. Mag. lxxxi. t. 4880 (1855).

Appar, Orn. Shrubs U.S. 292, fig. 510 (1910).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 592, 596 (1911).

Garden, lxxvii. 560 (1913); lxxx. 441 (1916); lxxxiii. 506 (1919); lxxxiv. 524 (1920).

formicarum Gürke

Thonner, Blütenpf. Afr. t. 134 (1908).

fortunatum Linn.

Osbeck, Voy. China & E. Indies, i. t. 11 (1771).

fragrans Willd.

*Bot. Mag. xliii. t. 1834 (1816).

*Bot. Reg. xxiv. t. 41 (1838).

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. iii. t. 157 (1854).

Pflanzenfam. iv. iii. A. 174 (1895).

Appar, Orn. Shrubs U.S. 292, fig. 511 (1910).

Britton, Fl. Bermuda, 318 (1918).

—**pleniflorum** DC.

*Blanco, Fl. Filip. t. 222 (1878–80).

galeatum Balf. f.

Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 80 (1888).

glaberrima Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. ii. t. 39 (1912).

glabrum E. Mey.

Wood & Evans, Natal Pl. i. t. 45 (1898).

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 120 (1907).

Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 98 (1909).

glaucum Wall.

*Teymannia, xxiii. 284 (1912).

hastatum Wall.

*Bot. Reg. xvi. t. 1307 (1830).

*Bot. Mag. lxii. t. 3398 (1835).

Baillon, Adans. ii. t. 8, fig. 26–28 (1861–62).—*Fl.*

Bocquillon, Rev. Verbénac. t. 7 (1861–63).—*Fl.*

*Rev. Hort. 1893, p. 60.

imperiale Carr.

*Rev. Hort. 1874, p. 110.

inermis Gaertn.

Rheede, Hort. Mal. v. t. 49 (1685); fide Fl. Brit. Ind. iv. 589.

Gaertner, Fruct. i. t. 57 (1788).—*Fr.*

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxi. t. 24, fig. 44, 45 (1907).

Teymannia, xxiii. 284 (1912).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 743 (1918).

inermis R. Br.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1286 (1838).

Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxv. 339 (1910).—*Hab.*

infortunatum Gaertn.

Rheede, Hort. Mal. ii. t. 25 (1679); fide Fl. Brit. Ind. iv. 594.

Gaertner, Fruct. i. t. 57 (1788).—*Fr.*

Lamarck, Ill. iii. t. 544 (1797).

*Bot. Reg. xxx. t. 19 (1844).

*Pact. Mag. xi. 169, 170 (1844).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1471 (1849).

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. ii. t. 97 (1854).

Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 22 (1872).—*Fl.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 746 (1918).

Bose, Man. Ind. Bot. 252 (1920).

Kaempferi Fisch.

*Ann. Gand, i. t. 3 (1845).

*Gartenfl. v. t. 178 (1856); xxix. 24 (1880).

Berge, Pflanzenphysiogn. 94 (1880).

*Garden, xlii. 562 (1892).

Lubbock, Seedlings, ii. 373 (1892).—*Veg.*

Kanicki De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo), i. t. 37 (1903).

katangensis De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo), i. t. 38 (1903).

koshunense Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. ii. t. 40 (1912).

laciniatum Balf. f.

Phil. Trans. Roy. Soc. London, clxviii. t. 32 (1879).

CLERODENDRON

- lanceolatum** F. Muell.
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 389 (1909-13).
- ligustrinum** Dryand.
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. v. t. 323 (1831).
- Lindleyi** Decne.
*Gartenfl. xi. t. 353 (1862).
*Trans. Russ. Hort. Soc. 1862, t. 79.
- lividum** Lindl.
*Bot. Reg. xi. t. 945 (1826).
- longiflorum speciosum** Blanco
*Blanco, Fl. Filip. t. 225 (1878-80).
- macrophyllum** Sims
*Bot. Mag. lii. t. 2536 (1824).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 14 (1832).
*Reichenbach, Fl. Exot. iii. t. 209 (1835).
- macrocephalum** Hook. f.
*Bot. Mag. cix. t. 6695 (1883).
Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. II. 77 (1905).—*Fl.*
Teysmannia, xxiii. 284 (1912).
- Manettii** Vis.
*Visiani in Mem. Istit. Veneto, vi. t. 3 (1856).
- Minahassae** Teysm. & Binn.
*Miquel in Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. iii. t. 9 (1867).
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xiv. t. 21 (1897).
Schimper, Pflanzen-Geogr. 359 (1898).—*Fr.*
- myricoides** R. Br.
Wood, Natal Pl. iii. iv. t. 282 (1902).
Fiori, Boschi e Piante Legn. Eritrea, 324 (1909-12).
- myrmecophilum** Ridl.
*Bot. Mag. cxxix. t. 7887 (1903).
Gard. Chron. Ser. III. xxxiii. 291 (1903); xxxv. 237 (1904).
Rev. Hort. 1907, p. 443.—*Hab.*
- Navesianum** Vid.
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñi. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 75, fig. D (1883).—*Fl.*
- nutans** Wall.
*Bot. Mag. lviii. t. 3049 (1831).
Gard. Chron. xxvi. 689 (1886).
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. iii. 229 (1888).
*Garden, xxxiii. 412 (1888).
Semaine Hort. 1898, p. 423.
Teysmannia, xxiii. 284 (1912).
- paniculatum** Linn.
*Bot. Reg. v. t. 406 (1819).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 14 (1832).
*Reichenbach, Fl. Exot. iii. t. 208 (1835).
Gard. Chron. 1845, p. 435.—*Hab.*
Baillon, Adans. ii. t. 8, fig. 29 (1861-62).—*Fl.*
Bocquillon, Rev. Verbénac. t. 7 (1861-63).—*Fl.*
*Bot. Mag. cxvi. t. 7141 (1890).
- phlomoideus** Linn.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1473 (1849).
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 358 (1911).
Teysmannia, xxiii. 284 (1912).
- pubescens** Lindl.
*Bot. Reg. xii. t. 1035 (1827).
- Pynaertii** De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), iii. t. 23 (1909).
- pyramidale** Andr.
*Andrews, Bot. Rep. x. t. 628 (1810?).
- rotundifolium** Oliv.
Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 89 (1875).
- Rumphianum** De Vriese & Teysm.
Rumphius, Herb. Amboin. iv. t. 48 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
- scandens** P. Beauv.
*P. Beauvais, Fl. Oware & Benin, t. 62 (1808).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 13 (1832).
*Bot. Mag. lxxiv. t. 4354 (1848).
Paxt. Mag. xvi. 228 (1849).
- Seretii** De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), iii. t. 43 (1910).
- serotinum** Carr.
Rev. Hort. 1867, p. 351.
Journ. New York Bot. Gard. x. 235 (1909).—*Hab.*

CLERODENDRON

- serratum** Spreng.
Rheede, Hort. Mal. iv. t. 29 (1683); fide Hass-karl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 34.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1472 (1849).
*Wight, Spicil. Neilgherr. ii. t. 192 (1851).
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 359 (1911).
Teysmannia, xxiii. 284 (1912).
Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 276 (1914).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 745 (1918).
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 458 (1920).
- sinuatum** Hook.
*Bot. Mag. lxxii. t. 4255 (1846).
*Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 224 (1847).
- Siphonanthus** R. Br.
[Kew MS.] Ic. Pl. China nasc. Bibl. Braam. [2] (1821).
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 173 (1850).
Teysmannia, xxiii. 284 (1912).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 747 (1918).
- speciosissimum** Lindl.
Rumphius, Herb. Amboin. iv. t. 49 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. iii. t. 68 (1836).
Journ. Jard. 1837, p. 122.
*Paxt. Mag. iii. 217, 272 (1837).
- speciosum** Hort.
*Ill. Hort. xvi. t. 593 (1869).
*Floral Mag. viii. t. 432 (1869).
*Rev. Hort. 1873, p. 471.
*Garden, xi. 404 (1877).
- speciosum** Teysm. & Binn.
Teysmannia, xxiii. 284 (1912).
- spinosa** Spreng.
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 256 (1760); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 98.
- splendens** G. Don
*Bot. Reg. xxviii. t. 7 (1842).
*Floricult. Cab. x. 145 (1842).
*Paxt. Mag. ix. 103 (1842).
*Hartinger, Parad. Vindob. t. 55 (1844-60).
*Horticulteur Univ. v. 325 (1844).
*Sweet, Ornamental Fl. Gard. iii. t. 156 (1854).
Jardin, ix. 30, 31 (1895).
*Garden, liv. 222 (1898).
*Rev. Hort. 1902, p. 504.
*De Wildeman, Études Fl. Bangala & Ubangi, frontisp. (1911).
Bull. Soc. Bot. Belg. li. iii. t. 31 (1913).
*Gard. Chron. Ser. III. lvi. suppl. tab. p. 34 (1914).
- squamatum** Vahl
Kwa-wi [transl. Savatier], Arbor. ii. t. 10 (1759).
Kaempfer, Ic. Sel. Pl. Jap. t. 58 (1791); fide Franchet & Sav.
*Bot. Reg. viii. t. 649 (1822).
*Lodd. Bot. Cab. viii. t. 796 (1823).
*Maund, Botanist, i. t. 13 (1837).
Garden, xix. 453 (1881).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 341 [1884-88].
*Useful Pl. Jap. ii. t. 500 (1895).
*Rev. Hort. Belge, xxii. 253 (1896).
Apgar, Orn. Shrubs U.S. 291, fig. 509 (1910).
Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11, t. 0216 (1912).—*Hab.*
- subscapulosum** Hemsl.
Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2675 (1900).
- Thomsonae** Balf.
*Bot. Mag. lxxxviii. t. 5313 (1862).
*Fl. des Serres, Ser. II. v. t. 1534 (1862-65).
*Belg. Hort. xiii. 162 (1863).
Floral World, vi. 215 (1863).
*Ill. Hort. x. t. 358 (1863).
*Trans. Bot. Soc. Edinb. vii. t. 7, 16 (1863).
*Rev. Hort. 1867, p. 312.
*Lowis, Familiar Ind. Fl. t. 11 (1878).
*Bois, Dict. Hort. 333 (1893-99).
Siebert, Palmengart. Frankfurt a. M. t. 7 (1895).
Journ. Hort. Ser. III. xli. 135 (1900); lxxv. 324 (1912).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 334 (1900); Stand. Cycl. Hort. 799 (1914).
Teysmannia, xxiii. 284 (1912).
Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 66, fig. 6 (1915).

CLERODENDRON

- Thomsonae Balfourii** Hort.
*Floral Mag. iv. t. 255 (1865).
*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1890, t. 3.
- tomentosum** R. Br.
*Andrews, Bot. Rep. ix. t. 607 (1810).
*Bot. Mag. xxxvii. t. 1518 (1813).
Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Ser. II. ix. i. t. 2 (1894).—*Fl.*
Guilfoyle, Austral. Pl. 340 [1911].—*Hab.*
- trichotomum** Thunb.
Kaempfer, Ic. Sel. Pl. Jap. t. 22 (1791).
*Bot. Mag. cvii. t. 6561 (1881).
Gard. Chron. xxi. 313 (1884).
Journ. Hort. Ser. III. xxvii. 247 (1893); xxxix. 233 (1899); lv. 355 (1907).
*Garden, xliii. 504 (1893); lxxv. 447 (1911); lxxxiv. 524 (1920).
Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 14, fig. 13 (1895).—*Veg.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 334 (1900); Stand. Cycl. Hort. 800 (1914).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 868 (1903).—*Hab.*
Schneider, Dendrol. Winterst. 188 (1903).—*Veg.*
*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 70 (1908).
Apgar, Orn. Shrubs U.S. 291, fig. 508 (1910).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 592, 596 (1911).
Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 110.—*Fr.*
*Addisonia, i. t. 15 (1916).
- ugandense** Prain
*Bot. Mag. cxxxv. t. 8235 (1909).
Gartenwelt, xvi. 608 (1912).
Gard. Chron. Ser. III. lxiii. 219 (1918).
- villosum** Bl.
Baillon, Adans. ii. t. 8, fig. 1-25, 31, 32 (1861-62).—*Fl.*
Bocquillon, Rev. Verbénac. t. 7 (1861-63).—*Fl.*
Pflanzenfam. iv. III. A. 174 (1895).—*Fl.*
- viscosum** Vent.
*Ventenat, Jard. Malm. t. 25 (1803).
*Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 148 (1805).
*Bot. Mag. xliii. t. 1805 (1816).
*Bot. Reg. viii. t. 629 (1822).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. i. t. 4 (1828).
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 31 (1861).—*Veg.*
- volubile** P. Beauv.
*P. Beauvais, Fl. Oware & Benin, i. t. 32 (1805).
- CLETHRA** Linn.—Vide *Puellaria*, *Tinus* Linn.
- acuminata** Michx.
*Barton, Fl. N. Amer. iii. t. 71 (1823).
*Lodd. Bot. Cab. xv. t. 1427 (1828).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iv. t. 228 (1830).
*Garden, xix. 208 (1881).
Dippel, Handb. Laubholz. i. 434 (1889).
Koehne, Dendrol. 443 (1893).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 549 (1897); Ed. 2, ii. 667 (1913).
Britton, N. Amer. Trees, 749 (1908).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 462, 463 (1909).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 341 (1915).
- alnifolia** Linn.
Wangenheim, Beytr. Forstwissensch. t. 22, fig. 48 (1787).
*Junghans, Ic. Pl. t. 32 (1787).
Gaertner, Fruct. i. t. 63 (1788).—*Fr.*
*F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 130 (1792).
*Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 47 (1792-1822).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Écon.), viii. t. 777 (1796).
*Joh. Kerner, Ausl. Bäume & Gestr. t. 31 (1796).
Lamarck, Ill. ii. t. 369 (1797).
*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 55] (1802).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 118 (1808).
*Viezt, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 420 (1817).
*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. i. t. 46 (1821).
*Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holzart. i. t. 76 (1825).

CLETHRA**alnifolia**

- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 166 (1829).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1128 (1838).
*Schnitzlein, Iconogr. ii. t. 161 c (1856-65).—*Fl.*
Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 9 (1858).—*Fl.*
Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, ii. 426 (1875).
*Garden, xix. 208 (1881).
*Goodale & I. Sprague, Wild Fl. Amer. t. 22 (1882).
Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 247 (1883).
Gard. Month. & Hort., Meehan, xxix. 276 (1887).
Dippel, Handb. Laubholz. i. 433 (1889).
Pflanzenfam. iv. i. 1 (1889).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. xi. 142 (1891).—*Fl.*
Journ. Hort. Ser. III. xxv. 361 (1892); xxxi. 375 (1895).
Newhall, Shrubs N.E. Amer. 189 (1893).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 548 (1897); Ed. 2, ii. 667 (1913).
Blanchan, Nat. Gard. 230 (1900).
Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 711 (1901).
Keeler, Our North. Shrubs, 403 (1903); Ed. 2, p. 403 (1912).
Schneider, Dendrol. Winterst. 94 (1903).—*Veg.*
Möllers Deutsche Gärtner.-Zeit. xviii. 473, 474 (1909).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 24 (1909).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 462, 463 (1909).
Apgar, Orn. Shrubs U.S. 264, fig. 453 (1910).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 92 (1911).
Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 409 (1912).
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 74 (1913).—*Hab.*
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 341 (1915).
*Addisonia, i. t. 12 (1916).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2692 (1916).
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15, N.Y. State Mus.), ii. t. 147 (1918).
Pellett, Amer. Honey Pl. 190 (1920).
—**tomentosa** Michx.
Gard. & Forest, iv. 65 (1891).
Rev. Hort. 1912, p. 519.
arborea Ait.
*Schneevogt, Ic. Pl. Rar. t. 22 [1793-95].
*Ventenat, Jard. Malm. t. 40 (1803).
*Bot. Mag. xxvi. t. 1057 (1807).
*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, v. t. 38 (1812).
*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. i. t. 47, 47 a (1821).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1129 (1838).
*Penfold, Madeira Fl. Fr. & Ferns, t. 18 (1845).
Denkschr. Bot. Ges. Regensburg, iv. t. 3 (1861).
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 40 (1861).—*Veg.*
Journ. Hort. lxii. 131 (1879); Ser. III. lxiv. 245 (1912); lxx. 393 (1915).
Gard. Chron. Ser. III. vi. 353 (1889); lii. 100 (1912).
Pflanzenfam. iv. i. 1 (1889).
Flora, xcii. 316 (1903).—*Fl.*
Gartenfl. lii. 209 (1903).—*Hab.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 462, 463 (1909).
Garden, lxxvi. 428 (1912); lxxxiii. 565 (1919).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxviii. Proc. p. clviii, fig. 125 (1913).
—**variegata** Hort.
*Rev. Hort. Belge, xix. 285 (1893).
barbinervis Sieb. & Zucc.
Gartenfl. xix. t. 654 (1870).
Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 17, fig. 1, 2 (1895).—*Veg.*
*Useful Pl. Jap. i. t. 78 (1895).
*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 78 (1900).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 462, 463 (1909).
Horticulture (Boston), xxi. 709 (1915).—*Hab.*
brasilensis Cham.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 64 (1863).

CLETHRA**canescens** Reinw.

- Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Lefl. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 60, fig. B (1883).
Ic. Bogor. iv. t. 318 (1910).
elongata J. J. Sm.
Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. i. t. 47 (1920).
ferruginea Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 380 (1802).
fimbriata H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 264 (1818).
javanica Turcz.
Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. i. t. 10 (1919).
laevigata Meissn.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 65 (1863).
Michauxii R. Court.
*Garden, xix. 208 (1881).
montana Loisel.
*Mordant de Launay, Herb. Amat. vii. t. 430 (1824).
obovata Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 381 (1802).
occidentalis Auct.
Shreve in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 199, t. 16 (1914).—*Hab.*
paniculata Soland. in Ait.
*Garden, xix. 208 (1881).
papuana J. J. Sm.
Nova Guinea, xii. t. 53 (1914).
quercifolia Lindl.
*Bot. Reg. xxviii. t. 23 (1842).
revoluta Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 380 (1802).
scandens Franch.
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. x. t. 10 (1887-88).
spicigera Meissn.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 66 (1863).
sumatrana J. J. Sm.
Ic. Bogor. iv. t. 319 (1910).
tinifolia Sw.
Pflanzenfam. iv. i. 1 (1889).—*Fl.*
tomentosa Lam.
*Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holzart. i. t. 77 (1825).
*P. W. Watson, Dendr. Brit. i. t. 39 (1825).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1128 (1838).
*Bot. Mag. lxvi. t. 3743 (1840).
*Garden, xix. 208 (1881).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 463 (1909).—*Veg.*
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 801 (1914).
Bean, Trees & Shrubs, i. 373 (1914).

CLETHROPSIS Spach: *Alnus***nitida** Spach

Jacquemont, Voy. Inde, t. 159 (1844).

CLEYERA Auct.: *Adinandra* (1), *Cleyera* DC. (2),*Ternstroemia* (3)**Fortunei** Hook. f. (2)

*Bot. Mag. cxxi. t. 7434 (1895).

Gard. Chron. Ser. III. xvii. 9 (1895).

gymnanthera Wight & Arn. (3)

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 47 (1838).

*Wight, Spicil. Neilgherr. i. t. 19 [1846].

japonica Thunb. (3)

Kaempfer, Ic. Sel. Pl. Jap. t. 33 (1791); fide Franchet & Sav.

*Ito & Kaku, Fig. & Descr. Pl. Koishikawa Bot. Gard. ii. t. 18 (1883).

*Useful Pl. Jap. iii. t. 662 (1895).

japonica Sieb. & Zucc. (3)

Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 81 (1835).

Milletii Hook. & Arn. (1)

Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 33 (1841).

ochracea Szysz. (2)

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 81, fig. 55 (1910).

Kanehira, Formosan Trees, 56 (1917).

CLIBADIUM Banks & Soland.**Binnendijkianus** Kurz

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xix. t. 22, fig. 50 (1904).—*Veg.*

CLIANTHUS**carneus** Lindl.

*Bot. Reg. xxvii. t. 51 (1841).

Dampieri A. Cunn.

*Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 571 (1850-51); Ser. II. vi. t. 1626 (1865-67).

Moore & Ayres, Mag. Bot. ii. 132 (1850).

*Paxt. Fl. Gard. i. t. 10 (1850-51).

*Henderson, Ill. Bouquet, i. t. 27 (1857-59).

*Bot. Mag. lxxxiv. t. 5051 (1858).

*Belg. Hort. viii. t. 77 (1858).

Floral World, i. 180 (1858).

*Floricult. Cab. 1858, p. 177.

*Florist, 1858, t. 140.

*Journ. Hort. Prat. Belg. N. Ser. ii. t. 15 (1858).

*Ill. Hort. v. t. 173 (1858).

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1859, p. 204; 1875, p. 90; 1888, t. 9, p. 257.

Journ. Hort. xxvi. 160 (1861); lvii. 253 (1877); Ser. III. viii. 81 (1884); xlviii. 426 (1904).

*Rev. Hort. 1868, p. 231; 1899, p. 409.—*Hab.*

*Gartenfl. xviii. t. 616 (1869); xxiv. 57 (1875); xlviii. 272 (1899); liv. 173 (1905).

*Garden, xx. 86 (1881); xxxiv. 127 (1888); xxxvii. 299 (1900); lxxx. 245 (1916).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. vii. 134, 183 (1882).

American Garden, iv. 107 (1883).

Bull. Soc. Tosc.ortic. viii. t. 4, p. 293 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 343 [1884-88].—*Hab.*

Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. v. 70 (1887-88).

*Bois, Dict. Hort. 336 (1893-99).

Semaine Hort. 1899, p. 37.

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 335 (1900); Stand. Cycl. Hort. 802 (1914).

*Jardin, xv. 200 (1901); xxvii. 376 (1913).

Journ. Soc. Hort. France, Ser. IV. i. 343 (1901).

Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 115 (1906).

*Lindman, Vi och våra blomm. t. 78 (1911-13).

F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, i. t. 35 (1913).

Eden Philpotts, My Shrubs, 32 (1915).

Engl. Jahrb. liii. Beibl. 116, p. 340 (1915).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. lxvii. 123 (1920).—*Hab.*

—**marginatus** Hort.

*Floral Mag. v. t. 274 (1866).

*Garden, xxxvii. 298 (1890).

—**elegans** Hort.

*Horticulteur Franç. 1866, t. 5.

magnificus Hort.

*Horticulteur Franç. 1856, t. 12.

punicus Soland.

*Bot. Reg. xxi. t. 1775 (1835).

*Trans. Hort. Soc. London, Ser. II. i. 1830-35, t. 22 (1835).

*Marnock, Floricult. Mag. i. t. 1 (1836).

*Paxt. Mag. ii. 169 (1836).

*Bot. Mag. lxiv. t. 3584 (1837).

*Maund, Botanist, i. t. 44 (1837).

*Journ. Jard. 1837, p. 312.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii. t. 397 (1837).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 646 (1838).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 25 (1848).

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. i. t. 22 (1854).

*E. H. & S. Featon, Art Album, i. t. 27 (1889).

*Harris, New Zeal. Flowers, [t. 3] [1894].

Garden, lxiii. 111 (1903); lxxiv. 364 (1910).—*Hab.*

Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 209 (1907).

Illustr. New Zeal. Fl. (Educ. Dep.), t. 5 (1908).—*Hab.*

—**albus** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xlv. 23 (1908).—*Hab.*

Eden Philpotts, My Shrubs, 32 (1915).—*Hab.*

—**magnificus** Hort.

*Fl. des Serres, Ser. I. ix. t. 879 (1853-54).

CLIBADIUM Linn.—Vide *Baillieria***peruvianum** Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 253 (1845).

CLIBADIUM**rotundifolium** DC.

Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 81 (1866).
Mart. Fl. Bras. vi. iii. t. 50 (1884).

CLIDEMIA D. Don—Vide *Climedia*, *Staphidium*,*Stephanotrichum***affinis** Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 104 (1888).

bullosa DC.

De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat.
Genève, iv. t. 4, fig. 1 (1828).—*Veg.*
Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 103 (1888).

capilliflora Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 107 (1888).

capillipes Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 107 (1888).

chaetocalyx A. Gray

A. Gray, U.S. Expl. Exp. Bot. Atlas, i. t. 74
(1857).

conglomerata DC.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 105 (1888).

cymbifera J. D. Sm.

Bot. Gaz. xviii. t. 21 (1893).

dispar Gardn.

Velenovsky, Verh. Morphol. Pfl. ii. 486 (1907).
Neger, Biol. Pflanz. 109 (1913).

elegans D. Don

Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 281
(1829).—*Fr.*

Miquel, Comment. Phytogr. t. 10 (1840).—*Veg.*

erostrata DC.

Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 281
(1829).

Francavillana Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 106 (1888).

guadalupensis Griseb.

Plumier, Fl. Amer. Ed. Burm. t. 142, fig. 2 (1757);
fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 69.

involuta DC.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 104 (1888).

japurensis DC.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 100 (1888).

lacera DC.

De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat.
Genève, iv. t. 3, fig. 7 (1828).—*Fl.*

neglecta D. Don

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 101 (1888).

obscura DC.

De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat.
Genève, iv. t. 3, fig. 4 (1828).—*Fl.*

parasitica O. Berg

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 100 (1888).

polyandra Benth.

Benth. Bot. Voy. Sulphur, t. 34 (1844).

pustulata DC.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 102 (1888).

rhodopogon DC.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 282
(1829).

rubra Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 281
(1829).

salicifolia Naud.

Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 39 (1866).

spicata DC.

Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 281
(1829).—*Fr.*

surinamensis Miq.

Miquel, Comment. Phytogr. t. 11 (1840).

vittata Linden & André

*Ill. Hort. xxii. t. 219 (1875).—*Veg.*

Rev. Hort. 1876, p. 233.—*Hab.*

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxi. t. 3 (1877).

Semaine Hort. 1897, p. 64.—*Hab.*

CLIDEMIASTRUM Naud.: *Leandra***mexicanum** Naud.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xviii. t. 4 (1852).—*Fl.*

CLIFFORTIA Linn.**arachnoidea** Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. iii. t. 260 (1818).

arborea Marloth

Engl. Jahrb. xxxix. 319, t. 3 (1906).

CLIFFORTIA**arborea**

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 466 (1910).
—*Hab.*

cordifolia Lam.

Lamarck, Ill. v. t. 827, fig. 2 (1797–1819).

crenata Linn. f.

Harvey, Thes. Cap. i. t. 95 (1859).

graminea Linn.

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. iii. 122
(1908).

ilicifolia Linn.

Linnaeus, Hort. Cliff. t. 30 (1737); fide Linn.
Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn.
t. 31 (1774).

*J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 94 (1776).

Lamarck, Ill. v. t. 827, fig. 1 (1797–1819).

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 272 c (1866–70).

Baillon, Hist. Pl. 364 (1867–69).—*Fl.*

Schimper, Pflanzen-Geogr. 558 (1898).—*Veg.*

linearifolia Eckl. & Zeyh.

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 137 (1907).

odorata Linn.

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. iii. 84,
157, t. 11 (1908).—*Hab.*

Marloth, Fl. S. Africa, iv. 40 (1915).—*Hab.*

polygonifolia Linn.

Linnaeus, Hort. Cliff. t. 32 (1737); fide Linn.

ruscifolia Linn.

Linnaeus, Hort. Cliff. t. 31 (1737); fide Linn.

Lamarck, Ill. v. t. 827, fig. 3 (1797–1819).

Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 146
(1897).

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. iii. 101,
118, 174, 345 (1908).

Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 22 (1913).—*Hab.*

Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2,
p. 153 (1915).—*Fl.*

strobilifera Sim

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 64 (1907).

CLIFTONIA Banks—Vide *Mylocaryum***ligustrina** Sims ex Spreng.

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 240 (1857–65).—*Fl.*

Baillon, Adans. i. t. 4, fig. 3–6 (1860).—*Fl.*

*Nuttall, Sylva, ii. t. 73 (1865).

Baillon, Hist. Pl. xi. 211 (1891).

Pflanzenfam. iii. v. 181 (1892).

monophylla Britton

Sargent, Silva N. Amer. ii. t. 52 (1892).

Lounsbury, Southern Wild Fl. & Trees, t. 99
(1901).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 613 (1905).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 157 (1907).

Britton, N. Amer. Trees, 619 (1908).

nitida Gaertn.

Gaertner f., Fruct. iii. t. 225 (1807).—*Fr.*

*Schnizlein, Iconogr. iv. t. 240 (1857–65).—*Fr.*

CLIMEDIA Rafarin: *Clidemia***crenata** DC.

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 84 (1861).—*Veg.*

CLINACANTHUS Nees**Burmanni** Nees

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xvii. 40 (1900).—*Veg.*

Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 158
(1917).

CLINANTHUS Herb.: *Stenomesson***luteus** Herb.

Herbert, Amar. t. 27, fig. 1 (1837).

CLINOGYNE Benth.**arillata** K. Schum.

Pflanzenreich, Marantac. 61 (1902).—*Fl.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 398 (1908).
—*Fr.*

Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 25 (1908).

De Wildeman, Études Fl. Bangala & Ubangi, 13
(1911).

Bull. Soc. Bot. Belg. li. iii. t. 23 (1913).

leucantha K. Schum.

Pflanzenreich, Marantac. 61 (1902).—*Fl.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 398 (1908).
—*Fr.*

CLINOGYNE**monophylla** K. Schum.

Pflanzenreich, Marantac. 47 (1902).—*Fl.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 398
(1908).

ramosissima K. Schum.

Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 6, p. 344 (1911).

Schweinfurthiana K. Schum.

Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 6, p. 336 (1911).

CLINOGYNE Salisb.: *Donax***dichotoma** Salisb.

Bose, Man. Ind. Bot. 291 (1920).

grandis Benth.

Eichler in Abh. Akad. Berlin, 1883, t. 3, fig. 27;
t. 7, fig. 120, 121 (1884).

CLINOPODIUM Linn.: *Satureia***Acinos** O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
iii. 109 (1898); Ed. 2, iii. 139 (1913).

albidum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 6 (1827).

argenteum Hort.

Gartenfl. xviii. 105 (1899).—*Hab.*

arvense Vell.

Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 9 (1827).

brasilicum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 3 (1827).

Calamintha O. Kuntze

Baillon, Hist. Pl. xi. 14 (1891).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
iii. 109 (1898).

Britton, Fl. Bermuda, 328 (1918).

chinense O. Kuntze

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.
Nippon), xi. t. 22 (1912).

cordatum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 8 (1827).

glabellum O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
iii. 110 (1898); Ed. 2, iii. 139 (1913).

glabrum O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
iii. 109 (1898); Ed. 2, iii. 139 (1913).

gracile O. Kuntze

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.
Nippon), xi. t. 20 (1912).

imbricatum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 5 (1827).

incanum Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn.
t. 74 (1774).

Lamarck, Ill. iii. t. 511, fig. 2 (1797).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. 262, t. 20 (1810).
—*Fl.*

martinicense Jacq.

Jacquín, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 177 (1763).—*Fl.*

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 261,
fig. 45 [1780].—*Fl.*

Nepeta O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
iii. 108 (1898); Ed. 2, iii. 138 (1913).

Merino, Fl. Galicia, ii. 198 (1906).

origanifolium Labill.

Labillardière, Ic. Pl. Syriae, iv. t. 9 (1812).

perenne Kniphof

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 271 (1758).

repens Vell.

Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 7 (1827).

rugosum Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn.
t. 75 (1774).

umbrosum japonicum Matsum.

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.
Nippon), xi. t. 21 (1912).

verticillatum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 4 (1827).

vulgare Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 270 (1758).

*Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 413 (1784).

*Fl. Dan. vi. t. 930 (1787).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 451 (1789).

*Baylis, Bot. Phys. t. 32, p. 334 (1791).

*Plecnec, Ic. Pl. Med. v. t. 498 (1792).

Lamarck, Ill. iii. t. 511, fig. 1 (1797).

CLINOPODIUM

vulgare

- *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. v. t. 477 (1800).
Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 404 (1805).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xx. t. 1401 (1805).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 163 (1808).
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. 261, t. 17 (1810).—*Fl.*
*Svensk Bot. vii. t. 441 (1812).
*Schrank, Fl. Monac. ii. t. 195 (1814).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 421 (1817).
*Dietrich, Fl. Boruss. ii. t. 124 (1834).
*Heger, Danske Oec. Pl. iii. t. 218 (1835).
*Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 873 (1836-55).
Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 12 (1839).
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, v. t. 346 (1840).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 902 (1840).
*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 930 (1845).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 145, fig. 769 (1848).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 69, fig. 540 (1849).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 975 (1858-60).
Berg, Charakt. t. 33, fig. 262 (1861).
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 31, fig. 10 [1865].
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 50, fig. 307 (1881).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1809 (1884).
Potonié, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 524 (1889).
*Schimpfky, Uns. Heilpfl. ii. t. 36 [1893-94].
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 473 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 108 (1898); Ed. 2, iii. 138 (1913).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 208 (1909).
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15, N.Y. State Mus.), ii. t. 186 (1918).
*Horwood, Brit. Wild Fl. iii. t. 30, p. 217 (1919).
- CLINOSTIGMA** H. Wendl.
Harlandii Becc.
Webbia, iii. 150 (1910).—*Fr.*
Mooreanum H. Wendl. & Drude
Linnaea, xxxix. t. 2, fig. 5 (1875).—*Fr.*
Trans. & Proc. New Zeal. Inst. 1916, xlix. t. 14 (1917).—*Hab.*
onchotrhynga Becc.
Webbia, iv. 285 (1914).—*Fr.*
Powelliana Becc.
Webbia, iv. 287 (1914).—*Fr.*
Thurstonii Becc.
Webbia, iii. 146 (1910).—*Fl.*
- CLINTONIA** Rafin.—Vide *Dracaena* (1)
Andrewsiana Torr.
*Bot. Mag. cxv. t. 7092 (1889).
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 51 (1915).
borealis Rafin.
*Wild Fl. Canada, t. 287 (1894).
Dana, How to Know the Wild Fl. t. 39 (1894).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 428 (1896); Ed. 2, i. 514 (1913).
Asa Gray Bull. vi. 42 (1898).
*Parsons, According to Season, t. 12 (1902).
Niles, Bog-trotting Orch. 116 (1904).
Peterson, How to Know Wild Fr. 256 (1914).
*Bot. Gaz. lxi. 183 (1916).
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15, N.Y. State Mus.), i. t. 17 (1918).
udensis Trautv. & Mey.
Middendorff, Reise Sibir. ii. t. 30 [1847].
*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 48, fig. 278 (1907).
umbellulata Schaff.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 429 (1896); Ed. 2, i. 515 (1913).
Garden, lxxiii. 459 (1909).—*Hab.*
*Bot. Gaz. lxi. 185 (1916).
uniflora Kunth
J. W. Henshaw, Mount. Wild Fl. Amer. t. 38 (1906).
*S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 40, t. 7 (1907).
H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 59 (1912).
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 51 (1915).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxviii. 275 (1920).

CLINTONIA Dougl.: *Downingia*

elegans Dougl.

- *Bot. Reg. xv. t. 1241 (1829).
pulchella Lindl.
*Bot. Reg. xxii. t. 1909 (1836).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii. t. 412 (1837).
*Floricult. Cab. vi. frontisp. (1838).
*Marnock, Floricult. Mag. iii. t. 29 (1838).
*Paxt. Mag. iv. 145 (1838).
*Maund, Botanist, v. t. 207 (1841).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 29 (1844).
*Sweet, Ornamental Fl. Gard. ii. t. 114 (1854).
*Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1092 (1856).
Gartenfl. xxx. 57 (1881).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 76 (1883).
Rev. Hort. 1895, p. 19.—*Hab.*
—**atropurpurea** Hort.
*Rev. Hort. 1861, p. 171.
—**azurea grandiflora** Hort.
*Rev. Hort. 1861, p. 171.

CLIOCARPUS Miers: *Solanum*

Gardneri Miers

- Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 44 (1849-57).
megalochiton Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 44 (1849-57).—*Fl.*

CLIOCOCCA Babington: *Linum*

tenuifolia Babington

- Trans. Linn. Soc. London, xix. t. 3 (1845).

CLISTOYUCCA = *Cleistoyucca*

CLITANDRA Benth.

Arnoldiana De Wild.

- *De Wildeman & Gentil, Lianes Caoutch. Congo, 77, t. 9, 10 (1904).
De Wildeman, Miss. É. Laurent, i. 496-99 (1907).
Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 130 (1908).
Bull. Agric. Congo Belge, ii. 232, 305 (1911); iv. 168 (1913).
De Wildeman, Études Fl. Bangala & Ubangi, 52 (1911).
Bull. Soc. Bot. Belg. li. iii. t. 34 (1913).
Henriquesiana K. Schum.
Tropenpfl. i. 134 (1897).
Morris in Bull. Soc. Belg. Etud. Col. 212 (1899).
De Wildeman & Gentil, Lianes Caoutch. Congo, 134 (1904).—*Hab.*
Lacourtiana De Wild.
*De Wildeman & Gentil, Lianes Caoutch. Congo, t. 24 (1904).
De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 163 (1907).
laxiflora Hallier f.
De Wildeman, Miss. É. Laurent, i. 502 (1907).—*Fr.*
leptantha Hallier f.
Hallier f. in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1899, xvii. Beih. 3, t. 4 (1900).
membranacea Stapf
H. H. Johnston, Liberia, ii. 621 (1906).
nitida Stapf
H. H. Johnston, Liberia, ii. 619 (1906).
orientalis K. Schum.
Hook. Ic. Pl. xxviii. t. 2742 (1902).
Dawe, Rep. Bot. Min. Uganda, t. 4 (1906).
visciflua K. Schum.
Hallier f. in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1899, xvii. Beih. 3, t. 4 (1900).

CLITORIA Auct.—Vide *Martia* Leandr., *Nauclea*,*Neurocarpum*

abrifolia Buchoz

- Buchoz, Hist. Règne Vég. ix. Dec. 4, t. 2 (1775).
alabamensis Bertol.
Bertoloni in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, ii. t. 15 (1850).
*Bertoloni, Misc. Bot. ix. t. 5 (1851).
amazonum Mart.
Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 33 (1859).
amoena Roth
*Roth, Catal. Bot. ii. t. 3 (1800).
arborescens Ait.
*Bot. Mag. lix. t. 3165 (1832).
brasiliانا Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 129 (1827).

CLITORIA

brasiliانا amoena Tratt.

- *Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 126 (1821).
cajanifolia Benth.
Ber. Deutsch. Bot. Ges. xxv. t. 5, fig. 5-7 (1907).—*Fl.*
calcarigera Salisb.
*Salisbury, Parad. Londin. i. ii. t. 51 (1806).
dendrina Pittier
Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 126 (1918).—*Fl.*
fluminensis Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 128 (1827).
fulgens Paxt.
*Paxt. Mag. xi. 121 (1844).
*Burnett, Pl. Util. iii. 84, b (1847).
Galactia Linn.
Scopoli, Del. Fl. & Faun. Insubr. ii. t. 3 (1786).
Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 32 (1789).
gemina Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 130 (1827).
glycinoides DC.
Arkiv Bot. Stockholm, iv. No. 7, p. 16 (1905).—*Fl.*
Ber. Deutsch. Bot. Ges. xxv. t. 5, fig. 1-4 (1907).
Neger, Biol. Pflanz. 671 (1913).—*Fl.*
guadalupensis Scop.
Scopoli, Del. Fl. & Faun. Insubr. ii. t. 2 (1786).
guianensis Benth.
Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 31 (1859).
Ber. Deutsch. Bot. Ges. xxv. t. 5, fig. 8-10 (1907).—*Fl.*
heterophylla Lam.
Ventenat, Choix Pl. t. 26 (1803).
*Bot. Mag. xlvii. t. 2111 (1810).
Ann. Bot. v. t. 21, fig. 69 (1891).—*Fl.*
insulana Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 131 (1827).
linearis Gagnep.
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 314 (1916).
Mariana Linn.
*Abbot & Smith, Nat. Hist. Lepidopt. Insects Georgia, i. t. 18 (1797).
*Torrey, Fl. State New York, i. t. 24 (1843).
Amer. Nat. xiii. 690 (1879).—*Fl.*
Mem. Torr. Bot. Club, ii. iii. t. 9, 10 (1891).—*Veg.*
Bot. Gaz. xviii. 464, fig. 3, 4 (1893).—*Fl.*
*Wild Fl. Canada, t. 224 (1894).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 333 (1897); Ed. 2, ii. 417 (1913).
Norton & Walls in Bull. Maryland Agric. St. No. 100, t. 1, fig. 29 (1905).—*Fr.*
micrantha Scop.
Scopoli, Del. Fl. & Faun. Insubr. ii. t. 1 (1786).
Plumieri Pers.
*Bot. Reg. iv. t. 268 (1818).
*Tussac, Fl. Antilles, iv. t. 27 (1827).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 17 (1832).
*Blanco, Fl. Filip. t. 455 (1878-80).
rubiginosa Pers.
*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, viii. t. 591 (1829).
stipularis Benth.
Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 32 (1859).
tanganicensis M. Micheli
De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 60 (1899).
Ternatea Linn.
Rheede, Hort. Mal. viii. t. 38 (1688); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 65.
Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 31 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin. Gaertner, Fruct. ii. t. 149 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. iii. t. 609 (1797).
*Bot. Mag. xxxvii. t. 1542 (1813).
*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 125 (1821).
*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. vi. t. 105 (1822).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 17 (1832).
*Reichenbach, Fl. Exot. iv. t. 226 (1835).
*Paxt. Mag. vii. 147 (1840).
*Horticulteur Univ. iv. 361 (1843).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 36 (1849).—*Fr.*
*Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 31 (1859).
*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xiii. t. 39 (1874).
*Lewis, Familiar Ind. Fl. t. 10 (1878).
*Blanco, Fl. Filip. t. 301 (1878-80).
Garden, xix. 327 (1881); xxxviii. 132 (1890).

CLITORIA

Ternatea

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. vi. 373 (1881); xi. 90 (1886).
Gartenfl. xxx. 56 (1881).
Journ. Linn. Soc. Bot. xxii. 355 (1886).—*Veg.*
Journ. Hort. Ser. III. xxi. 112 (1890); xxxi. 139 (1895); xl. 145 (1900).
Lubbock, Seedlings, i. 15, 442 (1892).—*Veg.*
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xiii. t. 39 (1912).
De Sornay, Green Manures in Tropics, 373 (1916).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 326 (1918).
Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 484 (1919).
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. II. 47 (1920).
Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 260 (1920).

—*alba* Linn.

- Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 8, t. 10 (1776).
—*maior* Paxt.

*Paxt. Mag. xiii. 79 (1847).

*Burnett, Pl. Util. iv. t. 97, a (1850).

virginiana Linn.

- Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 76 (1774).

*Bot. Reg. xiii. t. 1047 (1827).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, viii. t. 590 (1829).

viridiflora Bout.

- Hook. Ic. Pl. ii. t. 152 (1837).

CLIVIA Lindl.—Vide *Himantophyllum*, *Imantophyllum***cyrtanthiflora* Van Houtte

- Rev. Hort. 1894, p. 573.—*Hab.*

*Gartenfl. liii. t. 1526 (1904).

Gardenii Hook.

- *Bot. Mag. lxxxii. t. 4895 (1856).

Wood, Natal Pl. vi. iv. t. 578 (1912).

miniata Regel

- *Gartenfl. xiii. t. 434 (1864); xxxv. 244, 245 (1886); liii. t. 1526 (1904).—*FL.*

*Rev. Hort. 1869, p. 254; 1894, p. 572.—*Hab.*

Rev. Hort. Belge, vii. 36 (1881)—*Hab.*; ix. 112 (1883).—*FL.*

*Bois, Dict. Hort. 336 (1893–99).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xx. 202 (1895).—*FL.*

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 271 (1896).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 263 (1897).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 336 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 804 (1914).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 553 (1900).

Gard. Chron. Ser. III. xxix. 239, xxx. 289 (1901);

lxv. 207 (1919).

Wood, Natal Pl. vi. i. t. 503 (1909).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 956, 1001 (1910).—*FL.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 780 (1911).

—*Veg.*

*Lindman, Vi och våra blomm. t. 20 (1911–13).

—*citrina* Hort.

*Garden, lvi. 338 (1899).

—*Lindenii* André

*Ill. Hort. xxvi. t. 343 (1879).—*FL.*

—*maxima* Hort.

Zeitschr. Schweiz. Gartenbauvereins, t. 9, 10 (1881).

nobilis Lindl.

*Bot. Reg. xiv. t. 1182 (1828).

*Lodd. Bot. Cab. xx. t. 1906 (1833).

*Mag. Bot. Gard. ii. t. 46 (1834).

Herbert, Amar. t. 36, fig. 6; t. 44, fig. 29 (1837).

—*FL.*

Irmisch, Beitr. Morph. Amaryllid. t. 12 (1860).

*Gartenfl. liii. t. 1526 (1904).—*FL.*

CLOEZIA Brongn. & Gris.

canescens Brongn. & Gris.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, iv. t. 6 (1868).

CLOISELIA Sp. Moore

carbonaria Sp. Moore

Journ. of Bot. xlv. t. 478 (1906).

CLOMENA P. Beauv.: *Muhlenbergia**peruviana* P. Beauv.

P. Beauvais, Agrost. t. 3, fig. 20; t. 7, fig. 10 (1812).—*FL.*

CLOMENOCOMA Cass.: *Dysodia**montana* Benth.

Fielding & Gardn. Sert. Pl. i. t. 37 (1844).

*Bot. Mag. lxxxviii. t. 5310 (1862).

CLONODIA Griseb.

biglandulosa Chod.

Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ix. 105 (1917).—*Fr.*

Chodat, Vég. Parag. ii. 208 (1917).

CLOSASCHIMA Korth.: *Haemocharis**ovalis* Korth.

*Korthals, Kruidk. (Verh. Nat. Geschied. Nederl.), t. 28 (1839–42) in textu; *Gordonia ovalis* in ic.

CLOSIA Remy

Cotula Remy

*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 46 (1854).

COSTERANDRA Boivin: *Papaver**minor* Boivin

Belanger, Voy. Ind. Or., Bot. Phan. t. 3 (1831–46).

CLOWESIA Lindl.: *Catasetum**rosea* Lindl.

*Bot. Reg. xxix. t. 39 (1843).

CLUSIA Linn.—Vide *Arrudea*, *Lipophyllum*, *Polythecandra*, *Quapoya*, *Triplandron**alba* Jacq.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 87, fig. 1 (flor. excl.), 2 (1756); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 55.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 166 (1763).

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. iii. t. 17, fig. 1 (1775).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 250 [1780].

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 840 (1830).

Martius, Ph. & Thiere Trop. Amer. t. 2, fig. xi (1831).—*Hab.*

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 216 (1866–70).—*FL.*

amazonica Planch. & Triana

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 83 (1888).

Pflanzenfam. iii. vi. 224 (1893).—*FL.*

angularis Le Maout & Decne.

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 335 (1868).

Arrudea Planch. & Triana

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 85 (1888).

Pflanzenfam. iii. vi. 224 (1893).—*FL.*

axillaris Engl.

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 84 (1888).

Brongniartiana Planch. & Triana

*Bot. Mag. lxxxviii. t. 5325 (1862).

*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 216 (1866–70).

Cambessedesii Planch. & Triana

Mart. Fl. Bras. xii. i. 83 (1888).

columnaris Engl.

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 93 (1888).—*FL.*

Pflanzenfam. iii. vi. 224 (1893).—*FL.*

Criuva St.-Hil.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 65 (1827).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 51 (1861).—*Veg.*

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 82 (1888).

eugenioides Planch. & Linden

Pflanzenfam. ii. i. 144 (1889); iii. vi. 224 (1893).

—*FL.*

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 312 (1902).—*FL.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 600 (1911).

—*FL.*

flava Jacq.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 167 (1763).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 251 [1780].

*Andrews, Bot. Rep. iv. t. 223 (1802).

*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. i. t. 10 (1821).

*Nuttall, Sylva, ii. t. 77 (1865).

Parlatore, Coll. Bot. Mus. Phys. Nat. Florence, t. 16 (1874).—*Hab.*

Britton, N. Amer. Trees, 700 (1908).

fluminensis Planch. & Triana

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 91 (1888).

fragrans Gardn.

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 81 (1888).

CLUSIA

fragrans

Pflanzenfam. iii. vi. 224 (1893).—*FL.*

Galactodendron Desv.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xviii. t. 8 (1842).

Gaudichaudii Choisy

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 87 (1888).—*FL.*

grandiflora Splitg.

Miquel, Stirp. Surinam. (Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. vii), t. 25, 26 (1851).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 354 (1898).

Gard. Chron. Ser. III. xxxviii. 389 (1905); lxvii. 315 (1920).

*Bot. Mag. cxxxvii. t. 8387 (1911).

Garden, lxxx. 320 (1916).—*FL.*

grandifolia Engl.

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 92 (1888).

Ildefonsiana Rich.

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 81 (1888).

insignis Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 288 (1829).

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 89 (1888).

Pflanzenfam. ii. i. 145 (1889); iii. vi. 224 (1893).

—*FL.*

Beille, Bot. Pharm. ii. 440 (1909).—*FL.*

lanceolata Cambess.

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 87 (1888).—*FL.*

Pflanzenfam. iii. vi. 224 (1893).—*FL.*

leprantha Mart.

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 86 (1888).

Lhotzkyana Schlecht.

Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xii. t. 1, 2 (1849).

Martiana Engl.

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 95 (1888).

microstemon Planch. & Triana

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 87 (1888).

minor Linn.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 87, fig. 1, 2 (flor. excl.) (1756); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 55.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 272 (1758).

Pflanzenfam. ii. i. 145 (1889); iii. vi. 224 (1893).

—*FL.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 600 (1911).

—*FL.*

memorosa G. F. W. Mey.

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 88 (1888).

Pflanzenfam. ii. i. 145 (1889); iii. vi. 224 (1893).

—*FL.*

Warburg, Pflanzenwelt, i. 401 (1913).—*FL.*

odorata Seem.

*Bot. Mag. xcvi. t. 5865 (1870).

organensis Planch. & Triana

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 90 (1888).

Pflanzenfam. iii. vi. 224 (1893).—*FL.*

ovigera Planch. & Triana

Baillon, Hist. Pl. vi. 394 (1877).—*FL.*

Baillon, Dict. Bot. ii. 102 (1880).—*FL.*

panapanari Choisy.

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 216 (1866–70).—*FL.*

Baillon, Hist. Pl. vi. 394 (1877).—*Fr.*

Baillon, Dict. Bot. ii. 102 (1880).—*Fr.*

parviflora Engl.

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 82 (1888).

Pflanzenfam. iii. vi. 224 (1893).—*FL.*

penduliflora Engl.

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 84 (1888).

Planchoniana Engl.

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 93 (1888).

Pflanzenfam. ii. i. 144 (1889); iii. vi. 224 (1893).

—*FL.*

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 312 (1902).—*FL.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 600 (1911).

—*FL.*

Plumieri Planch. & Triana

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 87, fig. 1, 2 (in flor. florif. et fig. anal.) (1756); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 55.

polysepala Engl.

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 90 (1888).—*FL.*

purpurea Engl.

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 86 (1888).

CLUSIA

- renggerioides** Planch. & Triana
Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 90 (1888).
- retusa** Poir.
Lamarck, Ill. v. t. 852 (1797-1819).
- Riedeliana** Engl.
Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 82 (1888).
- rosea** Linn.
Buchoz, Hist. Règne Vég. ix. Dec. 10, t. 2 (1775).
*Buchoz, Herb. Col. Amér. [t. 61] (1783).
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 155, 156 (1816-29).
*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. vii. t. 134, 135 (1823).
*Tussac, Fl. Antilles, iv. t. 15 (1827).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vii. t. 485 (1829).
Linnaea, viii. t. 4 (1833).
*Horticulteur Univ. iii. 33 (1842).
*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 40 (1846).—*Fl.*
*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 216 (1866-70).—*Fr.*
Baillon, Hist. Pl. vi. 393 (1877).—*Fl.*
Baillon, Dict. Bot. ii. 102 (1880).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vi. 226 (1893).—*Fr.*
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 218 (1894-96).
Rev. Gén. Bot. xii. 436 (1900).—*Veg.*
Contrib. U.S. Nat. Herb. viii. t. 28 (1903).
Beille, Bot. Pharm. ii. 440 (1909).—*Fl.*
Journ. New York Bot. Gard. xi. 34, 35 (1910).
- Sellowiana** Schlecht.
Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 81 (1888).
- Spruceana** Planch. & Triana
Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 82 (1888).
- viscida** Engl.
Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 89 (1888).

CLUSIELLA Planch. & Triana

- elegans** Planch. & Triana
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 216 (1866-70).—*Fl.*
Pflanzenfam. ii. i. 145 (1889); iii. vi. 224 (1893).—*Fl.*

CLUTIA = *Cluytia***CLUYTIA** Linn.

- abyssinica** Jaub. & Spach
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. v. t. 468 (1853-57).
- alaternoides** Linn.
Burman, Rar. Afr. Pl. t. 43, fig. 1, 3 (1739);
fide Müll.-Arg. in DC. Prod.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 273 (1758).
*Willdenow, Hort. Berol. i. t. 50 (1805).
*Bot. Mag. xxxii. t. 1321 (1810).
— **angustifolia lanceolata** Sond.
Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt. 69 (1911).—*Hab.*
— **maior** Krauss
Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt. 69 (1911).—*Hab.*
— **microphylla typica** Pax
Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt. 69 (1911).—*Hab.*
- collina** Roxb.
*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 169 (1798).
*Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 545 (1819).
- daphnoides** Willd.
*Willdenow, Hort. Berol. i. t. 52 (1805).
- Eluteria** Linn.
*Woodville, Med. Bot. Suppl. t. 211 (1794); Ed. 3, iv. t. 223 (1832).
- ericoides** Willd.
*Bot. Reg. x. t. 779 (1824).
Pflanzenfam. iii. v. 2, 83 (1890).
Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xi. 20 (1903).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 413 (1910).
Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt. 55, 82 (1911).
- floribunda** Baill.
Baillon, Euphorb. t. 16, fig. 1-4 (1858).—*Fl.*
- hirsuta** Müll.-Arg.
Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt. 73 (1911).
- lanceolata** Forsk.
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. v. t. 467 (1853-57).
- montana** Roxb.
*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 171 (1798).
- myricoides** Jaub. & Spach
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. v. t. 465, 466 (1853-57).

CLUYTIA

- myricoides**
Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt. 62 (1911).—*Hab.*
- patula** Roxb.
*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 170 (1798).
- polifolia** Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. ii. t. 250 (1797).
- polygonoides** Linn.
*Willdenow, Hort. Berol. i. t. 51 (1805).
— **genuina** Müll.-Arg.
Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt. 79 (1911).
- pterogona angustifolia** Pax
Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt. 82 (1911).—*Hab.*
- pulchella** Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 274 (1758).
*J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 97 (1774).
*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidd. vi. t. 36 (1776).
Gaertner, Fruct. ii. t. 107 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. v. t. 835 (1797-1819).
*Bot. Mag. xlv. t. 1945 (1817).
Jussieu, Euphorb. t. 6 (1824).—*Fl.*
Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 15 (1858).—*Fl.*
Baillon, Euphorb. t. 16, fig. 6-19 (1858).—*Fl.*
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 495 (1868).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. v. 117 (1874).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. v. 83 (1890).
Wood & Evans, Natal Pl. i. ii. t. 84 (1899).
Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xi. 20 (1903).
Sim. For. Fl. Cape Colony, t. 137 (1907).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 413 (1910).
— **genuina** Müll.-Arg.
Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt. 55 (1911).
- scandens** Roxb.
*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 173 (1798).
- sericea** Müll.-Arg.
Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt. 75 (1911).—*Hab.*
- similis** Müll.-Arg.
Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt. 66 (1911).—*Hab.*
- spinosa** Roxb.
*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 172 (1798).
- tomentosa** Linn.
Baillon, Euphorb. t. 16, fig. 20, 21 (1858).—*Fr.*
— **elliptica** Müll.-Arg.
Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt. 75 (1911).—*Hab.*

CLYPEA Bl. : *Stephania*

- Forsteri** Miers
Miers, Contrib. Bot. iii. t. 118 (1864-71).
- glaucescens** Decne.
Nouv. Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. 500, t. 18 (1834).
- hernandifolia** Wight & Arn.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 939 (1843-45).
*Wight, Spicil. Neilgherr. i. t. 7 [1846].

CLYPEOLA Linn.—Vide *Orium*

- alliacea** Crantz
Crantz, Crucif. t. 1, fig. 1 (1769).
*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 155 (1784).
Lamarck, Ill. iii. t. 566, fig. 2 (1797).
- chaetocarpa** Jaub. & Spach
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iii. t. 206 (1847-50).
- cyclodonte** Del.
Raffeneau-Delile in Bull. Soc. Agric. Dépt. Hérault, 258 (1830); et Descr. Clyp. cycl., tab. (1831).
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 419 (1868).—*Fr.*
Cosson, Ill. Fl. Atlant. i. t. 47 (1884).
- Ionthlaspi** Linn.
*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 157 (1784).
Cavanilles, Ic. i. t. 34 (1791).
Gaertner, Fruct. ii. t. 141 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. iii. t. 560, fig. 1 (1797).
Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 445 (1806).
Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), iii. t. 25, fig. 7 (1814).—*Fr.*
Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. i. t. 17 (1816).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 12 (1837-38).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 8, fig. 58 (1849).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 327 (1868).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 830 (1882).—*Fr.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1395 (1883).

CLYPEOLA**Ionthlaspi**

- Acloque, Fl. France, 101 (1894).
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 96 [1896].—*Fr.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 165 (1899).
Coste, Fl. France, i. 114 (1901).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 138 (1907).—*Fr.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 48 [1911].
Adamović, Pflanzenw. Dalmat. t. 58 (1911).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 458 (1913).—*Fr.*
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 148 (1915).
- **Gaudinii** Fiori
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 458 (1913).
- **macrocarpa** Fiori
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 458 (1913).
- **pyrenaica** Cusin & Ansb.
Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 327 (1868).
- lasiocarpa** Pers.
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iii. t. 205 (1847-50).
- microcarpa** Moris
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 165 (1899).
Coste, Fl. France, i. 115 (1901).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 48 [1911].

CLYTOSTOMA Miers—Vide *Bignonia* (9)

- callistegioides** Bur.
Pflanzenfam. iv. iii. b. 210 (1894).—*Fr.*
Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 81 (1896).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 734 (1911).—*Fl.*
Bull. Missouri Bot. Gard. viii. t. 3 (1920).
- isthmicum** Pittier
Contrib. U.S. Nat. Herb. xviii. t. 106 (1917).—*Fr.*

CNEMIDARIA Presl: *Hemitelia*

- horrida** Presl
*Hooker, Gen. Fil. t. 4 (1842).
Payer, Bot. Crypt. 200 (1850).—*Fr.*
- kohautiana** Presl
Presl, Tent. Pteridogr. t. 1 (1836).
- speciosa** Presl
Presl, Tent. Pteridogr. t. 1 (1836).

CNEMIDOSTACHYS Mart.: *Sebastiania*

- bidentata** Mart.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 43 (1824).
- marginata** Mart.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 41 (1824).
- myrtilloides** Mart.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 40 (1824).
- patula dubia** Wawra
Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 44 (1866).
- scoparia** Mart.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 44 (1824).
- serrulata** Mart.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 42 (1824).

CNEORIDIUM Hook. f.

- dumosum** Hook. f.
Pflanzenfam. iii. iv. 132 (1896).

CNEORUM Linn.—Vide *Chamaelia*

- pulverulentum** Vent.
Ventenat, Jard. Cels. t. 77 [1800].
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. t. 66 b (1836-50).
Pflanzenfam. iii. iv. 94 (1890).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 826 (1910).
- triconon** Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 275 (1758).
Lamarck, Ill. i. t. 27 (1791).
*F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 131 (1792).
*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, i [t. 68] (1808).
*Chaumeton, Fl. Méd. ii. t. 87 (1815).
*Roques, Phytogr. Médic. ii. t. 157 (1821).
*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbust. i. t. 39 (1825).
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. t. 66 b (1836-50).—*Fr.*
*Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 106 (1847).
Payer, Organogr. Comp. Fl. t. 23 (1857).—*Fl.*
*Schnizlein, Iconogr. iv. t. 247 (1866-70).—*Fl.*

CNEORUM**triccoccon**

Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 18 (1858).—*Fl.*
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 368
(1868).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. v. t. 921
(1869).

*Moggridge, Fl. Mentone, t. 7 (1871).
Baillon, Hist. Pl. iv. 414 (1873).—*Fl.*

Baillon, Dict. Bot. i. 208 (1877).—*Fl.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 344 [1884–88].

Pflanzenfam. iii. iv. 94 (1890).
Schimper, Pflanzen-Geogr. 546 (1898).

Coste, Fl. France, i. 276 (1901).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 298 (1901).

*Penzig, Fl. Litt. Méditerran. t. 28 (1902).

Beih. Bot. Centralbl. xvi. t. 14, fig. 17 (1904).—*Fl.*

*Strasburger, Rambles Riviera, 107 (1906).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 208 (1907).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 117 (1907).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge,
ii. t. 115 [1912].

*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 9 (1914).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 19 (1916).

CNESMONE Bl.**javanica Bl.**

Baillon, Euphorb. t. 4, fig. 14, 15, 17 (1858).
—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. v. 63 (1890).—*Fl.*

Pflanzenreich, Euphorb.-Pluk.-Ric. 4, 103 (1919).

CNESTIDIUM Planch.**lasiocarpum Baker**

Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 47 (1871).

CNESTIS Juss.**bullata Baill.**

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 17
(1886).

corniculata Lam.

Rochebrune in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, xii.
ii. 116 (1899).

dolichoides Boj.

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 78 (1861).—*Veg.*

emarginata De Wild. & Dur.

De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann.
Mus. Congo), i. t. 65 (1900).

ferruginea DC.

Pflanzenfam. iii. iii. 68 (1891).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 632
(1910).

De Wildeman, Études Fl. Bangala & Ubangi,
117 (1911).

Bull. Soc. Bot. Belg. li. iii. t. 67 (1913).

glabra Lam.

Lamarck, Ill. ii. t. 387, fig. 1 (1797).

Baillon, Hist. Pl. ii. 6 (1870).—*Fl.*

*Blanco, Fl. Filip. t. 140 (1878–80).

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 16 a
(1888).

grisea Bak.

Pflanzenfam. iii. iii. 68 (1891).—*Fl.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 632
(1910); ix. iii. i, p. 319 (1915).

Laurentii De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- & Moyen-Congo
(Ann. Mus. Congo), iii. t. 19 (1909).

obliqua P. Beauv.

*P. Beauvais, Fl. Oware & Benin, i. t. 59 (1806).

pinnata P. Beauv.

*P. Beauvais, Fl. Oware & Benin, i. t. 60 (1806).

polyphylla Lam.

Lamarck, Ill. ii. t. 387, fig. 2 (1797).—*Fr.*

ramiflora Griff.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.
Fl. For. Filip.), Atlas, t. 39, fig. c (1883).—*Fl.*

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 376 (1898).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 44 (1908).—*Fl.*

steriopetala Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 611, fig. 2 (1854).—*Fl.*

urens Gilg

Pflanzenfam. iii. iii. 68 (1891).—*Fr.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 632
(1910).—*Fr.*

CNICUS Linn.: Cirsium**Acarna Linn.**

Cavanilles, Ic. i. t. 53 (1791).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 827 (1837).

acaulis Willd.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 229 (1808).—*Fr.*

*Sturm, Deutschl. Fl. vi. xxiv [t. 384] (1808).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1186 (1840).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 689
(1858–60).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 41,
fig. 9 [1865].

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
Ed. 3, iii. t. 117 [1873].

*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), v. 129
[1892?]; (Pop. Ed.), ii. 113 [1897?].

Board Agric. & Fish. Leaflet No. 166, p. 7 (1906).
Journ. Board Agric. xvii. 906 (1911).

afer Willd.

*Bot. Mag. xlix. t. 2287 (1822).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 829 (1837).

alsophilus Pollini

Pollini, Fl. Veronensis, ii. t. 5 (1822).

altissimus Willd.

Gard. Chron. xi. 437 (1879).

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St.
No. 50, t. 4, fig. 54 (1895); No. 57, t. 9, fig. 98
(1896); No. 66, t. 8, fig. 28 (1897); No. 76, t. 6,
fig. 33 (1898).

Pammel in Proc. Iowa Acad. Sc. 1900, viii. t. 15,
25, 26 (1901).

Pammel, Buchanan & King in Bull. Iowa Agric.
St. No. 88, p. 65 (1907).—*Fr.*

discolor A. Gray

Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 39, p. 49
(1898).—*Fr.*

arvensis Hoffm.

*Schrank, Fl. Monac. iii. t. 214 (1816).

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iii. fasc. vi. t. 57 (1826).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1181 (1840).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 684
(1858–60).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
Ed. 3, iii. t. 116 [1873].

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1886,
p. 92, t. 6 (1887).

Halsted in Rep. New Jersey Agric. St. No. 1, t. 13
(1890); No. 5, p. 315 (1895).

*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iii. 117
[1892?]; (Pop. Ed.), v. 25 [1897?].

Bull. Torr. Bot. Club, xx. t. 137 (1893).

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 290
(1895).

New Zeal. Dep. Agric. Rep. No. 3, p. 127 (1895);
No. 7, p. 217 (1899).

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St.
No. 57, t. 9, fig. 99 (1896); No. 66, t. 8, fig. 99
(1897).—*Fr.*

Journ. Agric. S. Australia, i. 322 (1897).

Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 39, p. 43, 49
(1898); No. 61, p. 144, 146 (1902); No. 70,
p. 324 (1903); No. 88, p. 65 (1907).

Going, Field, Forest & Wayside Fl. 318 (1899).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 338 (1900).—*Veg.*
Pammel in Proc. Iowa Acad. Sc. 1900, viii. t. 13,
24 (1901).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 350 (1902).

Board Agric. & Fish. Leaflet No. 166, p. 4–6
(1906).

Journ. Board Agric. xii. 708, 712, 714 (1906).

*Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, t. 29, 56,
fig. 64 (1906); Ed. 2, t. 63, 76, fig. 89 (1909).

Journ. Dep. Agric. S. Australia, xi. 245 (1907).

Journ. New Zeal. Dep. Agric. i. 341 (1910); iv.
348, 349, 353, 354 (1912); x. 548, 549, 551
(1915); xvi. 369, 370 (1918); xix. 345 (1919).

Long, Common Weeds Farm & Garden, 21, 181,
t. 2 (1910).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvii. 27, fig. 1
(1911).—*Veg.*

Horwood, Pl. Life Brit. Isles, i. 142 (1914).

S. F. Armstrong, Brit. Grass. 146 (1917).—*Fr.*

M. T. Cook, Applied Econ. Bot. 155 (1919).—*Fr.*

canescens Pammel

Pammel in Proc. Iowa Acad. Sc. 1900, viii. 217,
t. 19, 29 (1901).

CNICUS**canescens**

Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 390,
391 (1903).

carlinoides Fisch.

*Schrank, Pl. Rar. Hort. Monac. i. t. 11 (1819).

centauroides Linn.

Cornuti, Hist. 73 (1735); fide Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 6 (1762).

cernuus Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 6 (1762).

*Pallas, Fl. Ross. t. 107 [1831].

ciliatus Roth

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 229 (1808).—*Fr.*

conspicuus Hemsl.

Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France,
1904, li. App.), 183 (1906).

cynaroides Willd.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 161 (1808).

Desfontaines, Choix Pl. Tournefort, t. 35 (1808).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 828 (1837).

Diacantha Desf.

Lubbock, Seedlings, ii. 151 (1892).—*Veg.*

discolor Muhl.

Pammel in Proc. Iowa Acad. Sc. 1900, viii. t. 14,
25, p. 217 (1901).

Iowa Geol. Surv. Bull. No. 1, p. 453 (1901).

Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 389
(1903).

dubius Willd.

Willdenow, Fl. Berol. Prodr. t. 6 (1787).

eriocephalus A. Gray

Pammel in Proc. Iowa Acad. Sc. 1902, x. t. 29
(1903).—*Hab.*

eriphorus Roth

*Schrank, Fl. Monac. iv. t. 347 (1818).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1182 (1840).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 685
(1858–60).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
Ed. 3, iii. t. 116 [1873].

ferox Linn.

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 50 (1785).

filipendulus Pammel

Pammel in Proc. Iowa Acad. Sc. 1900, viii. t. 28
(1901).

heterophyllus Willd.

*Kops, Fl. Batava, iii. t. 240 (1814).

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. [26] (1819–21).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1184 (1840).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 687
(1858–60).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
Ed. 3, iii. t. 116 [1873].

*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iii. 121
[1892?]; (Pop. Ed.), iv. 49 [1897?].

Hillii Canby

Pammel in Proc. Iowa Acad. Sc. 1900, viii. t. 21,
31, p. 236 (1901).

Proc. Davenport Acad. Sc. viii. 284, 287, t. 1, 2
(1901).

iowensis Pammel

Pammel in Proc. Iowa Acad. Sc. 1900, viii. 217,
218, t. 26, 27 (1901).

Crattii Pammel

Pammel in Proc. Iowa Acad. Sc. 1900, viii. t. 16,
26, 27 (1901).

japonicus Maxim.

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xv. t. 35 (1874).

breviculmis A. Gray

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xv. t. 38 (1874).

lanceolatus Willd.

*Svensk Bot. vi. t. 416 (1809).

*Schrank, Fl. Monac. iii. t. 263 (1816).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1179 (1840).

*Audubon, Birds Amer. iii. t. 181 (1841).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 410 (1843).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 682
(1858–60).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vi. t. 433 (1871).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
Ed. 3, iii. t. 116 [1873].

Rep. Secretary Agric. Washington, 1889, p. 396,
t. 3.

*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), ii. 105
[1892?]; (Pop. Ed.), ii. 9 [1897?].

CNICUS

lanceolatus

- Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 26, t. 6 (1894); No. 39, p. 26, 42, 49 (1898); No. 70, p. 408, 409 (1903); No. 88, p. 65 (1907).
 Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 286 (1895).
 Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 57, t. 8, fig. 95 (1896); No. 66, t. 8, fig. 95 (1897).
 Going, Field, Forest & Wayside Fl. 335 (1899).
 Pammel in Proc. Iowa Acad. Sc. 1900, viii. t. 20, 23, 24 (1901).
 Iowa Geol. Surv. Bull. No. 1, p. 454 (1901).—*Hab.*
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 348 (1902).
 Knight & Step, Living Plant, t. 17 (1905).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. i. t. 127 (1905).
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensl. 93 (1906).
 Board Agric. & Fish. Leaflet No. 166, p. 2, 3 (1906).
 Journ. Board Agric. xii. 706, 709, 710, 715 (1906).
 Gregory in Bull. Iowa Agric. St. No. 99, p. 11 (1908).—*Fr.*
 Fitzgerald in Nature Book, vi. 1040 (1909).
 Long, Common Weeds Farm & Garden, 179, t. 2 (1910).
 Horwood, Pl. Life Brit. Isles, i. 144 (1914).
 M. T. Cook, Applied Econ. Bot. 155 (1919).—*Fr.*
 *Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 47, p. 197 (1919).

muticus

- Pursh
 Bull. Torr. Bot. Club, xx. t. 138 (1893).
 Pammel in Proc. Iowa Acad. Sc. 1900, viii. t. 12, 31, p. 217 (1901).
 Proc. Davenport Acad. Sc. x. 102 (1905).—*Hab.*

Nelsonii

- Pammel in Proc. Iowa Acad. Sc. 1900, viii. t. 29 (1901).

nipponicus

- Maxim.
 Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xv. t. 40 (1874).
 *Useful Pl. Jap. i. t. 66 (1895).

nivalis

- H. B. K.
 Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxiii. 145 (1908).

ochrocentrus

- A. Gray
 Hitchcock in Bull. Kansas Agric. St. No. 66, t. 8, fig. 97 (1897).—*Fr.*
 Pammel in Proc. Iowa Acad. Sc. 1900, viii. t. 24 (1901).

odoratus

- Muhl.
 Pammel in Proc. Iowa Acad. Sc. 1900, viii. 216 (1901).—*Veg.*

oleraceus

- Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 276 (1758).
 Hill, Veget. Syst. iv. t. 5 (1762).
 *Fl. Dan. v. t. 860 (1782).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 47 (1787).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Econ.), v. t. 475 (1792).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 229 (1808).
 *Schränk, Fl. Monac. ii. t. 147 (1814).
 *Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 422 (1817).
 *Svensk Bot. x. t. 698 (1826-29).

palustris

- Willd.
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 229 (1808).—*Fr.*
 *Svensk Bot. vi. t. 428 (1809).
 *Schränk, Fl. Monac. iv. t. 375 (1818).
 *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iii. fasc. vi. t. 56 (1826).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1180 (1840).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 683 (1858-60).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 116 [1873].

- *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), v. 113 [1892?]; (Pop. Ed.), ii. 141 [1897?].

- C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 349 (1902).
 Irish Nat. xiii. t. 12 (1904).—*Hab.*

- Board Agric. & Fish. Leaflet No. 166, p. 5, 6 (1906).
 Journ. Board Agric. xii. 707, 711, 714 (1906).

- *Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 40, p. 107 (1919).

pascuarensis

- H. B. K. Nov. Gen. iv. t. 310 (1820).

pauciflorus

- Waldst. & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 161 (1805).

plattensis

- Pammel
 Pammel in Proc. Iowa Acad. Sc. 1900, viii. t. 30 (1901).

CNICUS

plattensis spinosior

- Pammel in Proc. Iowa Acad. Sc. 1900, viii. t. 30 (1901).

pratensis

- Willd.
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1185 (1840).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 688 (1858-60).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 117 [1873].

pumilus

- Torr.
 *Goodale & I. Sprague, Wild Fl. Amer. t. 32 (1822).
 Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 288 (1895).
 Going, Field, Forest & Wayside Fl. 343 (1899).
 Pammel in Proc. Iowa Acad. Sc. 1900, viii. t. 31 (1901).

pungens

- Sebast.
 Sebastiani, Rom. Pl. Fasc. 1, t. 2 (1813).
 Sebastiani & Mauri, Fl. Rom. Prod. Cent. xii. t. 7 (1818).

radiatus

- Waldst. & Kit.
 Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xv. t. 29, fig. 9 (1831).

raphilepis

- Hemsl.
 Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxvi. 559 (1911).
 —*Hab.*

scariosus

- A. Gray
 Pammel in Proc. Iowa Acad. Sc. 1902, x. t. 17 (1903).—*Hab.*

spicatus

- Maxim.
 *Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xv. t. 36 (1874).
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 850 (1895).

spinosissimus

- Linn.
 Hill, Veget. Syst. iv. t. 6 (1762).
 Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 5 (1795).
 *Bot. Mag. xxxiii. t. 1366 (1811).

stellatus

- Willd.
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 830 (1837).
 strictus Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, ii. t. 75 (1811-38).

syriacus

- Willd.
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 229 (1808).
 Sebastiani, Rom. Pl. Fasc. 2, t. 6 (1815).
 Sebastiani & Mauri, Fl. Rom. Prod. Cent. xii. t. 8 (1818).

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 831 (1837).

tuberosus

- Willd.
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxvi. t. 2562 (1814).
 *Schränk, Fl. Monac. iv. t. 311 (1818).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1183 (1840).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 686 (1858-60).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 117 [1873].

undulatus

- A. Gray
 Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 4, fig. 57 (1895); No. 57, t. 8, fig. 96 (1896); No. 66, t. 7, fig. 96 (1897); No. 76, t. 6, fig. 30-32 (1898).
 Pammel in Proc. Iowa Acad. Sc. 1900, viii. t. 17, 28 (1901).

megacephalus

- A. Gray
 Pammel in Proc. Iowa Acad. Sc. 1900, viii. t. 18, 28, p. 221 (1901).

Wallichii

- Hook. f.
 Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 400 (1920).

CNICUS Gaertn.—Vide *Carbenia*, *Polycantha***benedictus**

- Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 277 (1758).
 Hill, Veget. Syst. iv. t. 5 (1762).
 Gaertn, Fruct. ii. t. 162 (1791).—*Fr.*
 *Nees, Pl. Offic. ii. t. 223 (1828).
 *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 64 (1846).
 Lindley, Med. & Econ. Bot. 233 (1849).—*Veg.*
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 748 (1852).
 Berg, Charakt. t. 49, fig. 378 (1861).
 *Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, iii. t. 22 a (1861).
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 156 [1862-74].
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 76 (1867-86).—*Fl.*
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 366 (1874).

CNICUS

benedictus

- Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1126 (1880-83).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 444 (1882).
 *Köhler, Med. Pf. i. t. 53 [1887].
 Pflanzenfam. ii. t. 161 (1889); iv. v. 102 (1889); iv. v. 325, 332 (1893).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 579 (1889).
 *Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 593 (1889).
 *Schimpfky, Uns. Heilpf. i. t. 92 [1893-94].
 Acloque, Fl. France, 402 (1894).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 342 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 705 (1895).
 *Kohl, Off. Pf. Pharm. Germ. t. 154 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 493 (1898); Ed. 2, iii. 560 (1913).
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 233 (1898).
 *Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), iii. t. 64 (1899).
 Coste, Fl. France, ii. 399 (1903).
 *Losch, Kräuterb. t. 79 (1903).
 *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpf. t. 39 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 448 (1904).
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 188, p. 35 (1904).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 673 (1907).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 1144 (1909).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 440 (1910).
 *Dinand, Taschenb. Heilpf. t. 8, fig. 2 (1910).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 219, p. 44 (1911).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 806 (1914).
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 359 (1914).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 389 (1917).

CNIDIUM Cusson

ajanense

- Drude
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 17 (1907).

latisetum

- Takeda
 Bot. Mag. Tokyo, xxxii. 201 (1918).—*Veg.*

normale

- Takeda
 Bot. Mag. Tokyo, xxxii. 201 (1918).—*Veg.*

pectinatum

- Takeda
 Bot. Mag. Tokyo, xxxii. 201 (1918).—*Veg.*

alsaticum

- Spreng.
 Sprengel in Naturk. Verh. Holl. Maatsch. Wet.-Haarlem, vii. t. 5, fig. 8 (1814).—*Fr.*

apioides

- Spreng.
 Nees, Gen. Pl. fasc. xxvi. t. 20 (1849).—*Fl.*
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1922 (1864).

- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 83 (1869).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2777 (1886).

- Paolucci, Fl. Marchig. t. 30 (1890).—*Fr.*
 Acloque, Fl. France, 310 (1894).

- Coste, Fl. France, ii. 190 (1903).

dahuricum

- Fisch. & Mey.
 J. G. Gmelin, Fl. Sibir. i. t. 49 (1747); fide Ledebour, Comm. 62.—*Veg.*

diffusum

- DC.
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 569 (1840-43).

japonicum

- Miq.
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 33 (1907).

longeradiatum

- Yabe
 *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 32, fig. 184 (1906).

Monnierii

- Cusson
 Sprengel in Neue Schrift. Naturf. Gesellschaft. Halle, ii. i. fig. 3 (1813).

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xii. i. t. 10 (1824).—*Fr.*

- Mutet, Fl. Française, t. 23 (1834).—*Fr.*
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 35, fig. 272 (1849).—*Fl.*

- Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 94 (1867-86).—*Fl.*

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 272 (1901).

CNIDIUM**officinale** Makino

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 1 (1907).

pauciradium Somm. & Lev.

Act. Hort. Petrop. xvi. t. 19 (1900).

silaifolium Fiori & Paol.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 272 (1901).

Silaus Spreng.

Sprengel in Mag. Gesellsch. Naturf. Freunde Berlin, vi. t. 5, fig. 1 (1814).—*Fr.*

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 468 (1840).

Tachiroei Makino

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 29, fig. 165 (1906).

venosum Koch

*Dietrich, Fl. Boruss. x. t. 707 (1842).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 77, fig. 419 (1848).

Nees, Gen. Pl. fasc. xxvi. t. 20 (1849).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1921 (1864).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2778 (1886).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 252 (1895).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. t. 19 (1904).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 408 (1907).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 697 (1910).

CNIDOSCOLOS Pohl: *Iatrophia***hamosus** Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 49 (1827).

Marcgravi Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 50 (1827).

Michauxii Pohl

Baillon, Euphorb. t. 19, fig. 3 (1858).—*Fl.*

napaeifolius Pohl

Baillon, Euphorb. t. 19, fig. 4-9 (1858).—*Fl.*

neglectus Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 51 (1827).

stimulosus Engelm. & A. Gray

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 462 (1913).

vitifolius Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 52 (1827).

COAXANA Coulter & Rose**purpurea** Coulter & Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. iii. t. 5 (1895).

COBAEA Cav.—Vide *Rosenbergia***Ascheronianiana** Brand

Pflanzenreich, Polemoniaceae. 27 (1907).

biaurita Standley

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. t. 30 (1914).

gracilis Hemsl.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. t. 28 (1914).

Hookeriana Standley

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. t. 26 (1914).

macrostema Pav.

*Bot. Mag. lvi. t. 3780 (1840).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xix. 459 (1894).

Bull. Soc. Tosc.ortic. xx. 89 (1895).

Schweiz. Gartenbau, ix. 104 (1896).

Semaine Hort. 1897, p. 341.

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. li. 195 (1898).

pachysepala Standley

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. t. 29 (1914).

panamensis Standley

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. t. 27 (1914).

penduliflora Hook. f.

*Bot. Mag. xc. t. 5757 (1869).

*Fl. des Serres, Ser. II. viii. t. 1821 (1869-70).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxiii. 241 (1870).

*Horticulteur Franç. 1870-71, t. 1.

Garden, xvii. 353 (1880).

Pflanzenreich, Polemoniaceae. 29 (1907).

Pringlei Standley

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. t. 31 (1914).

scandens Cav.

Cavanilles, Ic. i. t. 16, 17 (1791); v. t. 500 bis,

fig. 15 (1799).

*Andrews, Bot. Rep. v. t. 342 (1803).

*Bot. Mag. xxii. t. 851 (1805).

Seidel, Verzeichn. Glas- u. Treibhauspfl. Ed. 3,

tab. (1806).

*Allg. Deutsch. Gart. Mag. vi. t. 21 (1809).

Mirbel in Mém. Instit. France, ix. t. 1 (1809).—*Fl.*

COBAEA**scandens**

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iv. t. 50 (1809).

*Jacquin, Fragm. t. 87 (1809).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. i. t. 52 (1816).

Lamarck, Ill. vi. t. 920 (1819).

*Schrank, Sammlung Zierpfl. t. 17 (1819).

*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbust. i.

t. 62 (1825).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iv. t. 291 (1830).

*Piccioli, Antotr. Colt. Fiori, ii. t. 50 (1834).

*Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav.

iii. t. 11, fig. 6 (1837).—*Fl.*

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1264

(1838).

!Bull. Acad. Sc. Bruxelles, xix. iii. 332 (1852).—*Fl.*

Targioni-Tozzetti in Mem. Accad. Sc. Torino,

Ser. II. xv. t. 3 (1855).—*Fl.*

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 123 (1857).—*Fl.*

Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 28 (1858).—*Fl.*

H. C. van Hall in Versl. & Med. Akad. Wet. Afd.

Natuurk. viii. 30 (1858).—*Fl.*

*Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1467 (1861).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 523 [1862-66].

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 27 (1870).

Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs &

Herb. Pl. 311 (1873).

Baillon, Dict. Bot. ii. 107 (1880).—*Fl.*

Berge, Pflanzenphysiogn. 202 (1880).—*Hab.*

Favart, Flowers & Pl. t. 48 (1880).

Gartenfl. xxix. 318 (1880).

Sempervirens, x. 25 (1881).—*Hab.*

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 76 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 345 [1884-88].

Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. No. 4, t. 2 (1884).—*Fl.*

Pflanzenfam. ii. i. 132 (1889); iv. iii. A. 45 (1891).

Baillon, Hist. Pl. x. 335 (1891).—*Fl.*

Kerner, Pflanzenleb. ii. 240, 379 (1891).—*Fl.*

*Bois, Dict. Hort. 337 (1893-99).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 276 (1894-96).—*Hab.*

Sauvaigo, Cult. Littor. Méditerr. 34 (1894).

Bull. Soc. Bot. Belg. xxxiii. 183 (1894).—*Veg.*

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 286

(1895).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 240, 385 (1895).—*Fl.*

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 196 (1896).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iii. t. 190 (1897).

Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 122 (1899).—*Fl.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 339 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 806, 807 (1914).

*Behrens, Blattformen, t. 64, fig. d, e (1900).—*Veg.*

Goebel, Organogr. Pfl. 551, 552, 608 (1900); Ed.

Angl. ii. 359, 360, 423 (1905).—*Veg.*

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 195, p. 27

(1904).

Pflanzenreich, Polemoniaceae. 25 (1907).

Rec. Instit. Bot. Errera, iii. 279 (1908).—*Veg.*

Flora, cxi & cxii. 409 (1918).—*Fl.*

Goebel, Entfaltungsges. Pfl. 117 (1920).—*Hab.*

—*variegata* Hort.

Gartenfl. lii. 407 (1903).

stipularis Benth.

*Bot. Reg. xxvii. t. 25 (1841).

Trianaei Hemsl.

Pflanzenreich, Polemoniaceae. 27 (1907).

COBRESIA = *Kobresia***COBURGIA** Sweet: *Stenomesson***coccinea** Herb.

*Bot. Mag. lxvii. t. 3865 (1841).

fulva Herb.

*Bot. Reg. xviii. t. 1497 (1832).

*Bot. Mag. lx. t. 3221 (1833).

*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. i. t. 6 (1833).

humilis Herb.

*Bot. Reg. xxviii. t. 46 (1842).

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. iii. t. 194 (1854).

incarnata Sweet.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iv. t. 17 (1829).

COBURGIA**incarnata**

Herbert, Amar. t. 47, fig. 5 (1837).—*Fl.*

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb.

Pl. t. 34 (1841).

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. iii. t. 196 (1854).

splendens Herb.

Herbert, Amar. t. 47, fig. 6 (1837).—*Fl.*

trichroma Herb.

*Bot. Mag. lxvii. t. 3867 (1841); xciv. t. 5686

(1868).

Gard. Chron. xii. 304 (1879).—*Fl.*

*Garden, xxxvi. 30 (1889).

*Rev. Hort. 1890, p. 108.

—*speciosa* André

*Ill. Hort. xxiv. t. 285 (1877).

versicolor Herb.

*Bot. Reg. xxviii. t. 66 (1842).

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. iii. t. 195 (1854).

COCCINIA Wight & Arn.—Vide *Cephalandra***cordifolia** Cogn.

Rheede, Hort. Mal. viii. t. 11 (1688); fide Cog-

niaux, Mon. Cucurb. 529.

Rumphius, Herb. Amboin, v. t. 166, fig. 1 (1747);

fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxi. t. 28, fig. 72

(1907).

*Kloppenburgh-Versteegh, Pl. Atlas, t. 4 [1907].

Dinteri André

Kertészeti Lapok (Hungarian Journ. Hort.),

xv. 233 (1900).

*Rev. Hort. 1900, p. 268.

Engleri Gilg

Engl. Jahrb. xxxiv. 355 (1904).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 322 (1910).

Francé, Leben Pflanze, vi. 467 (1913).—*Hab.*

grandis quinqueangularis Miq.

*Blanco, Fl. Filip. t. 414, bis (1878-80).

Hartmanniana Schweinf.

Schweinfurth, Reliq. Kotschy. t. 27, 28 (1868).

indica Wight & Arn.

Hook. Ic. Pl. ii. t. 138 (1837).

Wight in Madras Journ. xii. t. 4 (1840).—*Fl.*

Jacquemont, Voy. Inde, t. 72 (1844).

Lindley, Veg. Kingd. 311 (1846).—*Fl.*

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 105 bis (1850).—*Fl.*

moghad Aschers.

Bull. Soc. Tosc.ortic. xix. 115 (1894).—*Hab.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 67 (1910).

palmata Cogn.

Wood, Natal Pl. iii. iv. t. 283 (1902); errore

Cephalandra palmata. Vide Notes & Corrections,

vol. vi.

palmatisecta Kotschy

Kotschy in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, li. i. t. 4

(1865).

COCCOCYRION Klotzsch: *Piper***capense** Klotzsch

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxi. Suppl. t. 61

(1846).

COCCOCERAS Miq.**sumatranum** Miq.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 210

(1914).

COCCOCYPSELUM Sw.—Vide *Condalia* Ruiz &

Pav., *Tontanea*

anomalum Schum.

Mart. Fl. Bras. vi. vi. t. 135 (1889).—*Fl.*

Condalia Pers.

Mart. Fl. Bras. vi. vi. t. 135 (1889).

Pflanzenfam. iv. iv. 62 (1891).

discolor Van Houtte

COCCOCYPSELUM

- Tontanea** H. B. K.
Mém. Soc. Hist. Nat. Paris, v. t. 23 (1834).
- COCCOLOBA** Linn.—Vide *Campderia*, *Coccolobis*
acrostichoides Cham.
Mart. Fl. Bras. v. i. t. 13 (1855).
- acuminata pubescens** Lindau
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 43 (1890).—*Fr.*
- armata** Wright
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 6 (1890).—*Fr.*
- ascendens** Duss.
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 22 (1890).—*Fr.*
- australis** Forst.
Meissner, Monogr. Gen. Polygon. Prod. t. 2 (1826).—*Fl.*
- barbadensis** Jacq.
Jacquin, Obs. Bot. t. 8 (1764).
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 16 (1890).—*Fr.*
Pflanzenfam. iii. i. A. 32 (1892).—*Fr.*
- Billbergii** Lindau
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 57 (1890).—*Fr.*
- brasilensis** Nees & Mart.
Mart. Fl. Bras. v. i. t. 13 (1855).
- caracasana** Meissn.
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 52 (1890).—*Fr.*
Pflanzenfam. iii. i. A. 32 (1892).—*Fr.*
- coriacea** Sagra
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 20 (1890).—*Fr.*
- coronata** Jacq.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 77 (1763).
- crecentifolia** Cham.
Mart. Fl. Bras. v. i. t. 8 (1855).
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 31 (1890).—*Fr.*
- Cruegeri** Lindau
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 51 (1890).—*Fr.*
- Curtissii** Lindau
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 24 (1890).—*Fr.*
- declinata** Mart.
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 27 (1890).—*Fr.*
- densifrons** Mart.
Mart. Fl. Bras. v. i. t. 7 (1855).
- diversifolia** Jacq.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 76 (1763).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 113 [1780].
*Plantarum Indig. & Exot. Ic. ii [t. 73] (1789).
*Hooker, Exot. Fl. ii. t. 102 (1825).
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 27, fig. 5 (1858); xxvi. t. 23, fig. 2 (1867).—*Veg.*
- emarginata** Jacq.
Jacquin, Obs. Bot. t. 9 (1794).
- Ernestii** J. R. Johnston
Proc. Boston Soc. Nat. Hist. xxxiv. t. 27, fig. 2 (1909).
- excelsa** Benth.
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 29 (1890).—*Fr.*
- excoriata** Linn.
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 115 [1780].
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 25, fig. 2 (1858).—*Veg.*
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 53 (1890).—*Fr.*
- fagifolia** Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 352 (1798).
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 25, fig. 3 (1858).—*Veg.*
- ferruginea** Endl.
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 26, fig. 2 (1858).—*Veg.*
- flavescens** Jacq.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 75 (1763).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 112 [1780].
- floribunda** Lindau
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 55 (1890).—*Fr.*
- floridana** Meissn.
Lecomte in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, xxiii. 272 (1910).—*Fl.*
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. V. ii. 159 (1910).—*Fl.*
- Gardneri** Meissn.
Mart. Fl. Bras. v. i. t. 15 (1855).
- Goudotiana** Wedd.
Mart. Fl. Bras. v. i. t. 14 (1855).

COCCOLOBA

- Grisebachiana** Lindau
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 46 (1890).—*Fr.*
- guianensis** Meissn.
Mart. Fl. Bras. v. i. t. 10 (1855).
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 35 (1890).—*Fr.*
- Humboldtii** Meissn.
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 42 (1890).—*Fr.*
- Krugii** Lindau
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 14 (1890).—*Fr.*
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. i. 114 (1914).
- laevis** Casar.
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 40 (1890).—*Fr.*
- latifolia** Lam.
Lamarck, Ill. ii. t. 316, fig. 4 (1797).—*Veg.*
Mart. Fl. Bras. v. i. t. 19 (1855).
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 8 (1890).—*Fr.*
- laurifolia** Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 267 (1798).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. v. t. 323 (1821).
Meissner, Monogr. Gen. Polygoni Prod. t. 2 (1826).—*Fl.*
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. v. t. 345 (1831).
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 14 (1861).—*Veg.*
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 23 (1890).—*Fr.*
Baillon, Hist. Pl. xi. 375 (1892).—*Fr.*
Sargent, Silva N. Amer. vi. t. 300 (1894).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 313 (1905).
Shattuck, Bahama Isl. t. 41 (1905).—*Hab.*
Britton, N. Amer. Trees, 381 (1908).
- leoganensis** Jacq.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 178 (1763).—*Veg.*
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 260, fig. 30 [1780].—*Veg.*
- longependula** Mart.
Mart. Fl. Bras. v. i. t. 9 (1855).
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 34 (1890).—*Fr.*
- longifolia** Fisch.
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 27, fig. 2 (1858).—*Veg.*
- macrophylla** Desf.
*Bot. Mag. lxxvi. t. 4536 (1850).
*Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 617 (1850–51).
Paxt. Fl. Gard. i. 141 (1850–51).
Cottage Gard. v. 317 (1851).
*Lem. Jard. Fl. i. t. 47 (1851).
- Martii** Meissn.
Mart. Fl. Bras. v. i. t. 16 (1855).
- microstachya ovalifolia** Meissn.
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 15 (1890).—*Fr.*
- Mosenii** Lindau
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 30 (1890).—*Fr.*
- nitida** H. B. K.
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 36 (1890).—*Fr.*
Pflanzenfam. iii. i. A. 32 (1892).—*Fr.*
- nivea** Jacq.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 78 (1763).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 352 (1827).
- obovata** H. B. K.
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 44 (1890).—*Fr.*
- obtusifolia** Jacq.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 74 (1763).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 111 [1780].
- ochroleata** Wedd.
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 28 (1890).—*Fr.*
- ovata** Benth.
Mart. Fl. Bras. v. i. t. 11 (1855).
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 54 (1890).—*Fr.*
- paniculata** Meissn.
Mart. Fl. Bras. v. i. t. 20, 21 (1855).
- paraensis** Meissn.
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 11 (1890).—*Fr.*
- paraguariensis** Lindau
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 56 (1890).—*Fr.*
- parvifolia** Nutt.
*Nuttall, N. Amer. Sylva, ii. t. 89 (1865).
- parvifolia** Schott
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 32 (1890).—*Fr.*
- peltigera** Meissn.
Mart. Fl. Bras. v. i. t. 17 (1855).
- piperi-carpa** Mart.
Mart. Fl. Bras. v. i. t. 12 (1855).

COCCOLOBA

- pirifolia** Desf.
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 13 (1890).—*Fr.*
- platyclada** F. Muell.
*Bot. Mag. lxxxix. t. 5382 (1863).
Gubb, Fl. Algeria, t. 91 (1909).
*Bose, Man. Ind. Bot. t. 1 (1920).
- Plumieri** Griseb.
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 9 (1890).—*Fr.*
- polystachya** Wedd.
Mart. Fl. Bras. v. i. t. 21 (1855).
— **pubescens** Lindau
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 7 (1890).—*Fr.*
- populifolia** Wedd.
Mart. Fl. Bras. v. i. t. 18 (1855).
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 47 (1890).—*Fr.*
- pubescens** Linn.
*Bot. Mag. lix. t. 3166 (1832).
- punctata** Linn.
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 114 [1780].
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 27, fig. 3 (1858); xxvi. t. 24, fig. 1 (1867).—*Veg.*
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 25 (1890).—*Fr.*
- retusa acuminata** Lindau
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 17 (1890).—*Fr.*
- rosea** Meissn.
Mart. Fl. Bras. v. i. t. 14 (1855).
- rufescens** Wright
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 12 (1890).—*Fr.*
- rugosa** Desf.
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 49 (1890).—*Fr.*
- Sagotii** Lindau
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 38 (1890).—*Fr.*
- salicifolia** Wedd.
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 33 (1890).—*Fr.*
- Schiedeana** Lindau
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 41 (1890).—*Fr.*
- Schwackeana** Lindau
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 48 (1890).—*Fr.*
- sphaerococca** Lindau
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 39 (1890).—*Fr.*
- sticticaulis** Wedd.
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 37 (1890).—*Fr.*
- striata** Benth.
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 26 (1890).—*Fr.*
- tenuifolia** Linn.
Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 14 (1789).
Lamarck, Ill. ii. t. 316, fig. 1, 3 (1797).
- tiliacea** Lindau
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 45 (1890).—*Fr.*
- Urbaniana** Lindau
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 21 (1890).—*Fr.*
- uvifera** Linn.
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 145 (1757);
fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 69.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 73 (1763).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 110 [1780].
Gaertner, Fruct. i. t. 45 (1788).—*Fr.*
Lamarck, Ill. ii. t. 316, fig. 2 (1797).
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 16 (1816–29).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, ii. t. 77 (1822).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. vii. t. 500 (1824).
Meissner, Monogr. Gen. Polygoni Prod. t. 1, 2, 5 (1826).
*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, x. t. 4 (1827).
*Bot. Mag. lix. t. 3130 (1832).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vi. t. 380 (1833).
*Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 32 (1833).
*Carson, Ill. Med. Bot. ii. t. 68 (1847).
Schinzlein, Iconogr. ii. t. 103 (1852).—*Fr.*
Berg, Charakt. t. 26, fig. 216 (1861).
*Nuttall, N. Amer. Sylva, ii. t. 88 (1865).
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 50 (1890).—*Fr.*
Baillon, Hist. Pl. xi. 375 (1892).
Lubbock, Seedlings, ii. 443 (1892).—*Veg.*
Pflanzenfam. iii. i. A. 32 (1892).
Sargent, Silva N. Amer. vi. t. 298, 299 (1894).
Bot. Tidsskr. xxii. 16, 18, t. 3 (1898); xxix. 242, 243 (1909).

COCCOLOBA

uvifera

- Rev. Hort. Belge, xxv. 259 (1899).—*Hab.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 340 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 808 (1914).
Rev. Gén. Bot. xii. 143, 145, t. 6, 7 (1900).—*Hab.*
Journ. New York Bot. Gard. iv. 175 (1903).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 312 (1905).
Britton, N. Amer. Trees, 379 (1908).
Warburg, Pflanzenwelt, i. 527 (1913).
Ann. Rep. Smithson. Inst. 1917, t. 57, p. 434
(1918).
Britton, Fl. Bermuda, 113 (1918).
venosa maior Lindau
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 19 (1890).—*Fr.*
virens Lindl.
*Bot. Reg. xxi. t. 1816 (1835).
Wrightii Lindau
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 18 (1890).—*Fr.*
zebra Griseb.
Engl. Jahrb. xiii. t. 5, fig. 10 (1890).—*Fr.*

COCCOTHRINAX Sarg.

argentea Sarg.

- Britton, N. Amer. Trees, 134, 135 (1908).
Journ. New York Bot. Gard. xvii. t. 168 (1916).
—*Hab.*
Rock, Orn. Trees Hawaii, t. 4 (1917).—*Hab.*
Ann. Rep. Smithson. Inst. 1917, t. 28, p. 434
(1918).—*Fr.*

crinita Becc.

- Brooklyn Bot. Gard. Rec. ix. 90 (1920).

jucunda Sarg.

- Sargent, Silva N. Amer. xiv. t. 737 (1902).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 106 (1905).

Martii Becc.

- Pomona Coll. Journ. Econ. Bot. iii. 411 (1913).
—*Fl.*

miraguano Becc.

- Pomona Coll. Journ. Econ. Bot. iii. 408, 409
(1913).—*Fl.*
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2438 (1916).—*Fl.*

rigida Becc.

- Pomona Coll. Journ. Econ. Bot. iii. 410 (1913).—*Fl.*

COCCULUS Auct.: *Anamirta* (1), *Chondodendron* (2), *Cocculus* DC. (3), *Diplocisia* (4), *Hyperbaena* (5), *Iatrorrhiza* (6), *Pachygone* (7), *Pericampylos* (8), *Prostia* (9), *Sinomenium* (10), *Tiliacora* (11), *Tinospora* (12)

COCCULUS DC. (3)—Vide *Cebatha*, *Epibaterium*, *Holopeira*, *Nephroica*, *Selwyia*, *Tristichocalyx*

acuminatus DC. (11)

- Delessert, Ic. Pl. i. t. 95 (1820).

affinis Oliv. (4)

- Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1760 (1888).

bakis A. Rich. (12)

- *Guillemin, Perrottet & Richard, Fl. Seneg. Tent.
t. 4 (1830-33).

Balfourii Schweinf. (3)

- Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb.
xxxii), t. 1 (1888).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 1, p. 210 (1910).
Pflanzenreich, Menispermaceae. 228 (1910).

carolinus DC. (3)

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 298 (1838).
Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 28 (1848).
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 42 (1864).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. iii. 2 (1872).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. 11. 81 (1888).—*Fl.*
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 185 (1913).
—*Hab.*

cordifolius DC. (12)

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 485, 486 (1840-43).
Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 2 (1870).—*Fl.*

Cotoneaster DC. (9)

- Delessert, Ic. Pl. i. t. 92 (1820).

crispus Colebr. (12)

- Trans. Linn. Soc. London, xiii. t. 6 (1822).—*Fr.*

diversifolius DC. (3)

- A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. &
Sessé, t. 10 (1874).

COCCULUS

diversifolius Miq. (10)

- Bull. Acad. Pétersb. xxix. 227, t. 2 (1883).

domingensis DC. (5)

- Delessert, Ic. Pl. i. t. 96 (1820).

enneandrus Eichl. (3)

- Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 42 (1864).—*Fl.*

Ferrandianus Gaudich. (3)

- Freycinet, Voyage, t. 107 (1826).

filipendulus Mart. (2)

- Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 42 (1864).

glaber Wight & Arn. (3)

- Miers, Contrib. Bot. iii. t. 124 (1864-71).

heterophyllus Hemsl. & E. H. Wils. (10)

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 1031 (1912).—*Veg.*

incanus Colebr. (8)

- Trans. Linn. Soc. London, xiii. t. 6 (1822).—*Fl.*
Nat. Tijdschr. Nederl. Ind. xxxii. t. 10 (1873).

Kunsteri King (4)

- Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 131 (1896).

laurifolius DC. (3)

- Delessert, Ic. Pl. i. t. 97 (1820).

- Nat. Tijdschr. Nederl. Ind. xxxii. t. 12 (1873).
Mouillefert, Traité Arbres & Arbrisseaux, Atlas,
t. 5 (1892-98).—*Hab.*

- Beille, Bot. Pharm. ii. 351 (1909).

- Pflanzenreich, Menispermaceae. 240 (1910).

—bariensis Gagnep. (3)

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 128 (1908).

leaeia DC. (3)

- Pflanzenfam. iii. 11. 82 (1888).—*Fr.*

- Foureaux, Miss. Sahar. 506 (1905).—*Hab.*

- Thonner, Blütenpl. Afr. t. 48 (1908).

- Talbot, For. Fl. Bombay, i. 43 (1909).

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 1, p. 33 (1910).

- Basu, Ind. Med. Pl. t. 38 (1918).

macranthus Hook. f. (6)

- Hook. Ic. Pl. viii. t. 759 (1848).

- Hooker, Niger Fl. t. 18 (1849).

macrocarpus Wight & Arn. (4)

- *Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 7 (1840).

- Brandis, Indian Trees, 26 (1906).

- Talbot, For. Fl. Bombay, i. 40 (1909).

oblongifolius DC. (3)

- A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. &
Sessé, t. 11 (1874).

ovalifolius DC. (3)

- Delessert, Ic. Pl. i. t. 94 (1820).

- Nat. Tijdschr. Nederl. Ind. xxxii. t. 11 (1873).

palmatus DC. (6)

- *Bot. Mag. lvii. t. 2970, 2971 (1830).

- *Woodville, Med. Bot. Ed. 3, v. t. 7 (1832).

- *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed.
iii. t. 160 (1836).

- *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss.
Gew. iii. t. 227, 228 (1837).

- *Carson, Ill. Med. Bot. i. t. 7 (1847).

- *Strong, American Fl. ii. 82 (1848).

- Schnitzlein, Iconogr. iii. t. 172 (1852).—*Fl.*

- *Good, Family Flora, i. t. 96 (1854).

- *Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse,
ii. t. 14, a (1859).

- Berg, Charakt. t. 86, fig. 613, A-J (1861).

- *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew.
t. 7 [1862-74].

- *Réveil, Règne Vég. iv. t. 38; viii. t. 36 (1870).

- *Kohl, Off. Pl. Pharm. Germ. t. 41 (1895).

pendulus Diels (3)

- Pflanzenreich, Menispermaceae. 228 (1910).

platyphyllus St.-Hil. (2)

- St.-Hilaire, Pl. Usuelles Bras. t. 42 (1824-28).

Plukenetii DC. (7)

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 824, 825 (1843-45).

- Berg, Charakt. t. 86, fig. 613, i-vi (1861).—*Fr.*

sepium Colebr. (3)

- Trans. Linn. Soc. London, xiii. t. 6 (1822).—*Fl.*

suberosus DC. (1)

- *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 23 (1862).

Thunbergii DC. (3)

- [Kew MS.] Ic. Pl. China nasc. Bibl. Braam.
t. [2] (1821).

- Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 11, fig. 11 (1895).

—Veg.

- *Useful Pl. Jap. ii. t. 335 (1895).

COCCULUS

Thunbergii

- De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. vi. t. 231
(1909).

trilobus DC. (3)

- Pflanzenreich, Menispermaceae. 228 (1910).

- *Bot. Mag. cxxxix. t. 8489 (1913).

- Bean, Trees & Shrubs, i. 376 (1914).

villosus DC. (3)

- Talbot, For. Fl. Bombay, i. 42 (1909).

- Basu, Ind. Med. Pl. t. 38 (1918).

COCHLANTHERA Choisy

lanceolata Choisy

- Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève,
xii. t. 3 (1849).

COCHLANTHUS Balf. f.

socratranus Balf. f.

- Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb.
xxxii), t. 49 (1888).

COCHLEARIA Linn.

acaulis Desf.

- Rev. Hort. 1896, p. 351.

alpina Sweet

- *Syme, Engl. Bot. i. t. 131 (1863).

anglica Linn.

- *Fl. Dan. ii. t. 329 (1767).

- Hill, Herb. Brit. ii. t. 169 (1770).

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. viii. t. 552 (1799).

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 16 (1837-38).

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 969 (1840).

- *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 90 (1841).

- *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1030 (1845).

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 8, fig. 61, 1-10
(1849).

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 81 (1858-
60).

- *Syme, Engl. Bot. i. t. 133 (1863).

- *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 351
(1868).

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vi. t. 480
(1871).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
Ed. 3, i. t. 17 [1873].

- Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxv. t. 13, fig. 19
(1881).—*Fr.*

- Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 833 (1882).—*Fr.*

- Clavaud, Fl. Gironde, t. 5, fig. 19 (1882).—*Fr.*

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xiv. t. 1413 (1883).

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxi. t. 6 (1893).—*Fl.*

- Coste, Fl. France, i. 119 (1901).

- C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 40 (1902).

- Heukels, Fl. Nederl. ii. 294 (1908).

- *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge,
i. t. 50 [1911].

- Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. 140 (1913).

- Focke in Sep. Schrift. Ver. Naturk. a. d. Unter-
weser. v. t. 1, fig. 2, t. 6, 7 (1916).

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 277 (1918).—*Veg.*

arctica Schlecht. ex DC.

- Busch in Fl. Sib. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad.
Sc. Petrop.), i. 123 (1913).

Armoracia Linn.

- Hill, Herb. Brit. ii. t. 170 (1770).

- *Regnaud, Bot. i. 132 (1774).

- *Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 457 (1784).

- *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pl. (Fig. Pl. Econ.),
v. t. 423 (1792).

- *Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 513 (1792).

- Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 776 (1793).

- *Woodville, Med. Bot. iii. t. 150 (1793); Ed. 3,
iii. t. 145 (1832).

- *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vi. t. 501
(1800).

- *Svensk Bot. iv. t. 242 (1805).

- *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 22 (1808).

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 181 (1808).

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxiii. t. 2323 (1812).

- *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 41 (1812).

- *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 423 (1817).

- *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, v. t. 29
(1817).

COCHLEARIA

Armoriacia

- *Heger, Herb. Pharm. [t. 38] (1822-25).
 *Kops, Fl. Batava, iv. t. 303 (1822).
 *Nees, Pl. Offic. ii. t. 400 (1828).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 195, 196 (1829).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 31 (1830).
 *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. ii. t. 114 (1835).
 *Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 783 (1836-55).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 17 (1837-38).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 971 (1840).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 92 (1841).
 *Burnett, Pl. Util. ii. t. 63, b (1845).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1032 (1845).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 154, fig. 822 (1848).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 140 (1849).
 Petermann, Deutschl. Fl. t. 8, fig. 61, 23-30 (1849).—*Fl.*
 *Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 23, fig. 1 (1852).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 83 (1858-60).
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 2, fig. 16 (1861[62]).
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 35 (1862).
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 15 [1862-74] in ic.; *Armoriacia rusticana* in textu, p. 24.
 *Syme, Engl. Bot. i. t. 129 (1863).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 83 (1865).
 *Réveil, Règne Vég. xii. t. 2 (1870).—*Veg.*
 Baillon, Hist. Pl. iii. 204 (1872).—*Hab.*
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 17 [1873].
 *Bentley & Trim. Med. Pl. i. t. 21 (1876).
 Baillon, Dict. Bot. i. 267 (1877).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 52, fig. 322 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 64 (1882).
 *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. iv [t. 34] (1883).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1418 (1883).
 Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 537 (1883).—*Veg.*
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 761 (1884).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 346; ii. 152 [1884-88].
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 287 (1889).
 *Schimpfky, Uns. Heilpl. ii. t. 14 [1893-94].
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 145 (1894-96).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 58 (1895).
 *Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), i. t. 10 (1899).
 Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 97 (1899).—*Hab.*
 Coste, Fl. France, i. 119 (1901).
 Malpighia, xvi. t. 7 (1902).—*Fl.*
 *Losch, Kräuterb. t. 25 (1903).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 144 (1907).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 202 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 292 (1908).
 Brzezinski in Bull. Internat. Acad. Sc. Cracovie, t. 12-15 (1909).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 386 (1909).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 85 (1919).
 Krafft & Fruwirth, Pflanzenb. 102, 103 (1920).
brevicaulis Fachsch.
 Petermann, Deutschl. Fl. t. 8, fig. 61, 11-14 (1849).—*Fl.*
 Flora, xxxviii. t. 6 (1855).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 834 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1417 (1883).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 169 (1899).
Coronopus Linn.
 *Fl. Dan. ii. t. 202 (1765).
 Hill, Herb. Brit. ii. t. 170 (1770).
 *Bergeret, Phyt. Univ. iii. 63 (1784).
 *Martyn, Fl. Rustica, iii. t. 92 (1792).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vi. t. 502 (1800).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 181 (1808).

COCHLEARIA

Coronopus

- *Kops, Fl. Batava, iii. t. 227 (1814).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 423 c (1817).
Crantzii Crantz
 Crantz, Crucif. t. 2, fig. 1, 2, 3 (1769).
danica Linn.
 *Fl. Dan. i. t. 100 (1763).
 Hill, Herb. Brit. ii. t. 170 (1770).
 *Bergeret, Phyt. Univ. iii. 67 (1784).
 Lamarck, Ill. iii. t. 558, fig. 2 (1797).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. x. t. 696 (1800).
 *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 168 (1813).
 *Trattinick, Arch. iii. t. 237 (1817).
 *Lodd. Bot. Cab. xv. t. 1482 (1828).
 *Sweet, Brit. Bot. t. 2, fig. 7 (1831).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 16 (1837-38).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 970 (1840).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 91 (1841).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1031 (1845).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 82 (1858-60).
 *Syme, Engl. Bot. i. t. 132 (1863).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 352 (1868).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 17 [1873].
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 833 (1882).—*Fr.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 14, 15 (1883).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 155 [1885-94].
 Aclouque, Fl. France, 105 (1894).
 Coste, Fl. France, i. 120 (1901).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 41 (1902).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 293 (1908).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 50 [1911].
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 140 (1913).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 808 (1914).
 Focke in Sep. Schrift. Ver. Naturk. a. d. Unterweser. v. t. 1, fig. 1, 2, 3 (1916).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 274, 277 (1918).
 — **integrifolia** DC.
 *Fl. Dan. xi. t. 1934 (1829).
Draba Linn.
 *Jacquin, Fl. Austr. iv. t. 315 (1776).
excelsa Zahlbr.
 Hayek, Pflanzenz. Oesterr.-Ung. i. t. 32 (1914); i. 398 (1915).
fenestrata R. Br.
 *Fl. Dan. xvii. t. 3034 (1883).
 Schimper, Pflanzen-Geogr. 44 (1898).
 *Rikli in Jahrb. St. Gall. Naturw. Ges. 1901-2, p. 414 (1903).
 Neger, Biol. Pflanz. 31, 125 (1913).
flava Buch.-Ham.
 Hook. Ic. Pl. ix. t. 805 (1852).
formosana Hayata
 Hayata, Ic. Pl. Formosan. i. t. 12 (1911).
glastifolia Linn.
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 181 (1808).—*Fr.*
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 348 (1868).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 169 (1899).
 Coste, Fl. France, i. 119 (1901).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 49 [1911].
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 156 (1915).
groenlandica Linn.
 Hill, Herb. Brit. ii. t. 169 (1770).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxiv. t. 2403 (1812).
 *Lodd. Bot. Cab. i. t. 45 (1818).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 16 (1837-38).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 89 (1841).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1029 (1845).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 968 (1850).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 80 (1858-60).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. 17 [1873].
 Journ. of Bot. xxx. t. 326 (1892).
Hobsonii Pearson
 Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2643 (1900).
japonica Franch. & Sav.
 Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. iv. t. 19 (1759).

COCHLEARIA

macrocarpa Waldst. & Kit.

- *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 184 (1805).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 17 (1837-38).
micacea Marshall
 Journ. of Bot. xxxii. t. 345, 346 (1894).
nilotica Del.
 Delle, Fl. Egypte, t. 34 (1812).
officinalis Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 278 (1758).
 *Fl. Dan. i. t. 135 (1764).
 Hill, Herb. Brit. ii. t. 169 (1770).
 *Regnault, Bot. i. 131 (1774).
 Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 8, t. 2 (1776).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 2 (1779).
 *Bergeret, Phyt. Univ. iii. 69 (1784).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), i. t. 70 (1786).
 *Woodville, Med. Bot. i. t. 29 (1790); Ed. 3, iii. t. 142 (1832).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. vi. t. 512 (1794).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. i. t. 2 (1796).
 Lamarck, Ill. iii. t. 558, fig. 1 (1797).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. viii. t. 551 (1799).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 63 (1800).
 *Svensk Bot. ii. t. 87 (1803).
 Rousseau, Bot. t. 10 (1805).
 Savi, Mat. Med. Veg. Toscana, t. 18 (1805).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 37 (1807).
 *Kops, Fl. Batava, ii. t. 108 (1807).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 6] (1808).
 *Hill, Family Herbal, t. 43 (1812); fide Ed.
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 41 (1812).
 *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 167 (1813).
 *Chaumeton, Fl. Méd. iii. t. 125 (1816).
 Trattinick, Arch. iii. t. 236 (1817).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, v. t. 28 (1817).
 *Heger, Herb. Pharm. [t. 37] (1822-25).
 *Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 50] (1823-28).
 *Curtis, Fl. London. Ed. 2, v. t. 148 (1828).
 *Nees, Pl. Offic. ii. t. 399 (1828).
 *Fl. Med. [Spratt], i. 226 (1829).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 176 (1829).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 30 (1830).
 Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. sine num. (1832).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 16 (1837-38).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, v. t. 375 (1840).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 967 (1840).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 88 (1841).
 Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 112 (1842).—*Fl.*
 *Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 58 (1844).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1028 (1845).
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 10 [1846].
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 50 (1847).
 Catlow, Pop. Field Bot. t. 10 (1848).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 154, fig. 821 (1848).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 140 (1849).
 *Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 30, fig. 4 (1852).
 Payer, Organog. Comp. Fl. t. 44 (1857).—*Fl.*
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 79 (1858-60).
 *Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, ii. t. 11, e (1859).
 Berg, Charakt. t. 83, fig. 597 (1861).
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 2, fig. 15 (1861[62]).
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 36 (1862).
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 14 [1862-74].
 *Syme, Engl. Bot. i. t. 130 (1863).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 84 (1865).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 33, fig. 3 [1865].
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 417 (1868).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 349 (1868).
 *Réveil, Règne Vég. viii. t. 35 (1870).—*Hab.*
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vi. t. 480 (1871).
 Baillon, Hist. Pl. iii. 203 (1872).

COCHLEARIA

officialis

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. 17 [1873].
- *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. ii [t. 35] (1878).
- Baillon, Dict. Bot. ii. t. 111, 112 (1880).
- Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 661 (1880-83).
- Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A, 162 (1882).
- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 65 (1882).
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1412 (1883).
- Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 158 (1883).—*Hab.*
- Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 759 (1884).
- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 346 [1884-88].
- *Baillon, Ic. Fl. Franç. iv. t. 347 [1885-94].
- Harz, Samenkunde, ii. 919 (1885).—*Fr.*
- *Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 284 (1886).
- Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. i. 912 (1887).
- *Köhler, Med. Pfl. i [t. 54] (1887).
- Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 288 (1889).
- Dujard-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 192 (1889).
- *Schimpfky, Uns. Heilpfl. i. t. 32 [1893-94].
- Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 145 (1894-96).
- Karsten, Fl. Deutschl. ii. 208 (1895).
- *Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 46 (1895).
- Bot. Tidsskr. xx. 146 (1896).—*Hab.*
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 115 (1897); Ed. 2, ii. 163 (1913).
- *Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), i. t. 9 (1899).
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 169 (1899).
- Coste, Fl. France, i. 119 (1901).
- Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 204 (1901-5).
- *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 45 (1903).
- *Losch, Kräuterb. t. 25 (1903).
- Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 385 (1906).
- Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 143 (1907).
- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 202 (1907).
- Heukels, Fl. Nederl. ii. 294 (1908).
- Warming, Bot. Faeröes, iii. 904 (1908).
- Beille, Bot. Pharm. ii. 387 (1909).
- Fitzgerald in Nature Book, v. 876 (1909).
- *Dinard, Taschenb. Heilpfl. t. 23, fig. 1 (1910).
- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 455 (1910).
- *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 50 [1911].
- *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. t. 125, 127 (1913).
- *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. ii. t. 91, 100 [A], fig. 1-9 (1914).
- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 156 (1915).
- Focke in Sep. Schrift. Ver. Naturk. a. d. Unterweser. v. t. 4, 5 (1916).
- Komarow, Sbor, Suschka i Razvod. Lekarst. Rast. Ross. (Coll. Dry. & Cult. Med. Pl. Russia), Ed. 3, t. 53 (1917).
- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 277, 278 (1918).
- *Horwood, Brit. Wild Fl. ii. t. 13, p. 170 (1919).
- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 86 (1919).
- *arctica* Gel.
- Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvi. III. No. 1, p. 40 (1900).
- *groenlandica* Gel.
- Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvi. III. No. 1, p. 36, 37 (1900).
- *maritima* Gren. & Godr.
- Merino, Fl. Galicia, i. 152 (1905).
- *oblongifolia* Gel.
- Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvi. III. No. 1, p. 38, 39 (1900).
- *pyrenaica* Rouy & Fouc.
- Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 136 (1913).—*Hab.*
- pusilla* Brot.
- Brotero, Phytogr. t. 21 (1816).
- *Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 132 (1844) in ic.; *Ionopsidium acaule* in textu.

pyrenaica DC.

Delessert, Ic. Pl. ii. t. 48 (1823).

COCHLEARIA

pyrenaica

- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 350 (1868).
- *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. ii. t. 10 (1880).
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1414 (1883).
- *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 50 [1911].
- *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. t. 31 (1912).
- rusticana* Lam.
- *Bergeret, Phyt. Univ. iii. 65 (1784).
- Baillon, Dict. Bot. ii. 259 (1881).
- saxatilis* Lam.
- Crantz, Crucif. t. 1, fig. 2 (1769).
- Petermann, Deutschl. Fl. t. 8, fig. 61, 15-22 (1849).—*Fl.*
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1416 (1883).
- *Heathcote, Fl. Engadine, t. 26 (1891).
- *Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 19 (1894).
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 168 (1899).
- *Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, i. t. 25 (1900).
- saxifragifolia* DC.
- Delessert, Ic. Pl. ii. t. 50 (1823).
- sisymbroides* DC.
- J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iii. t. 57 (1768); fide Ledebour, Comm. 106.
- velutina* DC.
- Delessert, Ic. Pl. ii. t. 49 (1823).
- COCHLIA** Bl.: *Bulbophyllum*
- violacea* Bl.
- Blume, Tab. Jav. Orch. t. 59 (1825).—*Fl.*
- COCHLIDIUM** Kaulf.: *Monogramma*
- graminoides* Schott
- Schott, Gen. Fil. [t. 18] (1834).
- COCHLIODA** Lindl.
- **miniata* Linden
- *Linden, xii. t. 562 (1896).
- Noezliana* Rolfe
- *Linden, vi. t. 266 (1890).
- Journ. Orch. iii. 45 (1892).
- *Orchidophile, 1892, p. 272.—*Hab.*
- *Rev. Hort. Belge, xviii. 49 (1892).
- Gard. Chron. Ser. III. xvi. 71 (1894).—*Hab.*
- *Gartenfl. xliiii. t. 1403 (1894).
- Linden, Orchid. Exot. 158 (1894).—*Hab.*
- *Bot. Mag. cxxii. t. 7474 (1896).
- *Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 509 (1897).
- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cochlioda, t. 2 (1899).
- Orch. Rev. xii. 209 (1904).—*Fl.*
- *C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 123 (1910).
- Schlechter, Orchideen, 463 [1914-15].—*Hab.*
- *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 12 (1913).—*Fl.*
- *superba* Linden
- *Linden, xiv. t. 640 (1898).
- rosea* Benth.
- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cochlioda, t. 3 (1899).—*Fl.*
- *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 12 (1913).—*Fl.*
- sanguinea* Benth.
- Kerchove, Livre Orch. 116 (1894).—*Fl.*
- B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 200 (1894).—*Hab.*
- Garden, lv. 78 (1899).—*Hab.*
- Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 44 (1904-6).
- Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 838 (1911).—*Fl.*
- *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 12 (1913).—*Fl.*
- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2388 (1916).—*Fl.*
- vulcanica* Benth.
- Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 44 (1904-6).
- *splendens* Froebel
- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cochlioda, t. 1 (1898).—*Fl.*

COCHLIOSTEMA Lemen

- Jacobianum* K. Koch & Linden
- *Bot. Mag. xciv. t. 5705 (1868).
- Gard. Chron. 1868, p. 265, 323.

COCHLIOSTEMA

Jacobianum

- Ill. Hort. xv. Misc. 44 (1868); xvi. t. 613 (1869).
- *Rev. Hort. 1868, p. 71.
- *Fl. des Serres, Ser. II. viii. t. 1837-39 (1869-70).
- Garden, vi. 443 (1874); xxxvi. 477 (1889).—*Hab.*
- Rev. Hort. Belge, iii. 127 (1877).—*Hab.*
- *Garten-Zeit. Berlin, ii. 205 (1883).
- Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 561 (1900).—*Hab.*
- odoratissimum* C. Lem.
- *Ill. Hort. vi. t. 217, sub t. 217 (1859).
- *Gartenfl. xvii. t. 590 (1868).
- Rev. Hort. 1869, p. 170.—*Hab.*
- *Floral Mag. N. Ser. 1874, t. 113.
- Garden, vii. 175 (1875).—*Hab.*
- A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iii. t. 5, fig. 1 (1881).—*Fr.*
- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 347 [1884-88].
- Pflanzenfam. ii. iv. 66 (1888); ii. i. 145 (1889).
- Gartenwelt, iii. 517 (1899).
- Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 561 (1900).—*Hab.*
- Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 109 (1904).—*Fl.*
- *Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxix. t. 3 (1904).
- Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. t. 6 (1910).—*Fl.*
- Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 812 (1911).—*Fl.*

COCHLOSPERMUM Kunth — Vide *Azeredia*,

Maximiliana Mart. in Flora 1819, *Wittelsbachia*

balicum Boerl.

Rock, Orn. Trees Hawaii, t. 65 (1917).

Cadinae Eichl.

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 86 (1871).

Gossypium DC.

- *Hooker, Bot. Misc. ii. 357, Suppl. tab. 18 (1831).
- *Mag. Bot. & Gard. i. t. 12 (1833).
- Beddome, Fl. Sylv. t. 171 (1872).
- Baillon, Hist. Pl. iv. 289 (1873).—*Fl.*
- Lubbock, Seedlings, i. 198 (1892).—*Veg.*
- Gard. Chron. Ser. III. xxx. 447 (1901).—*Fr.*
- Pharm. Journ. Ser. IV. xix. 613 (1904).
- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 219 (1909).—*Fl.*
- Talbot, For. Fl. Bombay, i. 71 (1909).
- Basu, Ind. Med. Pl. t. 82 (1918).

Gregorii F. Muell.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 41 (1909-13).

hibiscoides H. B. K.

- *Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 2 (1879).
- A. S. & P. P. Calvert, A Year of Costa Rican Nat. Hist. 376 (1917).—*Fr.*

insigne St.-Hil.

St.-Hilaire, Pl. Usuelles Bras. t. 57 (1824-28).

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 86 (1871).—*Fl.*

niloticum Oliv.

- Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 7 (1873).
- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 775 (1910).

serratifolium DC.

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 95 (1874).

tinctorium A. Rich.

- *Guillemin, Perrotet & Richard, Fl. Seneg. Tent. t. 21 (1830-33).
- *Schnizlein, Iconogr. iii. t. 215 (1852).—*Fr.*
- Pobéguin, Fl. Guin. Franç. t. 54 (1906).
- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 809 (1910).

Wentii Pulle

Pulle, Vasc. Pl. Surinam, t. 13 (1906).

COCHRANEA Miers

anchusifolia Gürke

Pflanzenfam. iv. III. A. 95 (1893).—*Fr.*

conferta Miers

Miers, Contrib. Bot. ii. t. 53 (1860-69).

heliotropioides Baill.

Baillon, Hist. Pl. x. 354 (1891).—*Fl.*

COCKBURNIA Balf. f.

socotrana Balf. f.

- Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 78 (1888).
- Pflanzenfam. iv. III. B. 272 (1895).
- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 209 (1910).

COCOPS Cook**rivalis** Cook

Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 47 (1901).—*Hab.*

COCOS Linn.—Vide *Aruastrum*, *Butia*, *Glaziova*, *Syagrus*

acaulis Drude

Mart. Fl. Bras. iii. II. t. 97 (1881).

—**glauca** Drude

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvi. III. No. 5, t. 6 (1900).

acrocomioides Drude

Mart. Fl. Bras. iii. II. t. 87 (1881).

aculeata Jacq.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 169 (1763).—*Hab.*

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 254 [1780].—*Hab.*

amadelpa Barb. Rodr.

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 72 (1903).

amara Jacq.

Pflanzenfam. ii. III. 77 (1889).—*Fr.*

apaënsis Barb. Rodr.

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 74 (1903).

Arechavaletana Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues in Contrib. Jard. Bot. Rio de Janeiro, t. 5 (1901).

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. 109, t. 81 (1903).

arenicola Barb. Rodr.

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 75 (1903).

australis Mart.

*Martius, Palm. i. tab. z, fig. VII (1823–50).—*Veg.*

*D'Orbigny, Voyage Amér. Mérid. vii. III. t. 1, 30 (1847).

Garden, x. 11 (1876).

Rev. Hort. 1876, p. 155; 1900, p. 236; 1910, p. 199, 200.

Kerchove, Palm. 296 (1878).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 348 [1884–88].—*Hab.*

Bull. Soc. Acclim. Ser. IV. iv. 559 (1887).—*Hab.*

Gartenfl. xxxviii. 452 (1889).—*Hab.*

Bois, Dict. Hort. 342 (1893–99).

Bull. Soc. Tosc. Ort. xx. 176, t. 6 (1895).

Gard. Chron. Ser. III. xviii. 739 (1895).—*Fr.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 563 (1900).

Rev. Hort. Belge, xxxv. 198–202 (1909).—*Hab.*

Thays, Jard. Bot. Buenos Aires, 160 (1910).—*Hab.*

Gatin, Palm. 298 (1912).

Chabaud, Palm. Côte d'Azur, 68 [1915].—*Hab.*

Alvarez, Fl. & Fauna Prov. Santiago del Estero, 99 (1919).—*Hab.*

Barbosii Barb. Rodr.

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 67 (1903).

botryophora Mart.

*Martius, Palm. ii. t. 73 D, 83, 84, 101 (1823–50).

*D'Orbigny, Voyage Amér. Mérid. vii. III. t. 4, 30 (1847).

*Ill. Hort. iii. Misc. 105 (1856).—*Hab.*

Bull. Soc. Acclim. Ser. IV. vi. 147 (1889).—*Hab.*

Baillon, Hist. Pl. xiii. 271 (1895).—*Fr.*

Rev. Hort. 1917, p. 332.—*Hab.*

butyracea Linn. f.

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 23 (1822).

campestris Mart.

*Martius, Palm. ii. t. 87 (1823–50).

Journ. Hort. xlviii. 309 (1872).—*Hab.*

Barbosa Rodrigues, Palm. Mattogr. t. 5, 6 (1898).

Semaine Hort. iv. 567 (1900).—*Hab.*

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 64 (1903).

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. I. 61 (1904).—*Fl.*

Rev. Hort. 1911, p. 10, 11.

campicola Barb. Rodr.

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 71 (1903).

campylospatha Barb. Rodr.

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 73 (1903).

capitata Mart.

*Martius, Palm. ii. t. 78–80, 101 (1823–50).

COCOS**capitata**

Gatin, Palm. 298 (1912).

Chabaud, Palm. Côte d'Azur, 76 [1915].—*Hab.*

—**pulposa** Hort.

Bull. Soc. Tosc. Ort. xxxviii. 156, t. 5 (1913).

catechucarpa Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues in Contrib. Jard. Bot. Rio de Janeiro, t. 2 (1901).—*Fr.*

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 80 (1903).

Chavesiana Barb. Rodr.

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 79 (1903).

chilensis umbonata Briganti

Briganti in Atti Istit. Incoragg. Napoli, v. 278 (1834).—*Fr.*

Cogniauxiana Barb. Rodr.

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 76 (1903).

comosa Mart.

*Martius, Palm. ii. t. 88 (1823–50).

Parlatore, Coll. Bot. Mus. Phys. Nat. Florence, t. 11 (1874).—*Hab.*

Barbosa Rodrigues, Palm. Mattogr. t. 7 (1898).

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvi. III. No. 5, p. 15, t. 5 (1900).

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 64 (1903).

Zurawska in Bull. Internat. Acad. Sc. Cracovie, t. 51 (1912).—*Veg.*

coronata Mart.

*Martius, Palm. i. tab. T, ii. t. 81, 100 (1823–50).

Martius, Pl. & Thiere Trop. Amer. t. II, fig. IV (1831).—*Hab.*

Barbosa Rodrigues, Pl. Nov. Jard. Bot. Rio de Janeiro, i. t. 8, fig. A (1891); ii. t. 3 (1901).

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. 103, t. 69 (1903).—*Fr.*

Queensland Agric. Journ. xxx. t. 36 (1913).—*Hab.*

datil Griseb. & Drude

Mart. Fl. Bras. iii. II. t. 93 (1881).

Gatin, Palm. 292 (1912).

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 76 (1903).

edulis Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Contrib. Jard. Bot. Rio de Janeiro, t. 24 (1907).

eriospatha Mart.

Barbosa Rodrigues, Pl. Nov. Jard. Bot. Rio de Janeiro, i. t. 5, fig. B (1891).—*Hab.*

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvi. III. No. 5, t. 1, p. 24 (1900).

Lindman, Veget. Rio Grande do Sul, 87 (1900).

—*Hab.*

Barbosa Rodrigues, Contrib. Jard. Bot. Rio de Janeiro, t. 3 (1901).—*Fr.*

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. 91, t. 68 (1903).

Wettstein, Veg. Südbras. t. 55 (1904).—*Hab.*

flexuosa Mart.

*Martius, Palm. ii. t. 64, 86, 101 (1823–50).

Martius, Pl. & Thiere Trop. Amer. t. I, fig. IV (1831).—*Hab.*

*Griffith, Palms Brit. Ind. t. 241 (1850).

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. vi. 227 (1892).—*Hab.*

Rev. Hort. 1900, p. 235.—*Hab.*

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 61, 62, 64 (1903).

Jardin, xxiii. 313 (1909).—*Hab.*

Gaertneri Blumenau

Bull. Soc. Tosc. Ort. vi. 279 (1881).—*Hab.*

Gartenfl. xxxi. 244 (1882).—*Hab.*

geriba Barb. Rodr.

Gard. Chron. Ser. III. xxvii. 293 (1900).—*Hab.*

graminifolia Drude

Mart. Fl. Bras. iii. II. t. 91 (1881).

—**nana** Drude

Mart. Fl. Bras. iii. II. t. 91 (1881).

Hassleriana Barb. Rodr.

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 74 (1903).

inajai Spruce

Mart. Fl. Bras. iii. II. t. 88 (1881).

COCOS**inajai**

Pflanzenfam. ii. III. 80 (1889).

Arbor. Amaz., Mus. Goeldi, Para, t. 22 (1900).—*Hab.*

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 78, 79 (1903).

insignis Wendl.

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 87 (1903).—*Fr.*

lapidea Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 6 (1788).—*Fr.*

*Martius, Palm. iii. t. 167 (1823–50).—*Fr.*

leiospatha Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Prot.-App. Enum. Palm. Nov. 44 (1879).—*Hab.*

Mart. Fl. Bras. iii. II. t. 96 (1881).

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1882, p. 141 (1883).—*Hab.*

Pflanzenfam. ii. III. 81 (1889).—*Hab.*

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. vi. 227 (1892).—*Hab.*

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 61, 62 (1903).

—**angustifolia** Drude

Mart. Fl. Bras. iii. II. t. 96 (1881).—*Veg.*

lilaceiflora Chab.

Chabaud, Palm. Côte d'Azur, 84 [1915].—*Hab.*

liliputiana Barb. Rodr.

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 69 (1903).

macrocarpa Barb. Rodr.

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 85, 86 (1903).

Martiana Drude & Glaz.

Mart. Fl. Bras. iii. II. t. 88, 89 (1881).

Pflanzenfam. ii. III. 80 (1889).—*Veg.*

Mikaniana Mart.

Mart. Fl. Bras. iii. II. t. 87 (1881).—*Fl.*

Indische Mercuur, xi. No. 35, fig. 11 (1888).

Pflanzenfam. ii. III. 79 (1889).—*Fl.*

nucifera Linn.

Rheede, Hort. Mal. i. t. 1–4 (1678); fide Fl. Brit. Ind. vi. 483.

Rumphius, Herb. Amboin. i. t. 1–3 (1741); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 168 (1763).—*Hab.*

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 253 [1780].—*Hab.*

*Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 373 (1782).

*Buzchoz, Grand Jard. Univ. t. 32 (1785).—*Hab.*

Gaertner, Fruct. i. t. 4, 5 (1788).—*Fr.*

*Plantarum Indig. & Exot. Ic. i [t. 14] (1788).

Bordiga, Storia Piant. Forast. ii. t. 25 (1792).

*Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 73 (1795).

Lamarck, Ill. v. t. 894 (1797–1819).

*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. v. t. 450 (1800).

*Mirbel, Hist. Nat. Pl. viii. t. 25 (1806).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Monocot. t. 1 (1816–29).—*Hab.*

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. x. t. 927 (1819).

*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. iii. t. 41–47 (1820).

*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 21, 22 (1821).

*Martius, Palm. ii. t. 62, 75, 88, 100 (1823–50).

*Tussac, Fl. Antilles, iv. t. 34 (1827).

Ann. Inst. Hort. Fromont, i. t. 1 (1829).

*Zenker & Schenk, Merkant. Waarenk. ii. t. 43, 44 (1832).

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 100 (1846).

Schnizlein, Iconogr. i. t. 75 (1849).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 39 (1849).—*Hab.*

*Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. ii. t. 1 (1850).

*Archer, Pop. Econ. Bot. et Profitable Pl. t. 9, fig. 44 (1853).—*Hab.*

Wallace, Palm Trees Amazon, t. 48 (1853).—*Hab.*

Belg. Hort. vi. 347, fig. 81 (1856).—*Hab.*

Berg, Charakt. t. 7 a, fig. A; t. 8, fig. 106 (1861).

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 250 [1862–74].

Ill. Hort. ix. Misc. 23 (1862).—*Hab.*

*Schubert, Naturg. Pflanzenreich, Ed. 2, t. 47, fig. 1 [1865].

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 616 (1868).—*Fr.*

COCOS

nucifera

- Vogl in Schrift. Ver. Verbr. Naturw. Kenntn. Wien, viii. t. 1, fig. 2 (1869).—*Hab.*
- !Trans. Linn. Soc. London, xxvi. 661, t. 51 (1869). Gard. Chron. 1870, p. 1023; Ser. III. lxiii. 43 (1918).—*Hab.*
- Garden, iii. 463 (1873).—*Hab.*
- Williams, Choice Stove & Greenh. Ornam.-leaved Pl. Ed. 2, p. 161 (1876).—*Hab.*
- M. C. Cooke, Rep. Oil-Seeds & Oils, 11 (1876).—*Fr.*
- Kerchove, Palm. 224, 284 (1878).
- *Blanco, Fl. Filip. t. 364 (1878-80).
- Journ. of Bot. xvii. t. 202 (1879).
- Baillon, Dict. Bot. ii. 113-15 (1880).
- Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenz. Ausgb. A, p. 284 (1882).—*Hab.*
- Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introduct. Fl. Filip.), Atlas, t. 94, fig. D (1883).—*Fl.*
- Harz, Samenkunde, ii. 1121 (1885).—*Fr.*
- *Zippel, Ausländ. Handels- & Nährpfl. t. 43, 44 (1885).
- Bull. Soc. Acclim. Ser. IV. iv. 567, 571 (1887).—*Fr.*
- Salomon, Palmen, 61 (1887).—*Hab.*
- Indische Mercur, xi. No. 35, fig. 11 (1888).
- Dujard.-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 193 (1889).—*Fr.*
- Pflanzenfam. ii. iii. 79 (1889).
- Journ. Linn. Soc. Bot. xxix. 293, 294 (1892).—*Hab.*
- Monde des Pl. i. 178 (1892).—*Hab.*
- Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 36, 94 (1892).—*Hab.*
- Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 613, 649 (1894-96).—*Hab.*
- Jardin, ix. 135 (1895).—*Hab.*
- *Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 10 (1895).
- Rev. Hort. 1895, p. 457.—*Hab.*
- U.S. Dep. Agric. Fiber Invest. Rep. No. 9, p. 121, 122, t. 4 (1897).
- Hassack in Schrift. Ver. Verbr. Naturw. Kenntn. Wien, xxxviii. 122, fig. 4 (1898).—*Hab.*
- *Köhler, Med. Pfl. iii [t. 233, 234] (1898).
- Schimper, Pflanzen-Geogr. 249, 433 (1898).—*Hab.*
- Sadebeck, Kulturg. Deutsch. Kolon. Erzeugn. 2, 26, 27, 30, 31 (1899).—*Hab.*
- Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 149, 164, 167 (1899).
- *Zippel, Ausländ. Kulturpfl. Atlas, Ed. 4, Abt. 2, t. 4 (1899).
- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 342, 343 (1900); Stand. Cycl. Hort. 810, 811, 814, t. 27 (1914).
- Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 564 (1900).—*Hab.*
- Gartenfl. xlix. 637 (1900); lxxv. 262, 263 (1916).
- Semaine Hort. iv. 65 (1900).—*Hab.*
- Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xii. 266, 267 (1901).—*Fl.*
- Amer. Journ. Pharm. lxxiii. 539, 540 (1901).
- Bull. Torr. Bot. Club, xxix. 322-24, 350, t. 19 (1902).
- Bull. Soc. Belge Études Colon. x. 369 (1903); xix. 196, 202, 204 (1912).
- Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xlv. 815, 822, 823 (1904).
- Natal Agric. Journ. vii. 776 (1904).—*Hab.*
- Contrib. U.S. Nat. Herb. ix. t. 43, 44 (1905); xiv. t. 52-66 (1910).
- Rev. Hort. Belge, xxxi. 32 (1905).
- Shattuck, Bahama Isl. t. 26, 85 (1905).—*Hab.*
- Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxx. 380, 381 (1905).—*Hab.*
- Agric. Prat. Pays Chauds, vi. i. 114-21, 296-99 (1906); viii. ii. 404 (1908); x. i. 27, 28, 320, 321, 398-411 (1910); xii. i. 58 (1912).
- H. H. Johnston, Liberia, ii. 556 (1906).—*Hab.*
- Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iii. t. 48 (1906).—*Hab.*
- Prudhomme, Cocotier, frontisp., p. 2, 4-9, 95-97, 102, 105-8, 111, 121, 123, 130, 287, 289, 304, 395, 397, 392, 397, 400, 418, 437 (1906).
- Teysmannia, xvii. 370 (1906); xix. 8, 10 (1908); xxiii. 100 (1912); xxx. 291, 293, 295, 296 (1919).
- Ann. Bot. xxi. t. 36 (1907).
- Pittier, Ensayo Pl. Usual. Costa Rica, t. 14 (1908).

COCOS

nucifera

- Charabot, Prod. Vég. Col. Franç. 201, 203 (1908).
- Beille, Bot. Pharm. ii. 76, 77 (1909).
- Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. iii. 78 (1910).—*Fl.*
- Bot. Congr. Bruxelles, ii. t. 15 (1910).—*Hab.*
- H. F. Macmillan, Handb. Trop. Garden. & Plant. 397, 399 (1910).—*Hab.*
- Miyoshi, Pl. World Jap. 676 (1910).—*Hab.*
- Philippi in Journ. Sc., Chem. & Geol. vi. 205, t. 1-3 (1911); ix. 50, t. 7 (1914).—*Hab.*
- Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 846, 849 (1911).
- L. Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und Kultur), iv. i. t. 24, 26 (1911).—*Hab.*
- Zurawska in Bull. Internat. Acad. Sc. Cracovie, t. 52, 53 (1912).—*Veg.*
- Bol. Agric. Prov. Angola, i. 100, 101 (1912).
- Capus & Bois, Prod. Colon. 281, 283 (1912).
- Hubert, Fruits Pays Chauds, 46, 49 (1912).—*Hab.*
- Gatin, Palm. 207 (1912).
- Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. 701, 702, 704 (1912).
- Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 3 (1913).—*Hab.*
- Agric. Colon., Ital. x. t. 14 (1916).
- Coll. Hawaii Publ. Bull. No. 4, t. 2-6, 13, 14 (1916).—*Hab.*
- Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxiv. 518 (1916).—*Hab.*
- Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, ii. 636-38, 642, 643, 645, 646 (1918).
- Basu, Ind. Med. Pl. t. 990 (1918).
- W. H. Brown & E. D. Merrill in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 18, t. 1, 18-22 (1919); No. 22, p. 128, 185-87, 189, 191, t. 1, 18-22 (1920).
- Correa, Fibr. Text. & Cellul. 8 (1919).—*Hab.*
- Agron. Colon. iv. xxxii. 52, vi. 52 (1920).
- Hunger, Cocos Nucifera, Ed. 2, t. 1, 5, 6, 9-11, 13-17, 20, 24-38, 57-66, 68, p. 19, 21, 237 (1920).
- Prudhomme, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 37-39 (1920).
- A. P. West & W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 20, p. 93 (1920).—*Hab.*
- aurea* Hort.
- Gard. Chron. Ser. III. xliii. 279 (1908).—*Hab.*
- palmyrensis* Becc.
- Coll. Hawaii Publ. Bull. No. 4, t. 7, 118 (1916).—*Fr.*
- praecociflora* Becc.
- Agric. Colon., Ital. x. 586 (1916).
- spicata* Becc.
- Agric. Colon., Ital. x. t. 15 (1916).
- odorata** Barb. Rodr.
- Barbosa Rodrigues, Pl. Nov. Jard. Bot. Rio de Janeiro, i. t. 4, fig. A; t. 5, fig. C (1891).
- Rev. Hort. 1893, p. 345.
- Barbosa Rodrigues, Contrib. Jard. Bot. Rio de Janeiro, t. 3 (1901).—*Fr.*
- *Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. 92, 93, t. 68 (1903).
- oleracea** Mart.
- *Martius, Palm. i. tab. z, fig. VIII; II. fig. XIV; II. t. 82 (1823-50).
- Parlatore, Coll. Bot. Mus. Phys. Nat. Florence, t. 13 (1874).—*Hab.*
- *Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. 112, t. 83, 84 (1903).
- paraguayensis** Barb. Rodr.
- Barbosa Rodrigues, Palm. Nov. Parag. t. 2 (1899).
- *Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. 110, t. 82 (1903).
- petraea** Mart.
- *D'Orbigny, Voy. Amér. Mérid. vii. III. t. 9 (1847).—*Hab.*
- Mart. Fl. Bras. iii. II. t. 97 (1881).
- *Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 70 (1903).
- platyphylla** Drude
- Barbosa Rodrigues, Palm. Mattogr. t. 8 (1898).

COCOS

petraea platyphylla

- *Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 70 (1903).
- picrophylla** Barb. Rodr.
- *Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. 88, t. 65, 66 (1903).
- pityrophylla** Mart.
- *D'Orbigny, Voy. Amér. Mérid. vii. III. t. 3 (1847).—*Hab.*
- plumosa** Hook.
- *Bot. Mag. lxxxvi. t. 5180 (1860).
- Gard. Chron. iv. 109 (1875).—*Hab.*
- Kerchove, Palm. 96 (1878).—*Hab.*
- Natal Agric. Journ. vii. 776 (1904).—*Hab.*
- Gubb, Fl. Algeria, t. 4 (1909).—*Hab.*
- Tribune Hort. iv. 261 (1909).—*Hab.*
- Pomona Coll. Journ. Econ. Bot. i. 132 (1911).—*Hab.*
- Gatin, Palm. 292 (1912).
- Queensland Agric. Journ. xxx. t. 35 (1913).—*Hab.*
- Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxiv. 536 (1916).—*Hab.*
- Rock, Orn. Trees Hawaii, t. 24 (1917).—*Hab.*
- Procopiana** Glaz.
- Mart. Fl. Bras. iii. II. t. 87 (1881).
- Indische Mercur, xi. No. 35, fig. 11 (1888).—*Fl.*
- Pflanzenfam. ii. III. 79 (1889).—*Fl.*
- pulchra** Baill.
- Baillon, Hist. Pl. xiii. 270 (1895).—*Fl.*
- pulposa** Barb. Rodr.
- Barbosa Rodrigues, Pl. Nov. Jard. Bot. Rio de Janeiro, i. t. 4, fig. B (1891).—*Fr.*
- Barbosa Rodrigues, Contrib. Jard. Bot. Rio de Janeiro, t. 3 (1901).—*Fr.*
- *Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. 94, t. 68 (1903).
- purusana** Hub.
- Bull. Herb. Boiss. Ser. II. vi. t. 13 (1906).—*Hab.*
- quinquefaria** Barb. Rodr.
- *Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 87 (1903).
- Romanzoffiana** Cham.
- Martius, Palm. ii. t. 88, fig. 7 (1823-50).—*Fr.*
- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1873, p. 74.
- Gartenfl. xxvii. 146 (1878).—*Hab.*
- Berge, Pflanzenphysiogn. 16 (1880).—*Hab.*
- Mart. Fl. Bras. iii. II. t. 92 (1881).
- Jardin, i. 56 (1887).—*Hab.*
- Bull. Soc. Acclim. Ser. IV. vi. 137, 147 (1889).—*Hab.*
- Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 650 (1894-96).—*Hab.*
- Sauvaigo, Cult. Littor. Méditerran. 35 (1894).—*Hab.*
- Barbosa Rodrigues, Palm. Mattogr. t. 4, 4 a (1898).
- Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvi. III. No. 5, p. 21 (1900).—*Hab.*
- Lindman, Veget. Rio Grande do Sul, 179 (1900).—*Hab.*
- Barbosa Rodrigues, Contrib. Jard. Bot. Rio de Janeiro, t. 2 (1901).
- *Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. 83-85, t. 63, 77 (1903).
- Karsten & Schenck, Veg.-Bild. i. t. 3 (1903); xi. t. 11, 19 (1913).—*Hab.*
- Wettstein, Veg. Südras. t. 32-34, 42 (1904).—*Hab.*
- Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xviii. 346 (1909).
- Gatin, Palm. 299 (1912).—*Hab.*
- Bull. Soc. Tosc.ortic. xxxviii. 108, t. 3 (1913).—*Hab.*
- Queensland Agric. Journ. xxx. t. 37 (1913).—*Hab.*
- Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ix. 173 (1917).—*Hab.*
- Rock, Orn. Trees Hawaii, t. 25 (1917).—*Hab.*
- Chodat, Vég. Parag. ii. 219 (1917).—*Hab.*
- plumosa** Hort.
- Bull. Soc. Tosc.ortic. xxxviii. 132, t. 4 (1913).—*Hab.*
- pulposa** Barb. Rodr.
- Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 69 (1903).—*Fr.*

COCOS

sapida Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Palm. Nov. Parag. t. 3 (1899).

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 77 (1903).

schizophylla Mart.

*Mart. Palm. i. tab. i; ii. t. 84, 85 (1823-50).

Barbosa Rodrigues, Pl. Nov. Jard. Bot. Rio de Janeiro, i. t. 3, fig. 2 (1891).—*Fr.**Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 90 (1903).—*Fr.*Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxiv. 537 (1916).—*Hab.***speciosa** Barb. Rodr.Barbosa Rodrigues, Contrib. Jard. Bot. Rio de Janeiro, t. 24 (1907).—*Fl.***stolonifera** Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Contrib. Jard. Bot. Rio de Janeiro, t. 4 (1901).

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 62 (1903).

Syagrus linearifolia Barb. Rodr.*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 73 (1903).—*Fr.***vinifera** Mart.Tribune Hort. iv. t. 142 (1909).—*Hab.***Weddelliana** Wendl.Florist, 1871, p. 115.—*Hab.*Garden, iii. 139 (1873).—*Hab.**Fl. des Serres, Ser. II. ix. t. 2000 (1873).—*Hab.*Gartenfl. xxxii. 242, 339 (1874).—*Hab.*

*Ill. Hort. xxii. t. 220 (1875).

Williams, Choice Stove & Greenh. Ornament. leaved Pl. Ed. 2, p. 163 (1876).—*Hab.**Kerchove, Palm. 94, t. 40 (1878).—*Hab.*

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1879, p. 283.

Rev. Hort. 1879, p. 434; 1900, p. 237.—*Hab.*Berge, Pflanzenphysiogn. 12 (1880).—*Hab.*Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 349; iii. 9 [1884-88].—*Hab.*

Jardin, iii. 31 (1889).

Rev. Hort. Belge, xvi. 219 (1890); xxv. 104 (1899).—*Hab.*

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 292 (1897).

Dammer, Palmenzucht u. Palmenpflege, 102 (1897).

Jackson in Mem. Boston Soc. Nat. Hist. v. t. 23 (1899).—*Veg.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 343 (1900); 1196 (1901); Stand Cycl. Hort. 813 (1914); 2441 (1916).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 565 (1900).—*Hab.*

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 250 (1900).

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 87 (1903).—*Fr.*Horticulture, vi. 210 (1907).—*Hab.*Journ. Hort. Ser. III. xiv. 77 (1912).—*Hab.*

Gatin, Palm. 298 (1912).

Queensland Agric. Journ. xxx. t. 39 (1913).—*Hab.*Möllers Deutsche Gärtner-Zeit. xxix. 280 (1914).—*Hab.***Weddellii** Drude

Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 90 (1881).

Wildmaniana Barb. Rodr.

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 75 (1903).

yatai Mart.

*D'Orbigny, Voy. Amér. Mérid. vii. iii. t. i, 30 (1847).

*D'Orbigny, Voy. Amér. Mérid. vii. iii. t. 9 (1847) in ic.; *Acrocomia totai* in textu.—*Hab.*

Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 94, 95 (1881).

Barbosa Rodrigues, Contrib. Jard. Bot. Rio de Janeiro, t. 3 (1901).—*Fr.*Gard. Chron. Ser. III. xxx. 370 (1901).—*Hab.**Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 69 (1903).—*Fr.*

Gartenwelt, x. 202 (1906).

Rev. Hort. 1910, p. 198, 200.

Thays, Jard. Bot. Buenos Aires, 159 (1910).—*Hab.*

Gatin, Palm. 290 (1912).

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xi. t. 21, 22 (1913).—*Hab.*

COCOS

yataiQueensland Agric. Journ. xxx. t. 38 (1913).—*Hab.*Chabaud, Palm. Côte d'Azur, 86 [1915].—*Hab.***CODARIUM** Sol.: *Dialium***acutifolium** AfzeliusAfzelius, Gen. Pl. Guin. tab. in tit. (1804).—*Fl.***nitidum** VahlKunth in Abh. Akad. Berlin, 1832, t. 2 (1833).—*Fl.***CODAZZIA** Karst. & Triana: *Delostoma***dentata** Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 119 (1862-69).

speciosa Karst. & Tr.

Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 4 (1858-61).

CODIA Forst.**incrassata** Pampan.

Ann. Bot. Roma, ii. t. 7 (1905).

montana Forst.Forster, Charact. Gen. Pl. t. 30 (1776).—*Fl.*Lamarck, Ill. ii. t. 314 (1797).—*Fl.*

Labillardière, Sert. Austr.-Caled. t. 46 (1825).

Baillon, Hist. Pl. iii. 381 (1872).—*Fl.*Baillon, Dict. Bot. ii. 115 (1880).—*Fl.***CODIAEUM** A. Juss.—Vide *Croton* (10)**bractiferum** Roxb.

Rumphius, Herb. Amboin. iv. t. 27 (1743); fide

Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

caudatum interruptum Hort.Crisp, Guide Friar Park, 131 (1914).—*Hab.***tortile** Hort.Crisp, Guide Friar Park, 131 (1914).—*Hab.***Cronstadti** Hort.Gartenfl. xxxi. 309 (1882).—*Veg.***cuneifolium** Pax & K. Hoffm.

Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt. 29 (1911).

Disraelii Hort.L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 817 (1914).—*Veg.***elegantissimum** BullIll. Hort. xxix. t. 469 (1882).—*Veg.***Hawkeri** Hort.Journ. Hort. Ser. III. lxi. 129 (1910).—*Hab.***illustris** Hort.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 351 [1884-88].

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 569 (1900).—*Hab.***interruptum** Hort.

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 345 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 817 (1914).—*Veg.***irregulatum** Hort.*Garten-Zeit. Berlin, ii. i, fig. 6 (1883).—*Veg.***lyratum** Linden & André

*Ill. Hort. xxiv. t. 293 (1877).

magnificum Linden

*Ill. Hort. xxix. t. 447 (1882).

Nestor Hort.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 517

[1884-88]; '1900' Suppl. 251 (1900).

Nevilleae Hort.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 352 [1884-88].

pictum Hook.

*Bot. Mag. lviii. t. 3051 (1831).

Gartenfl. xxxii. 276 (1884).—*Veg.***elongatum** Linden & André

*Ill. Hort. xxiv. t. 299 (1877).

maximum Hort.

*Belg. Hort. xix. 65 (1869).

taeniosum Hort.Gartenfl. xxxiv. 24 (1885).—*Hab.***recurvifolium** Hort.

Gartenfl. xxx. 344 (1881).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 351 [1884-88].

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 571 (1900).—*Veg.***roseo-pictum** AndréIll. Hort. xliii. 159 (1896).—*Veg.***spirale** Hort.

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 346 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 818 (1914).—*Veg.***triumphans Harwoodianum** W. Bull

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 354 [1884-88].

umbellatum Willd.Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 23 (1873).—*Fl.***undulatum** Cogn. & March.Florist, 1870, p. 207.—*Veg.*

CODIAEUM

undulatum*Cogniaux & March. Pl. Orn. i. t. 15 (1873).—*Veg.***van-Oosterzeel** Hort.

*Ill. Hort. xxx. t. 502 (1883).

variegatum Blume

Rheede, Hort. Mal. vi. t. 61 (1866); fide Fl. Brit.

Ind. v. 399.

Rumphius, Herb. Amboin. iv. t. 25 (1743); fide

Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Jussieu, Euphorb. t. 9 (1824).—*Fl.*Baillon, Euphorb. t. 16, fig. 26-35 (1858).—*Fl.*

*Nooten, Fl. Fr. Java, [t. 2] (1863).

Pflanzenfam. iii. v. 85 (1890).—*Veg.*

*Bois, Dict. Hort. 344 (1893-99).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 411 (1907).

—*Veg.*

Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 64, fig. 1 (1915).

Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 193 (1920).—*Veg.***aucubifolium** Hort.

*Belg. Hort. xxi. 102 (1871).

caudatum tortile Hort.Gartenfl. xxxiii. 19 (1884).—*Veg.***maximum** C. Lem.

*Ill. Hort. xiv. t. 534 (1867).

moluccanum Hort.L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 345 (1900).—*Veg.***ovalifolium** Hort.Gartenfl. xxiv. 221 (1875).—*Veg.***pictum appendiculatum** Celak.Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt. 27 (1911).—*Veg.***cornutum** AndréPflanzenreich, Euphorb.-Cluyt. 27 (1911).—*Veg.***crispum** Müll.-Arg.Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt. 27 (1911).—*Veg.***picturatum** Hort.Gartenfl. xxv. 375 (1876).—*Veg.***taeniosum** Müll.-Arg.

Rumphius, Herb. Amboin. iv. t. 26 (1743); fide

Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

volutum Hort.Gartenfl. xxiv. 61 (1875).—*Veg.***Veitchianum** Hort.Florist, 1870, p. 206.—*Veg.***Weismannii** Cogn. & March.*Cogniaux & March. Pl. Orn. i. t. 22 (1873).—*Veg.*Florist, 1873, p. 55.—*Veg.*

CODON

aculeatum Gaertn.Gaertner, Fruct. ii. t. 95 (1791).—*Fr.***Royenii** Linn.

*Buchoz, Herb. Col. Amér. [t. 45] (1783).

*Meerburg, Afb. Zeld. Gewass. t. 37 (1785).

*Meerburg, Pl. Rar. t. 37 (1789).

*Andrews, Bot. Rep. v. t. 325 (1803).

Pflanzenfam. iv. iii. A. 66 (1893).—*Fr.*

L. Schultze, Namaland & Kalahari, 203 (1907).

Pflanzenreich, Hydrophyllac. 170, 173 (1913).

Schenkii Schinz

Pflanzenreich, Hydrophyllac. 173 (1913).

CODONACANTHUS

pauciflorus NeesPflanzenfam. iv. III. B. 330 (1895).—*Fl.*

CODONANDRA

Calliandra**purpurea** Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 122 (1862-69).

CODONANTHE

Devosiana C. Lem.

*Ill. Hort. ii. t. 56 (1855).

Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 68 (1864).

Pflanzenfam. iv. III. B. 171 (1894).—*Fr.*

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. iii. t. 95

(1902).

florida Pampan.Bull. Soc. Tosc. Ort. xxxiii. 9 (1908).—*Hab.***gracilis** Mart.Linnaea, xxvi. t. 3, fig. 60 (1853-55).—*Fl.***Hookeri** C. Lem.

Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 18 (1864).

Pflanzenfam. iv. III. B. 138 (1893).—*Fl.*; 171

(1894).

CODONANTHE

picta C. Lem.

*Ill. Hort. iv. t. 144 (1857).

Uleana FritschKarsten & Schenck, Veg.-Bild. iii. t. 3, 6 (1905).
—*Hab.*CODONANTHEMUM Klotzsch: *Simochilus**puberulum* Klotzsch

*Dietrich, Fl. Univ. Neue Folge, t. 38 (1849).

CODONANTHUS G. Don: *Coinochlamys**alternifolius* Planch.

Hook. Ic. Pl. viii. t. 796 (1848).

Hooker, Niger Fl. t. 46 (1849).

CODONEMMA Miers

calycina Miers

Miers, Apocyn. S. Amer. t. 8 (1878).

CODONIUM Rohr: *Schoepfia**arborescens* VahlSkrivt. Nat. Selsk. Kjöbenhavn, Atlas, ii. i. t. 6
(1792).CODONOCARPUS A. Cunn.: *Gyrostemon**australis* A. Cunn.

Agric. Gaz. N. S. Wales, x. 1168, fig. 10 (1899).

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 414
(1909-13).*cotinifolius* F. Muell.F. Turner, Forage Pl. Austral., Dep. Agric.
N. S. Wales, 46 (1891).F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 414
(1909-13).

Pflanzenreich, Phytolaccac. 79 (1909).

CODONOCEPHALUM Fenzl

Peacockianum Aitch. & Hemsl.Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iii. t. 31,
32 (1888).CODONOPHORA Lindl.: *Paliavana**prasinata* Lindl.Linnaea, xxvi. t. 1, fig. 28 (1853-55).—*Fl.**Selloana* Hanst.

Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 64 (1864).

CODONOPSIS Wall.—Vide *Glossocomia**Bulleyana* ForrestJourn. Hort. Ser. III. lxiv. 237 (1912).—*Hab.**clematidea* C. B. ClarkeJourn. Hort. Ser. III. xxiii. 141 (1891); xxxi. 207
(1895); xli. 207 (1900).*convolvulacea* Kurz

Hook. Ic. Pl. xxiv. t. 2385 (1895).

*Bot. Mag. cxxxiv. t. 8778 (1908).

Gard. Chron. Ser. III. lvi. 137 (1915); lxxv. 109
(1919).*cordata* Hassk.

*Bot. Mag. lxxxix. t. 5372 (1863).

Draco Pampan.Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xvii. 734 (1910);
xviii. t. 7 (1911).*gracilis* Hook. f. & Thoms.

*Hooker f., Ill. Himal. Pl. t. 16, A (1855).

*Fl. des Serres, Ser. II. v. t. 1584 (1862-65).

graminifolia Lévl.

Léveillé, Cat. Ill. Pl. Seu Tchouen, t. 8 (1918).

Henryi Oliv.

Hook. Ic. Pl. xx. t. 1967 (1891).

inflata Hook. f. & Thoms.

*Hooker f., Ill. Himal. Pl. t. 16, C (1855).

javanica Hook. f. & Thoms.

*Hooker f., Ill. Himal. Pl. t. 16, B (1855).

lanceolata Benth. & Hook. f.Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.
Nippon), iii. t. 10 (1907).*ovata* Benth.

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 69 (1839).

Journ. Hort. Ser. III. xiii. 136 (1886); xxvii. 273
(1893).Gard. Chron. Ser. III. xviii. 311 (1895); xxii. 195
(1897); lxxv. 108 (1919).Pringsh. Jahrb. Bot. xlix. t. 5, fig. 18 (1911).—*Fl.*
Garden, lxxx. 329 (1916); lxxx. 312 (1917).—*Hab.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 567 (1918).

CODONOPSIS

rotundifolia Royle

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 62 (1839).

*Bot. Mag. lxxxii. t. 4942 (1856).

—*grandiflora* Hook.

*Bot. Mag. lxxxiii. t. 5018 (1857).

silvestris Kom.

Act. Hort. Petrop. xxv. t. 9 (1907).

subscaposa Kom.

Act. Hort. Petrop. xxix. t. 2 (1908).

tangshen Oliv.

Hook. Ic. Pl. xx. t. 1966 (1891).

*Bot. Mag. cxxxii. t. 8090 (1906).

Kew Bull. 1907, p. 9.

Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11, t.
125 (1912).—*Hab.**tubulosa* Kom.

Act. Hort. Petrop. xxix. t. 2 (1908).

vinciflora Kom.

Act. Hort. Petrop. xxix. t. 2 (1908).

viridiflora Hort.Bull. Ort. Bot. Napoli, i. 422, 423 (1903).—*Fl.*

Bull. Arboricult. Belg. 1904, p. 231.

CODONORCHIS Lindl.—Vide *Isotria**Lessonii* Lindl.

Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 125 (1846).

W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped.

Patag. 1896-99, viii. i. Bot. 324 (1904).

De Wildeman, Voy. Belgica, Bot. 1897-99, fig.
1-10 (1905).*Poeppigii* Lindl.Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires,
lxxxix. 256 (1920).

COELACHNE R. Br.

africana Pilg.R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-
12, Bot. i. ii. t. 15 (1916).*perpusilla* Thw.

Holtermann, Einfl. Klimas, t. 12, fig. 58 (1907).

pulchella R. Br.

*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 143 (1829).

Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 2 (1838).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 570
(1920).

COELACHYRUM Nees

poiflorum Chiov.

Ann. Ist. Bot. Roma, vii. t. 3 (1897).

COELANDRIA R. D. Fitzg.: *Dendrobium**Smilliae* R. D. Fitzg.*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i [t. 18]
(1875-95).COELARTHON Hook. f.: *Andropogon**Brandisii* Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxvi. t. 2517 (1897).

COELOBOGYNE Sm.: *Alchornea**ilicifolia* Sm.

Trans. Linn. Soc. London, xviii. t. 36 (1841).

A. Braun in Abh. Akad. Berlin, 1856, t. 1 (1857);
1859, t. 1, 2 (1860).Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IV. vii. t. 11 (1857);
xiii. t. 10 (1860).Baillon, Euphorb. t. 8, fig. 32-36 (1858).—*Fl.*

Gartenfl. vii. t. 223 (1858).

Ann. Nat. Hist. London, Ser. III. viii. t. 10
(1861).Karsten, Anat. Physiol. Pfl. i. 1843-63, t. 21
(1865); ii. 293 (1890).Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 255,
256 (1914).COELESTINA Cass.: *Ageratum**caerulea* Cass.

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 93 (1816-29).

COELIA Lindl.

alba Lindl.*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 3, fig. 1;
t. 5, fig. 22, 31 (1863).—*Fr.**Baueriana* Lindl.*Bauer & Lindl. Ill. Orch. Pl. Genera, t. 3,
1830-38).—*Fl.*

*Bot. Reg. xxviii. t. 36 (1842).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 22 (1913).

COELIA

*Baueriana*L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 819 (1914).—*Hab.**bella* Reichb. f.

*Bot. Mag. cviii. t. 6628 (1882).

*Warner & Will. Orch. Album, ii. t. 51 (1883).

Stein, Orchideenbuch, 149 (1892).—*Hab.*B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
p. 201 (1894).—*Hab.**Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 22 (1913).—*Fl.**macrostachya* Lindl.

Fl. des Serres, Ser. I. v. 447 b (1849).

Journ. Hort. Soc. London, iv. 115 (1849).—*Fl.*

*Bot. Mag. lxxix. t. 4712 (1853).

*Fl. des Serres, Ser. I. ix. t. 900 (1853-54).

*Lem. Jard. Fl. iv. t. 423 (1854).

Cottage Gard. xix. 149 (1858).

*Rev. Hort. 1878, p. 210.

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 575 (1900).—*Hab.*Journ. Hort. Ser. III. lxi. 315 (1910).—*Fl.**Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 22 (1913).—*Fl.*

*Orch. World, iii. 247 (1913).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxix. 365 (1914).

Gard. Chron. Ser. III. lxiv. 91 (1918).

triptera G. Don

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 13 (1910).

COELIDIUM Vog.

humile Schlecht.

Trans. S. Afr. Phil. Soc. xi. iii. t. 24 (1901).

COELOCARPUS Balf. f.

socotranus Balf. f.Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb.
xxx), t. 79 (1888).

COELOCARYON Warb.

cuneatum Warb.

Rev. Cult. Colon. xii. 130-132 (1903).

Preussii Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 10 (1897).

Warburg, Muskatnuss, t. 4, fig. 14 (1897).—*Fr.*COELOCLINE A. DC.: *Xylopia**acutiflora* DC.A. De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat.
Genève, v. t. 5 (1832).—*Veg.**polycarpa* A. DC.

Pharm. Journ. xvi. 399 (1857).

COELOCOCCLUS H. Wendl.

amicarum W. F. Wight

Contrib. U.S. Nat. Herb. ix. t. 45, 46 (1905).

carolinensis Dingl.Bot. Centralbl. viii. xxxii. 348, tab. (1887).—*Fr.*Ber. Deutsch. Bot. Ges. xiv. t. 10, fig. 1-3, 10
(1896).—*Fr.*Sadebeck, Kulturg. Deutsch. Kolon. Erzeugn.
17 (1899).—*Fr.*Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 846
(1911).—*Fr.*Rock, Orn. Trees Hawaii, t. 15 (1917).—*Hab.**salomonensis* Warb.Ber. Deutsch. Bot. Ges. xiv. t. 10, fig. 4-6, 11
(1896).—*Fr.*Sadebeck, Kulturg. Deutsch. Kolon. Erzeugn.
17 (1899).—*Fr.**vitiensis* Wendl.Ber. Deutsch. Bot. Ges. xiv. t. 10, fig. 7, 8, 12
(1896).—*Fr.*Sadebeck, Kulturg. Deutsch. Kolon. Erzeugn.
17 (1899).—*Fr.**Warburgii* HeimBull. Soc. Bot. France, 1903, l. 572-74 (1904).
—*Fr.*

COELODEPAS Hassk.

bantamense Hassk.Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 269
(1914).—*Fl.**calycinum* Bedd.

Beddome, Fl. Sylv. t. 320 (1873).

glanduligerum Pax & K. Hoffm.Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 269
(1914).—*Fl.**Wallichianum* Benth.

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1288 (1879).

COELOGLOSSUM Hartm.**albidum** Hartm.

- *Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 135 (1894).
 *L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 18 (1904).

bracteatum Parl.

- *S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 64, t. 15 (1907).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 552 (1913).

diphyllum Fiori & Paol.

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 98 (1898).

flagelliferum Maxim.

- Makino, Ill. Fl. Jap. i. t. 17 (1889).

viride Hartm.

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 85, fig. 671 (1849).—*Fl.*

- Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 23 (1867-86).—*Fl.*

- *Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes Marit., Orch. t. 13 (1868).

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 23 (1876).

- Pflanzenfam. ii. vi. 90 (1889).—*Fl.*

- G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 192, 206, 219 (1890).—*Fl.*

- *Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 135 (1894).
 Kerchove, Livre Orchid. 134 (1894).—*Fl.*

- *Schulze, Orchidac. t. 42 (1894).

- *Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 68 (1897).

- *G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 1, fig. 11 (1898).—*Fl.*

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 98 (1898).

- *Correvon, Alb. Orch. t. 8 (1899).

- Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 405 b (1901-5).

- *L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 19 (1904).

- Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 231 (1906).

- *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 139 (1906).

- *Senn, Alpen-Flora, ii. t. 139 (1906).

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 260 (1906).

- *E. G. Camus, Orchid. t. 23, fig. 748-56 (1908).

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 277 (1910).

- Heukels, Fl. Nederl. i. 590 (1911).

- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 29 (1913).—*Fl.*

- *Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 4 (1913).

- Pantu, Orchid. d. Romania, t. 26 (1915).

COELOGYNE Lindl.—Vide *Chelonanthera* (1)**anceps** Hook. f.

- Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2109 (1892).

- Pflanzenreich, Orch.-Coel. 40 (1907).

angustifolia A. Rich.

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xv. t. 6 (1841).

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1641 (1851).

angustifolia Wight

- Pflanzenreich, Orch.-Coel. 54 (1907).—*Fl.*

asperata Lindl.

- *Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 311 (1888).

- *Lindenia, xiii. t. 582 (1897).

- Pflanzenreich, Orch.-Coel. 74, 75 (1907).—*Fl.*

- Gard. Chron. Ser. III. xlii. 34 (1909); lxvii. 129 (1920).

- H. F. Macmillan, Handb. Trop. Garden. & Plant. 319 (1910).—*Hab.*

- Orch. World, i. 220 (1911).—*Hab.*

- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 24 (1913).—*Fl.*

- assamica** Linden & Reichb. f.

- *Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 134 (1865).—*Fl.*

barbata Griff.

- Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 291, fig. 2; t. 351 A, fig. 23 (1851).—*Fl.*

- *Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 143 (1884).

- Gard. Chron. xxv. 117 (1886).—*Fr.*

- Orchidophile, 1888, p. 154.—*Hab.*

- Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 6, p. 32 (1890).—*Fl.*

- *Lindenia, xvi. t. 735 (1901).

- Pflanzenreich, Orch.-Coel. 53, 81 (1907).—*Fl.*

- Oesterr. Gart.-Zeit. vi. 447 (1911).—*Fl.*

- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 24 (1913).—*Fl.*

- Orch. World, vi. 274 (1916).—*Fl.*

- Beccarii** Reichb. f.

- Nova Guinea, viii. t. 45 (1909).—*Fl.*

- Beyrodtiana** Schlechter

- Orchis, ix. 90, t. 6 (1915).—*Fl.*

COELOGYNE**bilamellata** Lindl.

- Ames, Orchidac. ii. 74 (1908).—*Fl.*

brachyptera Reichb. f.

- *Bot. Mag. cxi. t. 8582 (1914).

breviscapa Lindl.

- Pflanzenreich, Orch.-Coel. 53, 54 (1907).

brunnea Lindl.

- Gard. Chron. 1848, p. 71.—*Fl.*

***burfordensis** Hort.

- Gard. Chron. Ser. III. xlix. 331 (1911).

- Orch. World, iv. 197 (1914).

carnea Hook. f.

- Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2107 (1892).

chloroptera Reichb. f.

- *Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 235 (1890).

- Pflanzenreich, Orch.-Coel. 54 (1907).—*Fl.*

- Ames, Orchidac. ii. 72 (1908).

chrysotropis Schlechter

- Orchis, v. 58, Abb. 7 (1911).—*Fl.*

cinnamomea Teysm. & Binn.

- Pflanzenreich, Orch.-Coel. 48 (1907).—*Fl.*

- J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, ii. fig. 109 (1909).—*Fl.*

***Colmanii** Hort.

- Gard. Chron. Ser. III. xli. 108 (1907).—*Hab.*

- Orch. Rev. xv. 73 (1907).—*Hab.*

corrugata Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1639 (1851).

- *Bot. Mag. xcii. t. 5601 (1866).

- *Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 188 (1867).

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 356 [1884-88].—*Fl.*

- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 25 (1913).—*Fl.*

corymbosa Lindl.

- *Bot. Mag. cxiii. t. 6955 (1887).

- Gard. Chron. Ser. III. ii. 73 (1887).—*Fl.*

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 185 (1898).

- Pflanzenreich, Orch.-Coel. 59 (1907).—*Fl.*

- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 24 (1913).—*Fl.*

- Gard. Chron. Ser. III. lix. 159 (1916).—*Hab.*

- **maxima** Dean

- Pflanzenreich, Orch.-Coel. 59 (1907).—*Fl.*

cristata Lindl.

- *Bot. Reg. xxvii. t. 57 (1841).

- Paxt. Fl. Gard. iii. 171 (1852-53).—*Fl.*

- *T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Coelog. t. 4 (1857).

- *Gartenfl. viii. t. 245 (1859).

- *Linden, Pescatorea, t. 25 (1860).

- *Warner, Select Orch. Pl. Ser. I. t. 35 (1862-65).

- *Oudemans, Neerl. Plantentuin, ii. t. 31, 32 (1866).—*Hab.*

- *Fl. des Serres, Ser. II. vii. t. 1807 (1867-68).

- *Jennings, Orch. t. 7 (1875).

- Gard. Chron. vii. 597 (1877); Ser. III. iii. 489 (1888); xxxvii. 101 (1905); xlvii. 75 (1909); xlvii. Suppl. tab. p. 40 (1910).

- Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, t. 3, fig. 30 (1882).

- Bull. Soc. Tosc. Ort. x. 242 (1885).—*Hab.*

- *Orchidophile, 1885, p. 183; 1888, p. 212.

- Garden, xxx. 7 (1886); xxxiii. 265 (1888); xxxviii. 549 (1890); xli. 413 (1891).

- Garten-Zeit. Berlin, v. 341 (1886).

- Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. v. 5 (1887-88).

- Journ. Hort. Ser. III. xvi. 197 (1888); lvii. 537 (1908); lxviii. 360 (1914).—*Hab.*

- Jardin, iv. 280 (1890).

- *Rev. Hort. Belge, xvi. 85 (1890).

- Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 6, p. 34, 35 (1890).

- Journ. Orch. iii. 339 (1892).

- Stein, Orchideenbuch, 153 (1892).—*Hab.*

- *Bois, Dict. Hort. 344 (1893-99).

- *Kerchove, Livre Orch. t. 19, p. 291 (1894).—*Hab.*

- Linden, Orchid. Exot. 521 (1894).

- B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 204 (1894).—*Hab.*

- *R. Nielsen, Trop. Orch. Dyrkning, Kjöbenhavn, t. 2 (1895).

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Coelog. t. 1 (1897).—*Fl.*

- *Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 501 (1897).

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 184 (1898).

COELOGYNE**cristata**

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxiv. 42 (1899).

- Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 252 (1900).

- Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xvii. 109 (1902).

- Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xvi. 414 (1905).—*Hab.*

- Journ. New York Bot. Gard. vi. t. 26 (1905).

- Diels in Natur, iv. 39 [1907].—*Fl.*

- Velenovsky, Vergl. Morphol. Pl. ii. 664 (1907).

- Orchis, iii. 44 (1909).

- Orch. Rev. xviii. 169 (1910).—*Hab.*

- Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 836 (1911).—*Veg.*

- Neger, Biol. Pflanz. 168 (1913).—*Veg.*

- *Bot. Mag. cxxxix. t. 8477 (1913).

- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 24 (1913).—*Fl.*

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 710, 821, t. 24 (1914).

- Orch. World, v. 63 (1914).

- Schlechter, Orchideen, 136 [1914-15].—*Hab.*

- Horticulture (Boston), xxi. 361 (1915).—*Hab.*

alba Hort.

- *Warner & Will. Orch. Album, ii. t. 54 (1883).

- *Lindenia, iv. t. 173 (1888).

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Coelog. t. 1 A (1897).

- Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 253 (1900).—*Fl.*

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvii. 393, fig. 108 (1911).

- Tribune Hort. vii. t. 328 (1912).

- **Chatsworthii** Hort.

- Horticulture (Boston), iii. 218 (1906).—*Hab.*

Lemoniana Hort.

- *Orchidophile, 1888, p. 212.

maxima Reichb. f.

- *Garden, xxxi. 190 (1887).

- *Sander, Reichenbachia, i. 13, t. 6 (1888).

Cumingii Lindl.

- *Bot. Reg. xxvii. t. 29 (1841).

- *Bot. Mag. lxxviii. t. 4645 (1852).

- *Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 764 (1852-53).

- *Lem. Jard. Fl. iv. t. 337 (1853).

- *T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Coelog. t. 3 (1857).

- Pflanzenfam. ii. vi. 125 (1889).

- Kerchove, Livre Orch. 100 (1894).

- Pflanzenreich, Orch.-Coel. 3, 63 (1907).

- Oesterr. Gart.-Zeit. vi. 445 (1911).

- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 24 (1913).—*Fl.*

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2384 (1916).

cuprea Wendl. & Kränzl.

- *Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 263 (1893).

- Pflanzenreich, Orch.-Coel. 27 (1907).—*Fl.*

- cynochos** Parish & Reichb. f.

- Pflanzenreich, Orch.-Coel. 42 (1907).—*Fl.*

Dayana Reichb. f.

- Gard. Chron. xxvi. 44 (1886); Ser. III. xv. 695 (1894).

- *Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 247 (1887).

- *Wawra, Itin. Princ. S. Coburg, ii. 18 (1888).—*Fl.*

- Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 6, p. 43 (1890).—*Fl.*

- Kerchove, Livre Orch. 583 (1894).

- *Lindenia, xv. t. 687 (1900).

- Gartenwelt, iv. 425 (1900).

- Semaine Hort. iv. 483 (1900).—*Hab.*

- American Garden, xxiv. 241 (1903).

- Pflanzenreich, Orch.-Coel. 67 (1907).—*Fl.*

- Orch. World, i. 219 (1911); iv. 108 (1914).—*Hab.*

- Journ. Hort. Ser. III. lxiii. 532 (1911).—*Hab.*

- Horticulture (Boston), xv. 613 (1912).—

COELOGYNE

fimbriata

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 24 (1913).—*Fl.*

flaccida Lindl.

*Bot. Mag. lxi. t. 3318 (1834).

*Bot. Reg. xxvii. t. 31 (1841).

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 2 (1849).

*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Coelog. t. 1 (1857).

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xi. 141 (1896); xxi. 307 (1906).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 183 (1898).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 45 (1907).—*Fl.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 24 (1913).—*Fl.*

Schlechter, Orchideen, 139 (1914–15).—*Hab.*

flavida Wall.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 42 (1895); viii. t. 191 (1898).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 83 (1907).—*Fl.*

flexuosa Rolfe

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, ii. fig. 110 (1909).—*Fl.*

Foerstermannii Reichb. f.

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 63 (1907).—*Fl.*

Orch. World, ii. 172 (1912).—*Hab.*

formosa Schlechter

Orchis, vi. t. 25 (1912).—*Fl.*

fuliginosa Lodd.

*Bot. Mag. lxxv. t. 4440 (1849).

*Lem. Jard. Fl. i. t. 7 (1851).

*Miquel, Choix Pl. Jard. Buitenzorg, t. 25 (1863).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Coelog. t. 2 (1897).—*Fl.*

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 35, 37 (1907).

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, ii. fig. 102 (1909).—*Fl.*

Fürstenbergiana Schlechter

Orchis, viii. 134 (1914).—*Fl.*

fuscescens Lindl.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 181 (1898).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 42 (1907).—*Fl.*

brunnea Lindl.

*Bot. Mag. xci. t. 5494 (1865).

*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 104 (1867).

Oesterr. Gart.-Zeit. vi. 246 (1911).

Gardneriana Lindl.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 38 (1830).

*Paxt. Mag. vi. 73 (1839).

*Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 153 (1885).

Kerchove, Livre Orch. 299 (1894).

glandulosa Lindl.

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 63 (1907).—*Fl.*

graminifolia Parish & Reichb. f.

*Bot. Mag. xciv. t. 7006 (1888).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 45 (1907).—*Fl.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 24 (1913).—*Fl.*

Griffithii Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2108 (1892).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 41 (1907).

Hookeriana Lindl.

*Bot. Mag. civ. t. 6388 (1878).

*Lindenia, viii. t. 363 (1892).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 193 (1898).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 25 (1913).

Huettneriana Reichb. f.

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 45 (1907).—*Fl.*

humilis Lindl.

*Bot. Mag. xciii. t. 5674 (1867).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 6, p. 55 (1890).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 194 (1898).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 25 (1913).

incrassata Lindl.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, ii. fig. 100 (1909).—*Fl.*

integerrima Ames

*Bot. Mag. cxlvi. t. 8856 (1920).

kelamensis J. J. Sm.

Ic. Bogor. iv. t. 302 (1910).

Kingii Hook. f.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 38 (1895).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 63 (1907).—*Fl.*

lactea Reichb. f.

*Warner & Will. Orchid. Album, x. t. 459 (1893).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Coelog. t. 5 (1902).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 25 (1913).—*Fl.*

COELOGYNE

Lagenaria Lindl.

*Bot. Mag. lxxxix. t. 5370 (1863).

*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 107 (1867).

*Ill. Hort. xiv. t. 510 (1867).

*Fl. des Serres, Ser. II. xiii. t. 2386 (1880).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 357 [1884–88].

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 6, p. 56 (1890).—*Fl.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 25 (1913).

lamellata Rolfe

Orchis, ii. 4 (1907).—*Fl.*

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 30 (1907).—*Fl.*

Lawrenceana Rolfe

*Bot. Mag. cxxxiii. t. 8164 (1907).

Gard. Chron. Ser. III. xlvii. 335 (1910).

Orchis, vii. 59 (1913).—*Fl.*

lentiginosa Lindl.

*Bot. Mag. xcvi. t. 5958 (1872).

*Warner & Will. Orchid. Album, x. t. 442 (1893).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 54 (1907).—*Fl.*

longibracteata Hook. f.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 39 (1895).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 53 (1907).—*Fl.*

longifolia Lindl.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, ii. fig. 105 (1909).—*Fl.*

longipes Lindl.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 189 (1898).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 83 (1907).

Lowii Paxt.

D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 866 (1847–52).

*Paxt. Mag. xvi. 225 (1849).

*Linden, Pescatorea, t. 7 (1860).

lurida Linden & Cogn.

*Lindenia, xii. t. 532 (1896).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 24 (1913).—*Fl.*

lycastoides Kränzl.

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 33 (1907).—*Fl.*

maculata Lindl.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 53 (1830).

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 351, A, fig. 2 (1851).—*Fl.*

*Florist, 1851, p. 97 (1852).

*Bot. Mag. lxxxix. t. 4691 (1853).

*Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1470 (1861).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 195 (1898).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 25 (1913).

Massangeana Reichb. f.

*Floral Mag. N. Ser. 1879, t. 373.

Gard. Chron. xvii. 368, 369 (1882).

*Warner & Will. Orch. Album, i. t. 29 (1882).

*Bot. Mag. xciv. t. 6979 (1888).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 6, p. 43 (1890).—*Fl.*

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 11 (1895).—*Hab.*

*Lindenia, xii. t. 548 (1896).

*Rev. Hort. Belge, xxiv. 73 (1898).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Coelog. t. 4 (1899).

—*Fl.*

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 253 (1900).

—*Fl.*

Jardin, xix. 53 (1905).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 67, 75 (1907).—*Fl.*

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, ii. fig. 106 (1909).—*Fl.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 25 (1913).—*Fl.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 820 (1914).—*Hab.*

Orchis, ix. 169 (1915).—*Fl.*

Micholiziana Kränzl.

Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 256 (1892).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 33 (1907).—*Fl.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 25 (1913).—*Fl.*

micrantha Hook. f.

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 35 (1907).—*Fl.*

miniata Linn.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Coelog. t. 7 (1907).

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, ii. fig. 111 (1909).—*Fl.*

modesta J. J. Sm.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, ii. fig. 103 (1909).—*Fl.*

Mooreana Hort.

Orch. Rev. xvi. 329 (1908); xxiii. 49 (1915).

*Bot. Mag. cxxxvi. t. 8297 (1910).

Garden, lxxv. 107 (1911).—*Hab.*

COELOGYNE

Mossiae Rolfe

Gard. Chron. Ser. III. xv. 401 (1894).

Journ. Hort. Ser. III. xxviii. 365 (1894).—*Hab.*

Ann. Bot. 1896, p. 127. —*Hab.*

Orchis, ii. 3 (1907).—*Hab.*

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 51, 54 (1907).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 247 (1915).

nervosa A. Rich.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1638 (1851).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 63 (1907).—*Fl.*

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 246 (1915).

nitida Lindl.

Diels in Natur, iv. t. 1 [1907].—*Hab.*

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 59 (1907).—*Fl.*

occultata Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2104 (1892).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 186 (1898).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 58, 59 (1907).

ocellata Lindl.

*Bot. Mag. lxvi. t. 3767 (1839).

Journ. Hort. Ser. III. xiv. 273 (1887); lii. 25 (1906).

Oesterr. Gart.-Zeit. vi. 188 (1911).—*Hab.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 24 (1913).—*Fl.*

maxima Reichb. f.

*Floral Mag. N. Ser. 1879, t. 365.

*Lindenia, vi. t. 243 (1890).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 6, p. 45 (1890).—*Fl.*

Kerchove, Livre Orch. 305, 337 (1894).—*Fl.*

ochracea Lindl.

*Bot. Reg. xxxii. t. 69 (1846).

*Bot. Mag. lxxviii. t. 4661 (1852).

*Lem. Jard. Fl. iv. t. 342 (1853).

*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Coelog. t. 2 (1857).

*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 145 (1867).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 182 (1898).

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xvi. 414 (1905).—*Hab.*

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 59 (1907).—*Fl.*

—**conferta** Par. & Reichb. f.

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 30 (1874).

odoratissima Lindl.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1640 (1851).

*Bot. Mag. xc. t. 5462 (1864).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 357 [1884–88].—*Hab.*

*Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, iv. t. 89 (1898).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 54 (1907).—*Fl.*

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 245 (1915).

ovalis Lindl.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 41 (1895); viii. t. 187 (1898).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 35, 53 (1907).

Oesterr. Gart.-Zeit. vii. 3 (1912).

pandurata Lindl.

*Bot. Mag. lxxxiv. t. 5084 (1858).

*Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 121 (1863).

*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 160 (1867).

*Fl. des Serres, Ser. II. x. t. 2139 (1874).

*Warner & Will. Orch. Album, ii. t. 63 (1883).

*Lindenia, ii. t. 86 (1886).

Orchidophile, 1886, p. 363. —*Hab.*

Journ. Hort. Ser. III. xx. 425 (1890); xxx. 377 (1895); xlii. 275 (1901).—*Fl.*

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 6, p. 47 (1890).—*Fl.*

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 21, t. 58 (1894).

*Gartenfl. xlix. t. 1480 (1900).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. 135 (1901

COELOGYNE

pandurata

Gard. Mag. xxiii. No. 5, p. 302 (1916).

Parishii Hook.

*Bot. Mag. lxxxviii. t. 5323 (1862).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 75, 77 (1907).—*Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 24 (1913).—*Fl.*

peltastes Reichb. f.

*Lindenia, vi. t. 258 (1890).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 74 (1907).

Gartenwelt, xv. 86 (1911).

Oesterr. Gart.-Zeit. vii. 5 (1912).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 24 (1913).—*Fl.*

perakensis Rolfe

*Bot. Mag. cxxxiv. t. 8203 (1908).

pholidotoides J. J. Sm.

!c. Bogor. ii. t. 106 (1903).—*Fl.*

Orchis, ix. t. 211 (1915).—*Fl.*

plantaginea Lindl.

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 6, fig. 18, 20 (1863).—*Fr.*

Kerner, Pflanzenleben, ii. 78 (1891).—*Fr.*

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 83 (1895).—*Fr.*

praecox Lindl.

*Paxt. Mag. xiv. 7 (1848).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 196 (1898).

— **Wallichiana** Lindl.

*Gartenfl. ix. t. 283 (1860).

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1860, t. 9.—*Hab.*

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 6, p. 58 (1890).—*Fl.*

prolifera Lindl.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 190 (1898).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 83 (1907).

psittacina Reichb. f.

*Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 153 (1868).

pulchella Rolfe

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 81 (1907).—*Fl.*

pulverula Teyssm. & Binn.

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 67 (1907).—*Fl.*

Orchis, ix. 169 (1915).—*Fl.*

purpurascens Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2110 (1892).

pustulosa Ridl.

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 75 (1907).—*Fl.*

radiiferens Ames & Schweinf.

Ames, Orchidac. vi. t. 81 (1920).

Reichenbachiana T. Moore

*Bot. Mag. xciv. t. 5753 (1869).

Orchis, ii. 5 (1907).—*Hab.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 25 (1913).

rhizomatosa J. J. Sm.

Rec. Trav. Bot. Néerl. i. 146 (1904).—*Fl.*

Rhodeana Reichb. f.

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 48 (1907).—*Fl.*

Rochussenii De Vriese

*De Vriese, Illustr. Orchid. t. 1, 14 (1854).

*Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 85 (1856).

Teyssmannia, v. 256, t. 5 (1894).—*Fl.*

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 67, 69 (1907).—*Fl.*

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, ii. fig. 107 (1909).

Orchis, ix. 205 (1915).—*Fl.*

Rossiana Reichb. f.

*Bot. Mag. cxvii. t. 7176 (1891).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 48 (1907).—*Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 24 (1913).—*Fl.*

Rumphii Lindl.

Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 48 (1750); fide

Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Sandrae Kränzl.

Journ. Hort. Ser. III. xxvi. 313 (1893); xxxv. 451 (1897).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xiii. 361 (1893).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xvi. Proc.

p. lxxxix (1894); xxi. Proc. p. cxxxvi (1897-98).

—*Fl.*

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 17, t. 56 (1894).

Orchis, ii. 2 (1907).

Gartenwelt, xi. 486 (1907).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 80, 81 (1907).

Schlechter, Orchideen, 145 (1914-15).—*Hab.*

Sanderiana Reichb. f.

Journ. Hort. Ser. III. xxv. 59 (1892); xlv. 75 (1902).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 63 (1907).—*Fl.*

Orch. World, iii. 273 (1913).—*Hab.*

COELOGYNE

Sarrasinorum Kränzl.

Orchis, ii. 4 (1907).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 30 (1907).

Schilleriana Reichb. f.

*Bot. Mag. lxxxiv. t. 5072 (1858).

*Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 134 (1865).

*Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2302 (1876).

septemcostata J. J. Sm.

!c. Bogor. ii. t. 106 (1903).—*Fl.*

simplex Lindl.

!Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xix. t. 10, fig. 25 (1904).—*Fl.*

sparsa Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 235 (1890).

*Gartenfl. xlvii. t. 1442 (1897).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 54 (1907).—*Fl.*

Ames, Orchidac. ii. 70 (1908).—*Fl.*

speciosa Lindl.

*Bot. Reg. xxxiii. t. 23 (1847).

*De Vriese, Illustr. Orchid. t. 1, 10 (1854).

*Bot. Mag. lxxxi. t. 4889 (1855).

*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Coelog. t. 5 (1857).

Garden, xxxiii. 264 (1888).

Pflanzenfam. ii. vi. 66, 125 (1889).—*Fl.*

Kerchove, Livre Orch. 100 (1894).—*Fl.*

Teyssmannia, v. 256, t. 5 (1894).

*Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 494 (1897).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Coelog. t. 3 (1898).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 347 (1900).

Stand. Cycl. Hort. 820 (1914); 2388 (1916).

Orchis, ii. 4 (1907).—*Fl.*

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 3, 30 (1907).—*Fl.*

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, ii. fig. 101 (1909).—*Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 24 (1913).—*Fl.*

— **albicans** Veitch

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Coelog. t. 3 A (1903).

stenochila Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2106 (1892).

suaveolens Hook. f.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 40 (1895).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 54 (1907).—*Fl.*

sulfurea Reichb. f.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, ii. fig. 108 (1909).—*Fl.*

sumatrana J. J. Sm.

Orchis, ix. 207 (1915).—*Fl.*

Swaniana Rolfe

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 105, t. 92 (1894).

*Bot. Mag. cxxiv. t. 7602 (1898).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 67 (1907).—*Fl.*

Orchis, ix. 207 (1915).—*Fl.*

testacea Lindl.

*Bot. Mag. lxxx. t. 4785 (1854).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 67 (1907).—*Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 25 (1913).—*Fl.*

Orchis, ix. 209 (1915).—*Fl.*

Thuniana Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 46 (1855).

tomentosa Lindl.

*Wawra, Itin. Princ. S. Coburg, ii. t. 17 (1888).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 6, p. 52 (1890).—*Fl.*

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 67 (1907).—*Fl.*

Orch. World, v. 64 (1914).—*Fl.*

Orchis, ix. 167 (1915).—*Fl.*

Treutleri Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2105 (1892).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 35 (1907).—*Fl.*

trifida Reichb. f.

*Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 155 (1868).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 54 (1907).—*Fl.*

trinervis Lindl.

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 48 (1907).—*Fl.*

triplicatula Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 166 (1870).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 35 (1907).—*Fl.*

triptera Brongn.

Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 42 (1826).

trisaccata Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 351, A, fig. 30 (1851).—*Fl.*

COELOGYNE

tumida J. J. Sm.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, ii. fig. 104 (1909).—*Fl.*

uniflora Lindl.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. 43 (1895); viii. t. 192 (1898).

Veitchii Rolfe

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxi. 187 (1896).

Gartenfl. xlvii. 586 (1897).

*Bot. Mag. cxxvii. t. 7764 (1901).

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 72 (1907).—*Fl.*

Orch. World, v. 81 (1915).

Orchis, ix. 167 (1915).—*Fl.*

venusta Rolfe

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 72 (1907).—*Fl.*

*Bot. Mag. cxxxv. t. 8262 (1909).

Orchis, ix. 211 (1915).—*Fl.*

vermicularis J. J. Sm.

!c. Bogor. iii. t. 204 (1906).

Wallichiana Lindl.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 54 (1830).

*Horticulteur Univ. i. 1 (1839).

*Paxt. Mag. vi. 25 (1839).

*Bot. Reg. xxvi. t. 24 (1840).

*Bot. Mag. lxxvi. t. 4496 (1850).

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 351, B, fig. 4 (1851).—*Fl.*

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1856, p. 79.

*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Coelog. t. 6 (1857).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 25 (1913).—*Fl.*

COELOSOMA Maxim.

draboides Maxim.

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 14 (1889).

COELOPLEURUM Ledeb.

actaeifolium Coult. & Rose

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, ii. 646 (1913).

Gmelinii Ledeb.

Bot. Gaz. xii. 63 (1887).—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 520 (1897).

longipes Coult. & Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. 141 (1900).—*Fr.*

COELOSOMA Val.

salicifolia Val.

!c. Bogor. iii. t. 279 (1909).

COELORRHACHIS Brongn.: *Rottboellia***cylindrica** Nash

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, i. 112 (1913).

muricata Brongn.

Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas Phan. t. 14 (1826).

rugosa Nash

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep.

New Jersey State Mus. 1910), t. 6 (1911).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, i. 112 (1913).

COELOSOMA Bl.

decipiens Baill.

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 145 (1901).

paniculatum F. Muell.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 251 (1909-13).

reticulatum Benth.

Pflanzenfam. iv. 137 (1891).—*Fl.*

COELOSOMA Benth.

borneensis Becc.

Beccari, Malesia, iii. t. 29 (1887).

Griffithii Benth.

Journ. Linn. Soc., Bot. xiv. t. 16, fig. 43-50 (1875).—*Fl.*

sumatrana Becc.

COFFEA Linn.—Vide *Lachnastoma***acuminata** Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 214 (1799).

*Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 523 (1818).

affinis De Wild.

De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 61 (1906).

alpestris Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1040 (1843-45).

*Wight, Spicil. Neilgherr. i. t. 100 [1846].

arabica Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 279 (1758).

Linnaeus (Diss. 1761), Arnoenit. vi. t. 2 (1764).

*Regnault, Bot. iii. 135 (1774).

*J. Ellis, Coffee, tab. (1774).

*Bergius, Mat. Med. i. t. 111, t. 375 (1778).

*Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 375 (1782).

C. J. Gentil, Diss. Caffé, frontisp. (1787).

Gaertner, Fruct. i. t. 25 (1788).—*Fr.*

*Plantarum Indig. & Exot. Ic. i [t. 15] (1788).

*Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 130 (1789).

Bordiga, Stora Pianta Forest. i. t. 19 (1791).

*Woodville, Med. Bot. Suppl. t. 230 (1794); Ed. 3, i. t. 70 (1832).

Lamarck, Ill. i. t. 160, fig. 1 (1797).

*Naturalist's Pocket Mag. vi [t. 17] (1800).

*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. v. t. 451 (1800).

*Mirbel, Hist. Nat. Pl. xiv. t. 88 [1802-6].

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 29 (1807).

*Tussac, Fl. Antilles, i. t. 18 (1808).

*Willdenow in Mag. Gesellsch. Naturf. Freunde Berlin, iv. t. 6 (1810).

*Bot. Mag. xxxii. t. 1303 (1810).

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iv. 306 (1814).

*Chaumeton, Fl. Méd. ii. t. 85 (1815).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 99 (1816-29).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 426 (1817).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. v. t. 285 (1821).

*Roques, Phytogr. Médic. ii. t. 96 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 74 (1835).

*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. v. t. 94 (1822).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, ix. t. 32 (1825).

Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 10 (1827).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 5 (1828).

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 257 (1828).

*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, viii. t. 564 (1829).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iii. t. 206 (1829).

*Zenker & Schenk, Merkant. Waarenk. i. t. 19 (1831).

Mém. Soc. Hist. Nat. Paris, v. t. 16 (1834).—*Fl.*

*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. iii. t. 182 (1836).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 53 (1838).

*Burnett, Pl. Util. i. t. 7, a (1842).

Lindley, Veg. Kingd. 761 (1846).

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 63 (1846).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 239 (1848).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 239 (1849).

*E. Hamilton, Fl. Homoeopath. i. t. 23 (1852).

*Archer, Pop. Econ. Bot. et Profitable Pl. t. 1, fig. 2 (1853).

*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 127 b (1854).

Schacht, Lehrb. Anat. Phys. Gew. ii. 125 (1860).—*Veg.*

Berg, Charakt. t. 44, fig. 344 (1861).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 24 (1861).—*Veg.*

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 133 [1862-74].

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 161 (1863).

Marchand, Coffea arabica, t. 1-4 (1864).

Baillon, Adans. v. t. 1-4 (1864-65).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 11, fig. 4 [1865].

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 45; viii. t. 25 (1870).

Nature, ii. 126 (1870).

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1870, p. 192, t. 5 (1871).

Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 17 (1872).—*Fl.*Nobbe, Handb. Samenkunde, 104 (1876).—*Fr.*

Gard. Chron. vi. 105 (1876).

*Blanco, Fl. Filip. t. 53 (1878-80).

*Bentley & Trim. Med. Pl. ii. t. 144 (1878).

Baillon, Dict. Bot. ii. 121, 122 (1880).

COFFEA**arabica**

Baillon, Hist. Pl. vii. 275-77 (1880).

Berge, Pflanzenphysiogn. 81 (1880).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1195 (1880-83).—*Fr.*

Mart. Fl. Bras. vi. v. t. 11 (1881).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 12, fig. 70 (1881).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A, p. 88 (1882); Ausgb. B, p. 188 (1884).

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, iv. t. 6, fig. 49-51 (1884).—*Fl.*

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1079, 1080 (1884).

Christy, New Commerc. Pl. & Drugs, No. 7, p. 78 (1884).—*Veg.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. ix. 316 (1884).

*Zippel, Auslând. Handels- & Nährpfl. t. 1 (1885).

*Köhler, Med. Pfl. i [t. 55] (1887).

*Dujard.-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 119, t. 10 (1889).

Pflanzenfam. iv. 103 (1891).

Lubbock, Seedlings, ii. 71 (1892).—*Veg.*Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 35 (1892).—*Hab.*

*Bois, Dict. Hort. 345 (1893-99).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 125 (1894-96).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 777 (1895).—*Fr.*

*Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 143 (1895).

Sadebeck, Kultur. Deutsch. Kolon. Erzeugn. 138, 139 (1899).

*Zippel, Auslând. Kulturpfl. Atlas, Ed. 4, Abt. 1, t. 3 (1899).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 348 (1900); Stand. Cycl. Hort. 823 (1914).

*Villard, Fleurs, t. 26 (1900).

Rev. Hort. 1900, p. 388.—*Hab.*

Preuss, Exped. Centr.- & Südamer. 347, 352 (1901).

Rev. Cult. Colon. viii. 2, 3, 5 (1901).

*De Janville, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 1, 2 (1902).

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. i. t. 15 (1903).—*Hab.*Wettstein, Veg. Südras. t. 40 (1904).—*Hab.*Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. ii. 177 (1905).—*Fl.*

Agric. Prat. Pays Chauds, vi. i. 450, 453 (1906).

De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 67-70 (1906).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 643 (1907).

Agric. Colon., Ital. ii. 2 (1908).

Pittier, Ensayo Pl. Usual. Costa Rica, t. 11 (1908).—*Hab.*

Charabot, Prod. Vég. Col. Franç. 90, 91 (1908).

*Warburg, Kulturpfl. Weltwirtsch. 170, 176 (1908).

Beille, Bot. Pharm. ii. 1112, 1113 (1909).

Jaarb. Dept. Landb. Nijverh. Hand. Nederl.-Ind. 1909, p. 186 (1910).—*Hab.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 759 (1911).

McClelland in Rep. Porto Rico Agric. St. t. 3 (1911).—*Hab.*

Hartwich, Menschl. Genusmittel, 274-76 (1911).

Pammel, Man. Poison. Pl. 743 (1911).

*Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 30, fig. 2 (1912).

Capus & Bois, Prod. Colon. 184, 185 (1912).

Hubert, Fruits Pays Chauds, 427, 431 (1912).

Koorders, Exkursionsfl. Java, ii. t. 11 (1912).—*Hab.*

Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 669 (1912).

Tropenpfl. xvi. 247 (1912).—*Hab.*

Rotschnek in Természett. Közl. (Journ. Nat. Sc.), xlv. 26 (1913).

May in Rep. Porto Rico Agric. St. t. 1 (1913).—*Hab.*

Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xxiv. 297, 298 (1915).

Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 50 (1915).

Rev. Gén. Bot. xxvii. 132 (1915).—*Fr.*

Britton, Fl. Bermuda, 364 (1918).

Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, ii. 191, 232 (1918).

COFFEA**arabica**

Prudhomme, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 4, 6 (1920).

—**angustifolia** Miq.Teysmannia, xviii. 224 (1907).—*Veg.*—**bullata** Van GorkomVan Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, ii. 199 (1918).—*Hab.*—**columnaris** Ottolond.Teysmannia, xviii. 230 (1907).—*Hab.*—**laurina** Van GorkomVan Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, ii. 198 (1918).—*Hab.*—**monosperma** Cramer

Teysmannia, xviii. 221 (1907).

—**rotundifolia** CramerTeysmannia, xviii. 225 (1907).—*Veg.***Arnoldiana** De Wild.

De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 74 (1906).

aruwimiensis De Wild.

De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 64-66 (1906).

Bull. Agric. Congo Belge, iv. 933, 938 (1913).—*Hab.***Augagneuri** DubardAgric. Prat. Pays Chauds, vi. ii. 520 (1906).—*Veg.***australis** Vell.

Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 13 (1827).

bengalensis Roxb.

*Bot. Mag. lxxxii. t. 4917 (1856).

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, iv. t. 6, fig. 53 (1884); viii. t. 23, fig. 1 (1890).—*Fl.*Buick in Nat. Tijdschr. Nederl. Ind. xlix. 544 (1890).—*Fl.*Bot. Jaarb. Gent, iii. t. 3, fig. 8 (1891).—*Fl.*—**glabra** Val.

Ic. Bogor. ii. t. 141 (1904).

biflora Vell.

Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 16 (1827).

Bonnierii Dubard

Agric. Prat. Pays Chauds, v. i. 96 (1905).

canephora PierreJaarb. Dept. Landb. Nijverh. Hand. Nederl.-Ind. 1909, p. 191 (1910).—*Hab.*

Pflanzer, x. Beih. No. 3, t. 11, 12 (1914).

Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, ii. 209 (1918).—*Hab.*—**crassifolia** É. Laurent

De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 76 (1906).

—**Hinautii** Pierre

De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 100 (1906).

—**kouilouensis** Pierre

De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 101 (1906).

Bol. Agric. São Paulo, Ser. XI. x. 923 (1910).

Bull. Agric. Congo Belge, vi. 37 (1915).—*Hab.*—**opaca** PierreAgric. Prat. Pays Chauds, iv. 117 (1904).—*Hab.*

Charabot, Prod. Vég. Col. Franç. 102 (1908).

—**sankuruensis** De Wild.

De Wildeman, Miss. É. Laurent, i. 331, 332; ii. t. 77 (1906).

Bol. Agric. São Paulo, Ser. XI. x. 924, 925 (1910).

Bull. Agric. Congo Belge, iv. 931, 935, 937, 939 (1913); vi. 36 (1915).—*Hab.***ciliata** Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 216 (1799).

congensis Froehn

Agric. Prat. Pays Chauds, vi. i. 459 (1906).

Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, ii. 211 (1918).—*Hab.*—**Chalotii** Pierre

De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 71, 72 (1906).

Bol. Agric. São Paulo, Ser. XI. x. 926-27 (1910).

—**oubanghiensis** Pierre

De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 103 (1906).

—**subsessilis** De Wild.

De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 73 (1906).

densiflora Bl.

Indische Mercuur, xxiii. No. 15, p. 235 (1888).

Teysmannia, xi. 29 (1900).

Dewevrei De Wild. & Dur.

De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 75 (1906).

COFFEA

- Dewevrei**
Bull. Agric. Congo Belge, iv. 932, 941 (1913).—*Hab.*
- divaricata** K. Schum.
De Wildeman, *Études Fl. Bangala & Ubangi*, 44 (1911).
Bull. Soc. Bot. Belg. li. iii. t. 32 (1913).
- Dybowskii** Pierre
De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 105 (1906).
- Engleri** K. Krause
Engl. Jahrb. xxxix. 547 (1907).
- excelsa** A. Chev.
Chevalier, Afr. Centr. Franç. 169 (1907).
Jaarb. Dept. Landb. Nijverh. Hand. Nederl.-Ind. 1907, p. 83 (1908); 1910, p. 145 (1911); 1914, p. 90, 92 (1915).—*Hab.*
Bull. Agric. Congo Belge, iv. 931 (1913).—*Hab.*
-Philippine Agric. Rev. ix. 132, t. 4 (1916).—*Hab.*
Teymannia, xxvii. 211, 215 (1916).
Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, ii. 207 (1918).—*Hab.*
- foveolata** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 216 (1799).
- Gallienii** Dubard
Agric. Prat. Pays Chauds, v. i. 94 (1905).
- grumeloides** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1041 (1843-45).
*Wight, Spicil. Neilgherr. i. t. 101 [1846].
- guianensis** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 57 (1775).
- Humboldtiana** Baill.
Capus & Bois, Prod. Colon. 209 (1912).—*Fr.*
- Klainei** Pierre
De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 102 (1906).
- Laurentii** De Wild.
Gard. Chron. Ser. III. xxxiii. 306 (1903).—*Hab.*
- lepidophloia** Miq.
Teymannia, xi. 34 (1900).
Indische Mercuur, xxiii. No. 15, p. 236 (1900).
- liberica** Hiern
Gard. Chron. vi. 105 (1876).
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 24 (1876).
Kew Rep. 1876, p. 10 (1877).
Christy, New Commerce. Pl. No. 1, p. 2 (1878).
*Cruwell, Liberian Coffee in Ceylon, t. 1, 2 (1878).
Sempervirens, viii. 369 (1879).
Florist, 1880, p. 50.
Gartenfl. xxix. 88 (1880).
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, iv. t. 6, fig. 52 (1884).—*Fl.*
Rev. Hort. 1890, p. 104, 105.
Pflanzenfam. iv. iv. 103 (1891).—*Fl.*
Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 34 (1892).—*Hab.*
Sadlebeck, Kulturpfl. Deutsch. Kolon. Erzeugn. 139 (1899).—*Fr.*
Koorders, Bot.-Syst. Opmerk. Koffievruchten, tab. (1901).
Rev. Cult. Colon. viii. 2, 3, 5 (1901).
Malpighia, xvii. t. 17 (1903).—*Veg.*
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. i. t. 16 (1903).—*Hab.*
Meded. 's Lands-Pl. Buitenzorg, xlv. 38-41, 43, 46 (1901); lxvi. 76, 78 (1903).
Flora, xcv. 64, t. 1 (1905).—*Veg.*
Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. ii. 177 (1905).—*Fl.*
Agric. Prat. Pays Chauds, vi. ii. 242, 243 (1906); viii. 1. 451 (1908).
De Wildeman, Miss. É. Laurent, i. 301; ii. t. 104 (1906).
H. H. Johnston, Liberia, i. 401 (1906).—*Hab.*
Charabot, Prod. Vég. Col. Franç. 95 (1908).
Pittier, Ensayo Pl. Usual. Costa Rica, t. 12 (1908).—*Hab.*
Tschirch, Handb. Pharmakog. i. 48 (1908).—*Hab.*
Warburg, Kulturpfl. Weltwirtschaft, 168, 173, 177, 178, 180, 184, 185 (1908).
Tribune Hort. v. t. 205 (1910).
Hartwich, Menschl. Genusmittel, 276, 287, t. 10 (1911).
Philippine Journ. Sc., Chem. & Geol. vi. 329, t. 7 (1911).—*Hab.*

COFFEA

liberica

- L. Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und Kultur), iv. i. t. 59, 60 (1911).—*Hab.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 758 (1911).
Capus & Bois, Prod. Colon. 203, 228, 229, 231, 233 (1912).
Rotschnek in Természett. Közl. (Journ. Nat. Sc.), xlv. 27 (1913).
Bull. Agric. Congo Belge, iv. 941 (1913).—*Hab.*
Bull. Appl. Bot. viii. App. 13, p. 100 (1915).—*Hab.*
Philippine Agric. Rev. ix. 210, t. 7 (1916).—*Hab.*
Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, ii. 231 (1918).—*Fr.*
Prudhomme, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 4, 6 (1920).
- longifolia** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 218 (1799).
- madurensis** Teysm. & Binn.
Indische Mercuur, xxiii. No. 15, p. 235 (1900).
Teymannia, xi. 31 (1900).
- mauritaniana** Lam.
Lamarck, Ill. i. t. 160, fig. 2 (1797).
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 415, a (1897).
- meridionalis** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 14 (1827).
- microcarpa** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 218 (1799).
- Mogenetii** Dubard
Agric. Prat. Pays Chauds, v. i. 100 (1905).
- nitida** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pav. Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 217 (1799).
- occidentalis** Jacq.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 47 (1763).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 68 [1780].
Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 6 (1789).
- occidentalis** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 12 (1827).
- paniculata** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 58 (1775).
- Pervilleana** Grandid.
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 415 (1897).
- porophylla** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 11 (1827).
- quillou** Hort.
Gorter in Jaarb. Dept. Landb. Nijverh. Hand. Nederl.-Ind. 1909, p. 189 (1910); 1910, p. 144 (1911); 1911, p. 371 (1912).—*Hab.*
Philippine Agric. Rev. ix. 132, t. 2 (1916).—*Hab.*
- racemosa** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 214 (1799).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 383 (1813).
- robusta** Linden
Gard. Chron. Ser. III. xxviii. 311 (1900).—*Hab.*
Dep. Landb. Suriname, Verslag, 1908, p. 43 (1909).—*Hab.*
Bull. Soc. Belg. Études Colon. xviii. 109, 110, 114 (1911).
Agric. Prat. Pays Chauds, xiii. 1. 445 (1913).—*Hab.*
Bull. Agric. Congo Belge, iv. 933, 939 (1913).
Trop. Agric. xlv. No. 2, p. 74, 76 (1915); li. No. 4, p. 218 (1918).
Philippine Agric. Rev. ix. 132, t. 3 (1916).—*Hab.*
Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, ii. 204 (1918).—*Hab.*
Prudhomme, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 5 (1920).
- rosea** Moc. & Sessé
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 479 (1874).
- Royauxii** De Wild.
De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 78 (1906).
- Schumanniana** Busse
Tropenpfl. vi. 143 (1902).
- sessilis** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 20 (1827).
- silvestris** Willd.
*Buchoz, Herb. Col. Amér. [t. 90, 91] (1783).
- spicata** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 286 (1818).
- stenophylla** G. Don
*Bot. Mag. cxxii. t. 7475 (1896).
Kew Bull. 1896, p. 190.

COFFEA

stenophylla

- De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 62-64 (1906).
Teymannia, xviii. 292 (1907).—*Veg.*
Bol. Agric. São Paulo, Ser. XI. x. 920 (1910).
Capus & Bois, Prod. Colon. 209 (1912).—*Fr.*
Trop. Agric. xlv. No. 2, p. 74 (1915).
- stipulata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 17 (1827).
- subsessilis** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 215 (1799).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 792 (1828).
- travancorensis** Wight & Arn.
*Bot. Mag. cx. t. 6749 (1884).
*Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, iii. t. 53 (1895).
- truncata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 15 (1827).
- ugandae** Hort.
Gorter in Jaarb. Dept. Landb. Nijverh. Hand. Nederl.-Ind. 1909, p. 190 (1910).—*Hab.*
Cramer in Jaarb. Dept. Landb. Nijverh. Hand. Nederl.-Ind. 1914, p. 90 [b] (1915).—*Hab.*
- umbellata** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 215 (1799).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 192 (1805).
- umbellata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 19 (1827).
- verticillata** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 217 (1799).
- verticillata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 18 (1827).
- Wightiana** Wall.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1598 (1850).
- COGNIAUXIA** Baill.
podolaena Baill.
De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 6 (1898).
Bull. Ort. Bot. Napoli, 332 (1902).
- trilobata** Cogn.
De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 5 (1898).
- COGSWELLIA** Spreng.: *Lomatium*
daucifolia M. E. Jones
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 632 (1913).
- foeniculacea** Coult. & Rose
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 632 (1913).
- orientalis** M. E. Jones
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 631 (1913).
- platycarpa** M. E. Jones
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 335 (1915).
- COHNIA** Reichb. f.: *Cohniella*
quetketioides Reichb. f.
Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 100 (1858).
- COHNIELLA** Pfitz.—Vide *Cohnia*
- COINCYA** Rouy: *Enarthrocarpus*
rupestris Rouy
Coincy, Eclog. Pl. Hispan. i. t. 2, 3 (1893).
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. i [t. 24] (1895); fasc. 5, t. 105 (1896).
Pflanzenreich, Crucif.-Brass. 148 (1919).
- COINOCHELAMYS** T. Anders.—Vide *Codonanthus*
angolana Sp. Moore
Journ. of Bot. xiv. t. 182 (1876).
- hirsuta** T. Anders.
Journ. of Bot. xiv. t. 182 (1876).
- COINOGEYNE** Less.: *Jaumea*
carnosa Less.
Linnaea, vi. t. 6, fig. c, 11-14 (1831).—*Fl.*
- COIX** Linn.—Vide *Lithagrostis*
agrestis Lour.
*Useful Pl. Jap. i. t. 20 (1895).
- exaltata** Jacq.
*Jacquin, Ecl. Gram. t. 40 (1813).
- lacryma** Linn.
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 285 d (1808).
Jaume St.-Hilaire in Journ. de Bot. i. t. 3 (1808).

COIX

lacryma

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. t. 6 (1811).
P. Beauvais, Agrost. t. 24, fig. 5 (1812).—*Fl.*
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 24 (1822).
*Bot. Mag. li. t. 2479 (1824).
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 5 (1827).
Kunth, Enum. Pl. i. ii. t. 3, 4 (1835).
Schnizlein, Iconogr. i. t. 42 b (1845).
Acta Univ. Lund, 1867, iv. t. 2 (1867-68).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 11 (1867-86).—*Fl.*
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 610 (1868).
Mart. Fl. Bras. ii. ii. t. 10 (1871).
*Blanco, Fl. Filip. t. 188 (1878-80).
Baillon, Dict. Bot. ii. 126 (1880).
Berge, Pflanzenphysiogn. 220 (1880).—*Hab.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 358 [1884-88].—*Hab.*
A. H. Church, Food-Grains India, 61 (1886).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xi. 460 (1886).
Pflanzenfam. ii. ii. 18 (1887).
Duthie, Fodder Grasses, t. A (1888).
Flora, lxxvii. t. 1, fig. 3 (1892).—*Fr.*
Baillon, Hist. Pl. xii. 185 (1894).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 13 (1895).
*Useful Pl. Jap. i. t. 20 (1895).
Husnot, Gram. t. 33 (1896-99).
Lochman, Phot. Med. Pl. t. 7 (1898).
Bull. Econ. Indo-Chine, N. Ser. xlviii. 1142 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 530 (1906).
Beille, Bot. Pharm. ii. 46 (1909).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iv. Suppl. t. 2 (1913).—*Fr.*
—**stenocarpa** Oliv.
Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1764 (1888).
Kew Bull. 1888, p. 144.

lachryma-Jobi Linn.

- Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 9, fig. 1; t. 75 (1747); vi. t. 1, fig. 1, t. 75 (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 280 (1758).
*Regnault, Bot. ii. 27 (1774).
Lamarck, Ill. v. t. 750 (1797-1810).
Journ. de Bot. i. t. 3, fig. 4 (1808).—*Veg.*
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. iii. t. 242, 243 (1836-50).
Miquel, Fl. Ned. Ind. iii. t. 41 (1855).—*Fl.*
Lisboa, Bombay Grasses, 41 (1896).
Greshoff in Indische Mercur, xx. No. 3, tab. (1897).
Greshoff, Nutt. Ind. Pl. t. 33 (1897).
Queensland Agric. Journ. iv. t. 91 (1899).—*Hab.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 349 (1900); Stand. Cycl. Hort. 824 (1914).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 20, p. 14 (1900).
Contrib. U.S. Nat. Herb. viii. t. 29 (1903).
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. i. 17 (1903).—*Fl.*
Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 20 (1904).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 823 (1911).—*Fl.*
Hitchcock, Text-Book Grasses, 162 (1914).
Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 54, fig. 7 (1915).
Gager, Fundam. Bot. 446 (1916).—*Fl.*
Teysmannia, xxix. 454 (1918).
U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 287 (1920).
—**gigantea** Stapf
Rheede, Hort. Mal. xii. t. 70 (1703); fide Fl. Brit. Ind. vii. 100.
Ouwehandii Koord.
Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. i. t. 20 (1919).

COLA Schott—Vide *Courtemia*, *Siphoniopsis***acuminata** R. Br.

- *Bot. Mag. xciv. t. 5699 (1868).
*Christy, New Commenc. Pl. & Drugs, No. 8, p. 5 (1885).—*Fr.*

COLA

acuminata

- *Heckel, Kolas Afric. (Ann. Inst. Col. Marseille, i), 22, 24, 41, 97, 103, t. 1, 2, 3 (1893).
Pflanzenfam. iii. vi. 98 (1893).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 275 (1894-96).
*Köhler, Med. Pfl. iii [t. 235, 236] (1898).
Sadebeck, Kulturg. Deutsch. Kolon. Erzeugn. 151 (1899).
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. v. Sterculiac. 125, 126 (1900).
Notizbl. Bot. Gart. Berlin, iii. t. 1 (1900).—*Fr.*
Pharm. Journ. Ser. IV. x. 665, 666 (1900).
Tropenpfl. iv. 122, 125, 221 (1900); viii. 365 (1904); x. Beih. 7, p. 223 (1906).
Flora, lxxviii. 243 (1901); xcv. 77, 93, t. 1 (1905).
*De Janville, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 35 (1902).
H. H. Johnston, Liberia, i. 413 (1906).
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iv. t. 30 (1906) in text; *Sterculia acuminata* in ic.—*Hab.*
Pobéguin, Fl. Guin. Franç. t. 67 (1906).—*Hab.*
Charabot, Prod. Vég. Col. Franç. 243 (1908).
Beille, Bot. Pharm. ii. 470 (1909).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 794, 795 (1910).—*Fr.*
Gard. Chron. Ser. III. xlvii. 30 (1910).
Bull. Agric. Congo Belge, ii. 712, 713 (1911).
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 6, p. 57, 59, 131, 135, t. 14 (1911).
Capus & Bois, Prod. Colon. 528 (1912).
Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, ii. 602, 607, 608, 617 (1918).
—**Ballayi** K. Schum.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. v. Sterculiac. t. 14 (1900).—*Fr.*
—**trichandra** K. Schum.
Tropenpfl. x. Beih. 7, p. 223 (1906).—*Fl.*
Afzelii Mast.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. v. Sterculiac. t. 11 (1900).
angustifolia K. Schum.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. v. Sterculiac. t. 16 (1900).—*Fl.*
anomala K. Schum.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. v. Sterculiac. t. 16 (1900).
astrophora Warb.
Tropenpfl. vi. 627 (1902).
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 6, t. 9 (1911).
Ballayi Cornu
Heckel, Kolas Afric. (Ann. Inst. Col. Marseille, i), 97, 103, t. 3 (1893).
Bull. Agric. Congo Belge, ii. 708, 710 (1911).
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 6, p. 40, 41, 95, 144, t. 8, 16 (1911).
Trav. Mat. Méd. Paris (Bull. Sc. Pharm. xviii), viii. iii. t. 2 (1911).—*Veg.*
Ann. Inst. Col. Marseille, Ser. II. x. 126 (1912).
chlamydantha K. Schum.
Mecklenburg, From Congo to Nile & Niger, 215 (1913).—*Hab.*
cordifolia R. Br.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. v. Sterculiac. t. 16, p. 133 (1900).
Notizbl. Bot. Gart. Berlin, iii. 17 (1900).—*Fr.*
Sim. For. Fl. Portug. E. Africa, t. 7 (1909).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 790 (1910).—*Fr.*
crispiflora K. Schum.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. v. Sterculiac. t. 14 (1900).
Dewevrei De Wild. & Dur.
De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 127 (1907).
digitata Mast.
Heckel, Kolas Afric. (Ann. Inst. Col. Marseille, i), 136, 137, 141 (1893).
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. v. Sterculiac. t. 15 (1900).—*Fr.*
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), ii. t. 26, 27 (1907).
Flamignii De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), iii. t. 30 (1910).
flaviflora Engl. & Krause
Engl. Jahrb. xlv. 328 (1911).

COLA

flavo-velutina K. Schum.

- Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. v. Sterculiac. t. 15 (1900).
gabonensis Mast.
Heckel, Kolas Afric. (Ann. Inst. Col. Marseille, i), 146, 147, 149 (1893).
gigas E. G. Baker
Rendle, Cat. Talbot's Nigerian Pl. t. 3 (1913).
griseiflora De Wild.
De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 126 (1907).
hypochrysea K. Schum.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. v. Sterculiac. t. 15 (1900).
lateritia K. Schum.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. v. Sterculiac. t. 15 (1900).
Laurentii De Wild.
De Wildeman, Miss. É. Laurent, i. 404; ii. t. 135, 136 (1907).—*Veg.*
—**integrifolia** De Wild.
De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 137 (1907).—*Veg.*
laurifolia Mast.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. v. Sterculiac. t. 14 (1900).
lepidota K. Schum.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. v. Sterculiac. t. 13 (1900).
Talbot, In the Shadow of the Bush, 374 (1912).—*Hab.*
macrantha K. Schum.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. v. Sterculiac. t. 14 (1900).—*Fl.*
marsupium K. Schum.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. v. Sterculiac. t. 12 (1900).
micrantha K. Schum.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. v. Sterculiac. t. 14 (1900).—*Fl.*
nalaënis variifolia De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bangala & Ubangi, t. 19 (1911).
nataleensis Oliv.
Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1390 (1882).
Sim. For. Fl. Cape Colony, t. 17 (1907).
nitida A. Chev.
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 6, p. 1, 32, 56, 57, 69, 95, t. 11, 15 (1911).
Trav. Mat. Méd. Paris (Bull. Sc. Pharm. xviii), viii. iii. t. 1, 2 (1911).
Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, ii. 598, 602, 604-6, 617, 620 (1918).
—**alba** A. Chev.
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 6, p. 125 (1911).—*Fl.*
—**mixta** A. Chev.
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 6, p. 125, 136, 137, t. 16 (1911).—*Fl.*
Trav. Mat. Méd. Paris (Bull. Sc. Pharm. xviii), viii. iii. t. 3, 4 (1911).—*Fr.*
—**angustifolia** A. Chev.
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 6, p. 128 (1911).
—**latifolia** A. Chev.
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 6, p. 128, t. 13 (1911).
—**pallida** A. Chev.
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 6, p. 136, t. 12 (1911).
—**rubra** A. Chev.
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 6, t. 10 (1911).
pachycarpa K. Schum.
Engl. Jahrb. xv. t. 5, 6 (1892).
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. v. Sterculiac. t. 12 (1900).
pallida A. Chev.
Trav. Mat. Méd. Paris (Bull. Sc. Pharm. xviii), viii. iii. t. 3 (1911).—*Fr.*
proteiformis A. Chev.
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 6, p. 61 (1911).—*Veg.*
Bertin, Mission Forest. Col. iii. t. 12 (1919).—*Veg.*
pulcherrima Engl.
Engl. Jahrb. xlv. 336 (1911).

COLA

- rhyncholoba** K. Schum.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-fam. v. Sterculiac. t. 16 (1900) in ic.; *C. rhynchophylla* in textu, p. 119.—*Fl.*
- rhynchophylla** K. Schum.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-fam. v. Sterculiac. 119 (1900) in textu; *C. rhyncholoba* in ic. t. 16.—*Fl.*
- schizandra** E. G. Baker
Rendle, Cat. Talbot's Nigerian Pl. t. 3 (1913).—*Fl.*
- semecarpophylla** K. Schum.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. v. Sterculiac. t. 11 (1900).
- sphaerocarpa** A. Chev.
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 6, p. 143, t. 16 (1911).—*Fr.*
- sphaerosperma** Heckel
Heckel, Kolas Afric. (Ann. Inst. Col. Marseille, i), 153 (1893).
- subverticillata** De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen Congo (Ann. Mus. Congo), ii. t. 31, 32 (1907).
- Supfiana** Busse
Tropenpfl. x. Beih. 7, p. 223 (1906).
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 6, p. 114 (1911).—*Veg.*
- togoënsis** Engl. & Krause
Engl. Jahrb. xlv. 332 (1911).
- vera** K. Schum.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. v. Sterculiac. 125 (1900).
Notizbl. Bot. Gart. Berlin, iii. t. 1 (1900).
Pharm. Journ. Ser. IV. x. 666 (1900).
Tropenpfl. iv. 124, 220 (1900); viii. 356, 361, 363, 364 (1904); x. Beih. 7, p. 223 (1906).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxviii. 422, 423 (1903-4).—*Veg.*
Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 458 (1905).—*Fr.*
Beille, Bot. Pharm. ii. 473 (1909).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 794 (1910).
Hartwich, Menschl. Genussmittel, 369-371, 385 (1911).
Unwin, W. Afr. Forests & Forestry, 16 (1920).—*Hab.*
- sublobata** Busse
Tropenpfl. x. Beih. 7, p. 223 (1906).—*Fl.*
- verticillata** Stapf
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 6, p. 43, 48 (1911).
Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. x. 122 (1912).

COLAX Lindl.

- Harrisoniae** Lindl.
*Géel, Sert. Bot. Cl. 20 (1832).
*Reichenbach, Fl. Exot. ii. t. 112 (1834).
- jugosus** Lindl.
*Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 41 (1855).
*Bot. Mag. xciii. t. 5661 (1867).
*Ill. Hort. xix. t. 96 (1872).
Garden, xvi. 77 (1879); xxxii. 89 (1887); xlix. 294 (1896).
Orchidophile, 1881, p. 36.
Journ. Linn. Soc., Bot. xxiv. t. 4 (1887).—*Fl.*
- *Lindenia, viii. t. 372 (1892).
Stein, Orchideenbuch, 161 (1892).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 9, p. 67 (1893).—*Fl.*
Journ. Orch. v. 172 (1894).—*Hab.*
Linden, Orch. Exot. 667 (1894).—*Hab.*
Semaine Hort. 1898, p. 365.—*Hab.*
- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 14 (1913).—*Fl.*
- Puydtii** Linden & André
*Ill. Hort. xxvii. t. 369 (1880).
- viridis trimaculata** Porsch
Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 14 (1908).—*Fl.*

COLCHICUM Linn.

- alpinum** DC.
*Redouté, Liliac. viii. t. 467 (1816), errore *C. arenarium* in ic.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 425 (1848).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 19 (1867-86).—*Fl.*
*Weber, Alpen-Pfl. Ed. 3, iv. t. 398 (1872).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxi (Colchicacées), t. 5 (1876).

COLCHICUM

- alpinum**
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, ii. t. 156 (1880).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 72 (1898).
Coste, Fl. France, iii. 299 (1906).
Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 220 (1911).
—**verna** Rossi & Chiov.
Mem. Pontif. Accad. Nuovi Lincei, vi. t. 4, fig. 1 (1890).
- amabile** Heldr.
Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 20 (1909).
- arenarium** Waldst. & Kit.
*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 179 (1805).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 425 (1848).
Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 220 (1911).—*Fr.*
Garden, lxxii. 395 (1918).—*Hab.*
- umbrosum** Curt.
*Bot. Reg. vii. t. 541 (1821).
- autumale** Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 281 (1758).
*Regnault, Bot. ii. 79 (1774).
Buzoch, Hist. Règne Vég. x. Dec. 9, t. 6 (1775); xi. Dec. 6, t. 2 (1776).
*Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 133 (1780).
*Bergeret, Phyt. Univ. i. 177 (1783).
Gaertner, Fruct. i. t. 18 (1788).—*Fr.*
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 314 (1789).
*Plenck, Ic. Pl. Med. iii. t. 279 (1790).
*Joh. Kerner, Abbild. Oak. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), iv. t. 318 (1791).
*Martyn, Fl. Rustica, ii. t. 60 (1792).
*Hedwig, Samml. t. 4 (1793).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. ii. t. 133 (1793); xx. t. 1432 (1805).
C. K. Sprengel, Endt. Geheimn. Natur, t. 12, fig. 25-27, 30, 33-35 (1793).—*Fl.*
*Woodville, Med. Bot. iii. t. 177 (1793); Ed. 3, iv. t. 258 (1832).
*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. ii. t. 153 (1796).
Lamarck, Ill. ii. t. 267 (1797).
*Sturm, Deutschl. Fl. i. iii [t. 40] (1797).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 64 (1800).
*Roemer, Archiv Bot. ii. n. t. 7 (1801).
Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 273 (1805).
*McDonald, Dict. Pract. Gard. i. t. 15 (1807).
*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 38 (1807).
*Redouté, Liliac. iv. t. 228 (1808).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 101 (1808).
*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 8] (1808).
Descourtiz, Voy. Naturaliste, i. t. 11 (1809).
*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. i. t. 4 (1811).
*Schrank, Fl. Monac. i. t. 47 (1811).
*S. Edwards, New Bot. Gard. i. t. 15 (1812).
Thornton, Brit. Fl. iii. 71 (1812).
*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 25 (1812).
*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 177 a, 177 b (1813).
*Chaumeton, Fl. Méd. iii. t. 127 (1816).
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Monocot. t. 45 (1816-29).
*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, v. t. 45 (1817).
Trattinick, Arch. iii. t. 239 (2 fol.) (1817).
*Fl. Dan. x. t. 1642 (1819).
*Roques, Phytogr. Médic. i. t. 23 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 7 (1835).
*Heger, Herb. Pharm. [t. 105] (1822-25).
*Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 10 (1822).
*Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 51] (1823-28).
*Heger, Giftpl. 8 (1827).
*Nees, Pl. Offic. i. t. 49 (1828).
*Fl. Med. [Spratt], i. 47 (1829).
*Mann, Deutschl. Giftpl. t. 11 (1829).
*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 95 (1830).
Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).
*Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 30 (1833).
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, i. t. 17 (1834).
*Graves, Hort. Med. t. 33 (1834).
*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. ii. t. 70 (1835).
*A. Henry, Giftpl. Deutschl. [t. 30] (1836).

COLCHICUM

- autumale**
*F. A. W. Miquel, Noord-Nederl. Verg. Gewas. t. 5 (1836).
*Spratt, Med.-Bot. Pocket Book, 8 [1836].
Nees, Gen. Pl., Monocot. ii. t. 34 (1836).
*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 420 (1836-55).
*Brandt & Ratzeb. Deutschl. Phanerog. Giftgew. t. 4 (1838).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 578 (1840).
Leighton, Fl. Shropshire, 157 [t. 11] (1841).
*Burnett, Pl. Util. i. 28, b (1842).
*G. F. W. Meyer, Fl. Hannover, t. 4 (1842).
*Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 36, 37 (1844).
*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 610 (1845).
*Schnitzlein, Iconogr. i. t. 53 (1845).—*Fr.*
Duchesne, Pl. Util. t. 15 (1846).
Lindley, Veg. Kingd. 198 (1846).
*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 58 [1846].
*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 112 (1846).
*Carson, Ill. Med. Bot. ii. t. 93 (1847).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 426 (1848).
*Strong, American Fl. i. 63 (1848).
Lindley, Med. & Oecon. Bot. 54 (1849).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 92, fig. 724 (1849).—*Fl.*
*Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 3 (1850).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. t. 569 (1852).
*E. Hamilton, Fl. Homoeopath. i. t. 24 (1852).
*Good, Family Flora, ii. t. 92 (1854).
*C. Johnson, Brit. Poison. Pl. t. 27 (1856).
Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 1 (1858).—*Fl.*
Cottage Gard. xx. 295 (1858).—*Veg.*
Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 294 (1858).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1301 (1858-60).
*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, ii. t. 12, a (1859).
*Pecirka, Giftgew. Oester. Deutschl. [t. 12] (1859).
Album Natuur, 1861, p. 154; 1863, p. 171.
Berg, Charakt. t. 9, fig. 109, t. 94, fig. 651 R-T (1861).
*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 20, fig. 233 [1861-62].
*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 265 [1862-74].
*Fleischer, Missbildung, t. 8 (1862).
*T. Moore, Field Bot. Comp. t. 24 (1862).
Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, vii. t. 3, fig. 6, 7 (1863).—*Fr.*
*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. iii. t. 291 (1864).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1045 (1865).
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 19, fig. 4 [1865].
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 197 (1866).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 19 (1867-86).—*Fr.*
Dulac, Fl. Dépt. Hautes-Pyrén. 116 (1867).—*Fl.*
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 578 (1868).
*Syme, Engl. Bot. ix. t. 1544, 1545 (1869).
Marchand, Élémt. Bot. 113 (1869).
*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 21 (1870).—*Fl.*
Jourdan, Fl. Vichy, 177 (1872).
*Fl. des Serres, Ser. II. ix. t. 1936 (1873).—*Fl.*
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 228 [1873].
*Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 18 (1874).—*Hab.*
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxi (Colchicacées), t. 3 (1876).
Nobbe, Handb. Samenkunde, 458 (1876).—*Fr.*
*Bentley & Trim. Med. Pl. iv. t. 288 (1877).
*Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. ii [t. 23] (1878).
De Silvestri, Piant. Prat. 122 (1879).
Baillon, Dict. Bot. ii. 127 (1880).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 421 (1880-83).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, ii. t. 155 (1880).
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 28, fig. 171 (1881).
Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausg. A, p. 117 (1882); Ausg. B, p. 134 (1884).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 761 (1882).

COLCHICUM

autumnale

- Baillon, *Traité Bot. Méd. Phan.* ii. 1400, 1401 (1884).
 Nicholson, *Illustr. Dict. Gard.* i. 359 [1884–88]. —*Hab.*
 *Baillon, *l.c.* Fl. Franç. iii. t. 261 [1885–94].
 *Sterne, *Herbst- & Winterblumen*, t. 19, fig. a (1886). —*Hab.*
 *Thomé, *Fl. Deutschl.* i. t. 115 (1886).
 Cornevin, *Pl. Vénén.* 97 (1887).
 Hager, *Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov.* i. 923, 924 (1887).
 *Köhler, *Med. Pl.* i [t. 56] (1887).
 Pflanzenfam. ii. v. 29, 30 (1888).
 *Dujard.-Beaumetz & Égasse, *Pl. Méd.* 195, t. 13 (1889).
 Jacquemet, *Ipécac.* t. 16 (1889). —*Veg.*
 Potonié, *Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4*, fig. 65 (1889).
 G. Beck, *Fl. Nied.-Oesterr.* i. 160, 173 (1890). —*Fr.*
 Paolucci, *Fl. Marchig.* t. 9 (1890).
 *Baillon, *Dict. Bot.* iv. [t. 11] (1891).
 *Heathcote, *Fl. Engadine*, t. 215 (1891).
 Kerner, *Pflanzenleben*, ii. 658 (1891).
 Bot. Gaz. xvii. 4, fig. 5–13 (1892).
 *Hulme, *Familiar Wild Fl.* (5 vol. Ed.), iv. 133 [1892]; (Pop. Ed.), v. 13 [1897?].
 *Leclerc du Sablon, *Nos Fleurs*, 29, t. 4 [1892].
 Schwarz, *Forstl. Bot.* 286 (1892).
 *Schimpfky, *Uns. Heilpfl.* i. t. 12 [1893–94].
 *Masclef, *Atlas Pl. France*, t. 312 (1893).
 Acloque, *Fl. France*, 589 (1894).
 Baillon, *Hist. Pl.* xii. 474–76 (1894).
 Brehm, *Merv. Nat. Monde des Pl.* ii. 606 (1894–96). —*Hab.*
 *Siélaïn, *Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois*, t. 122 [1894].
 Ber. Deutsch. Bot. Ges. xiii. t. 14, fig. 10, 11 (1895); xxvi. 5 (1908).
 Garcke, *Ill. Fl. Deutschl.* 612 (1895).
 Karsten, *Fl. Deutschl.* i. 431 (1895).
 Kerner & Oliv. *Nat. Hist. Pl.* ii. 729 (1895).
 *Kohl, *Off. Pl. Pharm. Germ.* t. 3 (1895).
 Raunkjær, *Danske Blomsterpl. Naturhist.* i. 145 (1895–99).
 *Step, *Wayside & Woodl. Bloss.* t. 122 (1895).
 Bot. Jaarb. Gent, x. 82 (1898). —*Fl.*
 Fiori & Paol. *l.c.* Fl. Ital. 72 (1898).
 Lochman, *Phot. Med. Pl.* t. 20, 21 (1898).
 Knuth, *Handb. Blütenbiol.* ii. 513 (1899). —*Fl.*
 L. H. Bailey, *Cycl. Amer. Hort.* 351 (1900);
 Stand. *Cycl. Hort.* 433, 825 (1914). —*Hab.*
 Rev. Hort. 1902, p. 61. —*Hab.*
 Warming, *Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius*, 227 (1902).
 Garden, *lxiv.* 253 (1903); *lxxxiv.* 528 (1920). —*Hab.*
 *Losch, *Kräuterb.* t. 9 (1903).
 Averbury, *Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl.* 425 (1905). —*Fl.*
 *Masclef, *Pl. Eur.* t. 17 (1905).
 Növ. Közl. (Bot. Communic.), iv. 68 (1905).
 *Sturm, *Fl. Deutschl. Ed. 2*, i. t. 27 (1906).
 Coste, *Fl. France*, iii. 300 (1906).
 Lazaro, *Comp. Fl. Españ.* i. 733 (1906).
 *Kirby, *Brit. Fl. Pl.* t. 106 (1906).
 Journ. Agric. Soc. England, *lxviii.* t. 10 (1907).
 Velenovsky, *Vergl. Morphol. Pfl.* ii. 659 (1907). —*Veg.*
 *Journ. Board Agric. xv. 44 (1908).
 Beille, *Bot. Pharm.* ii. 92 (1909).
 Board Agric. & Fish. Leaflet No. 222, p. 3 (1909).
 Magyar Bot. Lapok, viii. t. 3, fig. 1 (1909). —*Fl.*
 Cyprus Journ. No. 16, p. 405 (1910).
 *Esser, *Giftpfl. Deutschl.* t. 14 (1910).
 Fedtschenko & Fler. *Fl. Eur. Russia*, 228 (1910). —*Hab.*
 Heukels, *Fl. Nederl.* i. 280, 281 (1910).
 H. Jumelle, *Pl. Tuberc. Aliment.* 17, 19 (1910). —*Veg.*
 Long, *Common Weeds Farm & Garden*, 315 (1910).
 *Milner, *Life Oberammergau*, t. 47 (1910).

COLCHICUM

autumnale

- Rec. Instit. Bot. Errera, vii bis Annexe, fig. 384 (1910). —*Hab.*
 Silva Tarouca, *Freiland-Stauden*, p. xxii (1910). —*Hab.*
 *Correvon, *Fl. Champs & Bois*, t. 91 (1911).
 Kirchner, *Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur.* i. Abt. iii. 272, 274, 276, 279, 280, 284, 289 (1911).
 Pammel, *Man. Poison. Pl.* 376 (1911).
 Gard. Chron. Ser. III. lii. 152 (1912). —*Fl.*
 Journ. Hort. Ser. III. *lxv.* 327 (1912). —*Hab.*
 *Nathansohn, *Allgem. Bot.* t. 9 (1912).
 *Strasburger, *Text-Book Botany*, Ed. Angl. 4, p. 701 (1912).
 Horwood, *Plant Life Brit. Isles*, i. 204, 208 (1914). —*Hab.*
 *Perrin & Boulger, *Brit. Flower Pl.* i. t. 16, 23 [B], fig. 1–6 (1914).
 *Gehe, *Arzneipfl.-Kart. Folge vi* (1915).
 Gard. Soc. Bot. Ital. Bull. No. 2, p. 19, 20 (1916).
 *Bonnier, *Name This Flower*, t. 52 (1917).
 *Komarov, *Sbor, Suschka i Razvod. Lekarst. Rast. Ross.* (Coll. Dry. & Cult. Med. Pl. Russia), Ed. 3, t. 21 (1917).
 *Ellis, *Herbs*, 15 (1917).
 Lindman, *Svensk Fanerogamfl.* 15 (1918). —*Fl.*
 Fitch & Smith, *Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4*, Iss. 2, fig. 1059 (1919).
 *Krafft & Fruwirth, *Pflanzenb.* t. 7 (1920).
 Bornemann, *Landwirtsch. Unkräuter*, fig. 12 (1920).
 Brechley, *Weeds Farm Land*, 109 (1920).
 — **bulgaricum** Dom.
 Magyar Bot. Lap. viii. t. 3, fig. 4 (1909). —*Fl.*
 — **latifolium** Del.
 *Redouté, *Liliac.* viii. t. 468 (1816).
 — **pannonicum** Dom.
 Magyar Bot. Lap. viii. t. 3, fig. 2 (1909). —*Fl.*
 — **transilvanicum** Dom.
 Magyar Bot. Lap. viii. t. 3 (1909). —*Fl.*
 — **vernum** Reichb.
 *Reichenbach, *l.c.* Fl. Germ. x. t. 426 (1848).
Bertolonii Stev.
 *Reichenbach, *l.c.* Fl. Germ. x. t. 424 (1848).
 Coste, *Fl. France*, iii. 299 (1906).
Bivonae Guss.
 *Reichenbach, *l.c.* Fl. Germ. x. t. 427 (1848).
 Fiori & Paol. *l.c.* Fl. Ital. 72 (1898).
 Journ. Hort. Ser. III. liii. 411 (1906). —*Fl.*
 — **superbum** Hort.
 *Flora & Sylva, i. 108 (1903).
Bornmülleri Freyn.
 Garden, *lxvi.* 362 (1904); *lxxx.* 571 (1916). —*Hab.*
 Gard. Chron. Ser. III. lii. 157 (1912). —*Hab.*
 Gartenschönheit, i. 126 (1920). —*Hab.*
bulbocodioides Brot.
 Brotero, *Phytogr.* t. 50 (1816).
bulbocodioides M. Bieb.
 Steven in *Mem. Soc. Nat. Mosc.* vii. t. 16 (1829).
 *Zeller, *Wild Fl. Holy Land*, Ed. 2, t. 44 (1876).
busumbarense Lojac.-Poj.
 Lojacono-Pojero, *Fl. Sic.* iii. t. 19 (1909).
byzantinum Ker-Gawl.
 *Bot. Mag. xxviii. t. 1122 (1808).
 *Trattinick, *Ausw. Gartenpfl.* ii. t. 101 (1821).
 *M. Roscoe, *Fl. Illustr. Seasons*, t. 42 [1829–31].
 *Eeden, *Album Bulb. Pl.* t. 109 (1872–81).
 *Gartenfl. xxii. t. 755 (1873).
 Gartenwelt, xvi. 523 (1912).
chalcadonicum Aznav.
 Rouy, *Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc.* 17, t. 422 (1902).
cilicium Hayek & Siehe
 Gard. Chron. Ser. III. *xxiii.* 35 (1898).
 Ann. Nat. Hofm. Wien, *xxviii.* t. 12, fig. 3 (1914).
 Gartenschönheit, i. 126 (1920). —*Hab.*
Clementei Graëlls
 *Graëlls, *Ram. Pl. Españ.* (Mem. Acad. Cienc. Madrid, iv. 11), t. 9 (1859).
commune Neck.
 *Gleichen, *Entdeckungen*, t. 19, 20 (1777).
corsicum Baker
 Coste, *Fl. France*, iii. 300 (1906).

COLCHICUM

crociflorum Sims

- *Bot. Mag. liii. t. 2673 (1826); *cxxxii.* t. 8055 (1906).
 *Géel, *Sert. Bot. Cl.* 6 (1832).
 *J. W. Loudon, *Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl.* t. 58 (1841).
crociflorum Regel
 *Gartenfl. xxx. t. 1035 (1881).
 Gard. Chron. *xix.* 372 (1883).
 Garden, *lxv.* 178 (1904). —*Hab.*
Cupanii Guss.
 *Reichenbach, *l.c.* Fl. Germ. x. t. 424 (1848).
Decaisnei Boiss.
 Gard. Chron. Ser. III. *lx.* 204 (1916). —*Hab.*
giganteum Hort.
 *Flora & Sylva, i. 108 (1903).
 Gartenschönheit, i. 127 (1920). —*Hab.*
hydrophilum Siehe
 Gard. Chron. Ser. III. *xxix.* 102 (1901). —*Hab.*
 Garden, *lxv.* 203 (1904). —*Hab.*
 *Bot. Mag. *cxxxi.* t. 8040 (1905).
 Silva Tarouca, *Freiland-Stauden*, 67 (1910).
laetum Stev.
 Steven in *Mem. Soc. Nat. Mosc.* vii. t. 13 (1829).
 *Gartenfl. xi. t. 379 (1862).
 *Trans. Russ. Hort. Soc. 1862, t. 105.
latifolium Sibth.
 *Sibthorp & Sm. *Fl. Graeca*, iv. t. 350 (1823).
 *Reichenbach, *l.c.* Fl. Germ. x. t. 427 (1848).
libanoticum Ehrenb.
 *Bot. Mag. *cxxxi.* t. 8015 (1905).
lusitanum Brot.
 Brotero, *Phytogr.* t. 173, 174 (1827).
luteum Baker
 *Bot. Mag. ci. t. 6153 (1875).
 Fedtschenko, *Veg. Turkest.* 220 (1915).
 Basu, *Ind. Med. Pl.* t. 978 (1918).
merenderoides Perr. & Song.
 Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 220 (1911).
montanum All.
 Allioni, *Fl. Pedem.* iii. t. 74, fig. 2 (1785).
montanum Linn.
 Visiani, *Stirp. Dalmat.* t. 6 (1826).
 *Bot. Mag. cv. t. 6443 (1879).
 Nicholson, *Illustr. Dict. Gard.* i. 359 [1884–88]. —*Hab.*
 — **pusillum** Sieb.
 Fiori & Paol. *l.c.* Fl. Ital. 71 (1898).
neapolitanum Ten.
 *Tenore, *Fl. Nap.*, Atlas, iii. t. 138 (1811–38).
 Delle Chiaie, *Fl. Med. ii.* tab. (1832).
 *Cusin, *Herb. Fl. Franç.* xxi (Colchicacées), t. 4 (1876).
 Fiori & Paol. *l.c.* Fl. Ital. 72 (1898).
 Coste, *Fl. France*, iii. 300 (1906).
obtusifolium Siehe
 Ann. Nat. Hofm. Wien, *xxviii.* t. 14, fig. 2 (1914).
pannonicum Griseb. & Schenk
 *Wagner, *Magyar. gymmnöv.* (Weeds of Hungary), t. 11 (1908).
Parkinsonii Hook. f.
 *Bot. Mag. c. t. 6090 (1874).
 Garden, x. 519 (1876). —*Hab.*
 W. Robinson, *Engl. Fl. Gard.* t. 77 (1883). —*Hab.*
 Nicholson, *Illustr. Dict. Gard.* i. 359 [1884–88]. —*Hab.*
parvulum Ten.
 *Tenore, *Fl. Nap.*, Atlas, v. t. 221 (1811–38).
pseudo-parvulum Lojac.-Poj.
 Lojacono-Pojero, *Fl. Sic.* iii. t. 3 (1909).
Sibthorpii Baker
 *Bot. Mag. cxvii. t. 7181 (1891).
 *Garden, lxi. 8 (1902); *lxxxii.* 453 (1918). —*Hab.*
 *Flora & Sylva, i. 108 (1903).
speciosum Stev.
 Steven in *Mem. Soc. Nat. Mosc.* vii. t. 15 (1829).
 *Bot. Mag. c. t. 6078 (1874).
 *Floral Mag. N. Ser. 1876, t. 235.
 *Garden, xi. 548 (1877); *lviii.* 320 (1900); *lxxiv.* 525 (1910); *lxxv.* 509 (1911); *lxxix.* 447, 472 (1915).
 Gartenfl. *xxviii.* 147 (1879).
 *Fl. des Serres, Ser. II. *xiii.* t. 2385 (1880).
 Nicholson, *Illustr. Dict. Gard.* i. 360 [1884–88].

COLCHICUM**speciosum**

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. Proc. p. cc (1900-1); xxxiii. 564, fig. 96 (1908).
Tribune Hort. iii. 703 (1908).—*Hab.*
Jardin, xxv. 245 (1911).
Malby, Story Rock Garden, Ed. 2, p. 112 (1912).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. lii. 153 (1912).—*Fl.*
Gartenschönheit, i. 128 (1920).—*Hab.*

—maximum Hort.

Garden, lxvi. 361 (1904).—*Hab.*

Stevenii Kunth

*Bot. Mag. cxxxi. t. 8025 (1905).

Szowitsii Fisch. & Mey.

Act. Hort. Jurjev. xii. 286 (1911).

Troodii Kotschy

*Bot. Mag. cxii. t. 6901 (1886).

umbrosus Stev.

Steven in Mem. Soc. Nat. Mosc. vii. t. 14 (1829).

variegatum Linn.

Cornuti, Hist. 137 (1735); fide Linn.

*Bot. Mag. xxvi. t. 1028 (1807).

*Redouté, Liliac. iv. t. 238 (1808).

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 178 (1813).

Trattinick, Arch. iii. t. 240 (1817).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 6 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 57 (1834).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 58 (1841).

*Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1153 (1856).

*Wooster, Alp. Pl. Ser. II. t. 34 (1874).—*Hab.*

Berge, Pflanzenphysiogn. 269 (1880).—*Hab.*

*Bois, Dict. Hort. 348 (1893-99).

Rev. Hort. 1902, p. 61.—*Hab.*

Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 309 (1906).

Gartenwelt, xvi. 524 (1912).

Gartenschönheit, i. 126 (1920).—*Hab.*

veratrifolium Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xlviii. 242 (1910).—*Hab.*

versicolor Ker.-Gawl.

*Bot. Reg. vii. t. 571 (1821).

COLDENIA Linn.—Vide Eddya, Galapagoa, Ptilocalyx, Stegnocarpus, Tiquilia**Greggii A. Gray**

Pflanzenfam. iv. iii. A. 89 (1893).—*Fl.*

procumbens Linn.

Gaertner, Fruct. i. t. 68 (1788).—*Fr.*

Lamarck, Ill. i. t. 89 (1791).

Pflanzenfam. iv. iii. A. 89 (1893).—*Fr.*

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 211 (1914).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 651 (1918).

COLEA Boj.—Vide Bignonia (10)**coccinea S. Ell.**

Journ. Linn. Soc., Bot. xxix. t. 9 (1891).

decora Boj.

Ann. Bot. v. t. 22, fig. 109-11 (1891).—*Fl.*

floribunda Boj.

*Bot. Reg. xxvii. t. 19 (1841).

Pflanzenfam. iv. iii. B. 245 (1895).—*Fl.*

undulata Regel

Gartenfl. xix. t. 669 (1870).

*Todaro, Hort. Bot. Panorm. i. t. 22 76-78).

COLEANTHERA Stscheckl.—Vide Michiea**COLEANTHUS Seidel—Vide Schmidtia, Tratt.****subtilis Seidel**

*Sturm, Deutschl. Fl. xi. xli [t. 641] (1821),

vide xvii. LXXVI. Übers. 50.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 48 (1834).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 96, fig. 760 (1849).

Andersson, Gram. Scand. t. 10, fig. 117 (1852).

*Fl. Dan. Suppl. t. 2 (1853).

Cesati, Passer, & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 11 (1867-86).—*Fl.*

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 100 (1874).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 376 (1880-83).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vii. t. 602 (1881).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 235 (1882).—*Fl.*

COLEANTHUS**subtilis**

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 87 (1886).

Pflanzenfam. ii. ii. 49 (1887).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 27, 52 (1890).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 22 (1895).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 662 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. i. 380 (1895).

Husnot, Gram. t. 3 (1896-99).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17,

p. 157 (1899).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, p. 67 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 531 (1906).

Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. ii. 110-14 (1909).

Flora, c. t. 5, fig. 52 (1910).—*Fl.*

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 140 (1914).

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 133 (1920).

COLEBROOKEA Sm.**oppositifolia Sm.**

*Smith, Exot. Bot. ii. t. 115 [1805-7].

Pflanzenfam. iv. iii. A. 329 (1897).—*Fr.*

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 366 (1911).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 756 (1918).

oppositifolia Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. v. t. 487 (1820).

ternifolia Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, iii. t. 245 (1819).

COLENSOA Hook. f.: Pratia**physaloides Hook. f.**

*Bot. Mag. cxii. t. 6864 (1886).

Lubbock, Seedlings, ii. 165 (1892).—*Veg.*

COLEOCOMA F. Muell.**Centaurea F. Muell.**

Hook. Ic. Pl. xii. t. 1136 (1873).

Pflanzenfam. iv. v. 176 (1890).—*Fl.*

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 265 (1909-13).

COLEOGYNE Torr.**ramosissima Torr.**

Torrey in Smithson. Contrib. Knowl. vi. t. 4 (1854).

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 272 c (1866-70).—*Fl.*

Coville & Macdougall, Desert Bot. Lab. t. 28 (1903).—*Hab.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 531 (1905).

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 231 (1915).

COLEONEMA Bartl. & Wendl.**album Bartl. & Wendl.**

Bartling & Wendl. Beitr. Bot. i. t. A, fig. 3 (1824).—*Fl.*

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xii. 542, t. 19 (1825).—*Fl.*

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 251 (1866-70).—*Fr.*

Baillon, Hist. Pl. iv. 383, 384 (1873).

Pflanzenfam. iii. iv. 153 (1896).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 557 (1898).

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xi. 21 (1903).

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. iv. t. 127 (1903).

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. iii. 143, t. 8 (1908).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 494 (1910).

*Pulchrum Hook.

*Bot. Mag. lxi. t. 3340 (1834).

*Journ. Jard. 1844, p. 316.

*Rev. Hort. Ser. II. iii. 132, 133 (1844).

Baillon, Hist. Pl. iv. 384 (1873).—*Fr.*

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. iv. t. 127 (1903).

COLEOPHORA Miers: Daphnopsis**gemmiflora Miers**

Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 74 (1849-57).

COLEOSANTHUS Cass.: Brickelia**ambigns Greene**

Bull. Torr. Bot. Club, xxv. t. 330 (1898).

diffusus Kuntze

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. ii. 97 (1904).—*Fl.*

COLEOSANTHUS**grandiflorus Kuntze**

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

iii. 314 (1898); Ed. 2, iii. 363 (1913).

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 37 (1914); errore *Coleanthus grandiflorus*.

COLEOSPADIX Becc.: Ptychosperma**oninensis Becc.**

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 59 (1904).—*Fl.*

COLEOSTACHYS A. Juss.**genipifolia A. Juss.**

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. t. 5 (1843).

spicata A. Juss.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. t. 5 (1843).—*Fl.*

COLEOSTEPHUS Cass.: Chrysanthemum**hybridus Lange**

Bot. Zeit. xxii. t. 10, fig. 12 (1864).—*Fr.*

macrotus Durieu

*Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840-42,

Bot. Atlas, t. 58 (1850).

multicaulis Durieu

Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840-42,

Bot. Atlas, t. 58 (1850).—*Fl.*

Bot. Zeit. xxii. t. 10, fig. 11 (1864).—*Fl.*

myconis Cass.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvi. t. 986 (1853).

Bot. Zeit. xxii. t. 10, fig. 10 (1864).—*Fl.*

Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 13, fig. a-8 (1881-85).—*Fl.*

Merino, Fl. Galicia, ii. 385 (1906).

COLEOTRYPE C. B. Clarke**natalensis C. B. Clarke**

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iii. t. 8 (1881).

Pflanzenfam. ii. iv. 67 (1888).—*Fl.*

Wood & Evans, Natal. Pl. i. i. t. 48 (1898).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 272 (1908).—*Fl.*

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxiv. t. 30, fig. 5 (1911).—*Veg.*

COLETIA Vell.: Mayaea**madida Vell.**

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 79 (1827).

COLEUS Lour.**amboinicus Lour.**

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 102, fig. 2 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

aromaticus Benth.

Rheede, Hort. Mal. ix. t. 74 (1689); fide Hass-

karl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 77.—*Veg.*

*Bot. Reg. xviii. t. 1520 (1832).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 175 (1850).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 753 (1918).

atropurpureus Benth.

*Kloppenburgh-Versteegh, Pl. Atlas, t. 4 [1907].

barbatus Benth.

*Maund, Botanist, iv. t. 159 (1840).

*Paxt. Mag. viii. 219, 220 (1841).

*Horticulteur Univ. vi. 161 (1845).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1432 (1849).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 125 (1915).

Blumei Benth.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 102, fig. 3 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

*Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 801 (1852-53).

*Bot. Mag. lxxix. t. 4754 (1853).

*Belg. Hort. xxx. 73 (1880).—*Veg.*

*Bois, Dict. Hort. 349 (1893-99).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 580 (1900).—*Hab.*

—laciniatus pictus Hort.

Gartenfl. xxvii. 51 (1878).—*Veg.*

—Marshallii Hort.

*Hibberd, Beautiful-Leaved Pl. t. 34 (1870).—*Veg.*

—Murrayi Hort.

*Hibberd, Beautiful-Leaved Pl. t. 34 (1870).—*Veg.*

—pectinatus Morr.

*Belg. Hort. vi. t. 18 (1856).

COLEUS

- Blumei Telfordii aurea** Hort.
*Hibberd, Beautiful-leaved Pl. t. 34 (1870).—*Veg.*
— **Verschaffeltii** Lem.
*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, vi. t. 4 (1862).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 352 (1900); Stand. Cycl. Hort. 828 (1914).—*Veg.*
brazzavillensis A. Chev.
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 1, t. 4 (1905).
carnosus Hassk.
*Kloppenburger-Versteegh, Pl. Atlas, t. 9 [1907].—*Veg.*
Coppinii Heckel
Ann. Mus. Col. Marseille, viii. II. 8, 10 (1901); Ser. II. iv. 26, fig. 10 (1906).
Rev. Cult. Colon. x. 130, 131 (1902); xiv. 42 (1904).
dazo A. Chev.
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 1, p. 121, 129, t. 5, 6 (1905).
H. Jumelle, Pl. Tuberc. Aliment. 265 (1910).—*Veg.*
Dupuisii Briquet
De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 26 (1899).
Eetveldeanus Briquet
De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 25 (1899).
elongatus Trim.
*Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, iii. t. 74 (1895).
Gibsonii Verlot
*Floral Mag. vi. t. 338 (1867).
gracilis Gürke
Engl. Jahrb. xxxviii. 171 (1906); xli. 320 (1908).
Engler & Prade, Veget. Erde, ix. i. 1. 149 (1910).
grandifolius Benth.
Delessert, Ic. Pl. iii. t. 85 (1837).
grandifolius Blanco
*Blanco, Fl. Filip. t. 208 (1878–80).
***hybridus** Hort.
Flora, cvii. 434 (1915).
— **monstrosus nanus** Hort.
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxix. 468 (1904).
* **ornatus** Hort.
Gartenfl. li. 555 (1902).—*Hab.*
Rev. Hort. Belge, xxix. 20 (1903).—*Veg.*
* **salicifolius** Hort.
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxix. 468 (1904).
inflatus Benth.
*Bot. Mag. lxxxvii. t. 5236 (1861).
*Wawra, Itin. Princ. S. Coburg, t. 15 (1883).
kanonemensis De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo), ii. t. 6 (1913).
langouassiensis A. Chev.
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 1, p. 137, t. 5 (1905).
leucophyllus Baker
Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2475 (1896).
Macraei Benth.
*Bot. Mag. lxxix. t. 4690 (1853).
*Lem. Jard. Fl. iv. t. 354 (1853).
Marshallii Hort.
*Floral World, 1878, p. 353.—*Veg.*
mirabilis Briq.
Pflanzenfam. iv. III. A. 361 (1897).
Murrayi Hort.
*Floral World, 1878, p. 353.—*Veg.*
palustris Vatke
Pflanzenfam. iv. III. A. 355 (1897).—*Fl.*
Penzigii Schweinf.
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 291 (1913).—*Fl.*
Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 106 (1920).
personatus Lem.
*Horticulteur Univ. vi. 292 (1845).
pictus Hort.
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxii. t. 23 (1878).
Rev. Hort. Belge, iv. 153 (1878).—*Veg.*
rotundifolius A. Chev. & Perrot.
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 1, p. 121, t. 1, 3 (1905).
H. Jumelle, Pl. Tuberc. Aliment. 256 (1910).—*Veg.*
— **alba** A. Chev.
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 1, t. 2 (1905).

COLEUS

- rotundifolius nigra** A. Chev.
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 1, t. 2 (1905).
— **rubra** A. Chev.
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 1, t. 2 (1905).
Saisonii Hort.
*Horticulteur Franç. 1870–71, t. 4.
scutellaroides Benth.
Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 101 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
*Fl. des Serres, Ser. II. v. t. 1544, 1545 (1862–65).—*Veg.*
shirensis Gürke
*Bot. Mag. cxxxi. t. 8024 (1905).
spicatus Benth.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1431 (1849).
Jardin, vii. 215 (1893).—*Hab.*
— **Rondinella** Hort.
Gartenfl. xlv. 359 (1896).—*Hab.*
splendidus A. Chev.
Rev. Hort. 1914, p. 82, 83.
Telfordii Hort.
*Floral World, 1878, p. 353.—*Veg.*
thyrsoides Baker
*Bot. Mag. cxxv. t. 7672 (1899).
*Garden, lvi. 82 (1899).
*Gard. Chron. Ser. III. xxix. 39 (1901); li. Suppl. tab. p. 412 (1912).
*Rev. Hort. Belge, xxvii. 204, 205 (1901).
*Jardin, xvi. 136 (1902).
*Gartenfl. lii. t. 1506 (1903).
*Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxviii. Proc. p. xlvii (1903–4).
*Rev. Hort. 1903, p. 476.
*Journ. Hort. Ser. III. xlviii. 203 (1904).—*Hab.*
*Tribune Hort. iii. 547 (1908).
Lindman, Vi och våra blomm. t. 72 (1911–13).
tricolor Hort.
*Floral Mag. N. Ser. 1879, t. 376.
*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxiv. t. 1 (1880).
***Tryonii** Hort.
*Floral Mag. N. Ser. 1872, t. 34.
tuberosus Benth.
Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 132, fig. 1 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Bull. Econ. Indo-Chine, N. Ser. xxxii. 843 (1904).—*Hab.*
Veitchii Hort.
*Floral Mag. vi. t. 345 (1867).
Florist, 1867, p. 131.—*Veg.*
Verschaffeltii C. Lem.
*Ill. Hort. viii. t. 293 (1861).
*Floral Mag. ii. t. 96 (1862).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1869, p. 65.—*Veg.*
Wightii Benth.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1433 (1849).
COLIGNONIA Endl.
glomerata Griseb.
Pflanzenfam. iii. I. B. 22 (1889).—*Fl.*
COLLABIUM Bl.
nebulosum Bl.
*Miquel, Choix Pl. Jard. Buitenzorg, t. 26 (1863).
Wrayi Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2065 (1891).
COLLADOA Cav.: *Ischaemum*
distachya Cav.
Cavanilles, Ic. v. t. 460 (1799).
P. Beauvais, Agrost. t. 21, fig. 9 (1812).—*Fl.*
COLLADONIA DC.: *Prangos*
angustifolia Bert.
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 283 (1901).
crenata Boiss.
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 339 [1896].—*Fr.*
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 4, t. 84 (1895).
COLLAEA DC.: *Galactia*
glaucescens Benth.
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 7, fig. 4 (1854).—*Veg.*
macrophylla Benth.
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 7, fig. 6 (1854).—*Veg.*
Mart. Fl. Bras. xv. I. t. 39 (1859).

COLLAEA

- Neesii** Benth.
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 7, fig. 5 (1854).—*Veg.*
Mart. Fl. Bras. xv. I. t. 40 (1859).
peduncularis Benth.
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 7, fig. 1, 2 (1854).—*Veg.*
scarlatina Mart.
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 8, fig. 4 (1854).—*Veg.*
speciosa DC.
De Candolle, Mém. Légum. t. 40 (1825).
trinervia DC.
De Candolle, Mém. Légum. t. 41 (1825).
velutina Benth.
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 8, fig. 2 (1854).—*Veg.*
*Dietrich, Fl. Univ. Neue Folge, t. 3 (1861).
COLLANDRA Lem.: *Columnnea*
picta Lem.
*Lem. Jard. Fl. ii. t. 214 (1852).
Linnaea, xxvi. t. 2, fig. 52 (1853–55).—*Fl.*
COLLANIA Herb.: *Bomarea*
andinamarcana Herb.
Herbert, Amar. t. 8, fig. 1–3 (1837).
*Bot. Mag. lxxii. t. 4247 (1846).
*Ann. Gand, iii. t. 125 (1847).
dulcis Herb.
Herbert, Amar. t. 7, fig. 1–8 (1837).
*Bot. Reg. xxxiii. t. 34 (1847).
*Sweet, Ornsm. Fl. Gard. iii. t. 191 (1854).
— **parvifolia** Herb.
Herbert, Amar. t. 47, fig. 6 (1837).
glaucescens Herb.
Herbert, Amar. t. 10, fig. 1, 2 (1837).
grandiflora Jaume St.-Hil.
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 473 (1832).
involuta Herb.
Herbert, Amar. t. 9 (1837).
puberula Herb.
Herbert, Amar. t. 11, fig. 1 (1837).
— **acicularis** Herb.
Herbert, Amar. t. 11, fig. 2 (1837).
COLLANIA Schult. f.: *Urceolina*
urceolata Schult. f.
*Fl. des Serres, Ser. II. vii. t. 1791 (1867–68).
COLLETTIA Comm.
aciculata Miers
Miers, Contrib. Bot. i. t. 36 (1851–61).
armata Miers
Miers, Contrib. Bot. i. t. 35 (1851–61).
Gard. Chron. Ser. III. lx. 223 (1916).
atrox Miers
Miers, Contrib. Bot. i. t. 34 (1851–61).
bictonensis Lindl.
Journ. Hort. Soc. London, v. 31 (1850).
Journ. Hort. xxxi. 477 (1864); xlviii. 406 (1872).
cataphracta Miers
Miers, Contrib. Bot. i. t. 35 (1851–61).
cornuta Hort.
Lubbock, Seedlings, i. 346 (1892).—*Veg.*
cruciata Gill. & Hook.
Hooker, Bot. Misc. i. t. 43 (1830).
Miers, Contrib. Bot. i. t. 34 (1851–61).
*Bot. Mag. lxxxiv. t. 5033 (1858).
Cottage Gard. xix. 313 (1858).
Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 34 (1861).
Gartenfl. xvi. t. 543 (1867).
Journ. Hort. lii. 562 (1874).
Gard. Chron. viii. 617 (1877); ix. 243 (1878); xxv. 205 (1886); Ser. III. l. 255 (1911); lx. 109 (1916).
Baillon, Hist. Pl. vi. 62 (1877).—*Fl.*
Kerner, Pflanzenleben, i. 308 (1887); Ed. 3, i. 250 (1913).
Goebel, Pflanzenbiol. Schild. i. 17 (1889).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 374, 509 (1894–96).
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 335 (1894).
Pflanzenfam. iii. v. 396, 432 (1895).
Lindman, Veget. Rio Grande do Sul, 118 (1900).
Garden, lxiii. 371 (1903); lxxv. 605 (1911).

COLLETTIA

cruciata

- Velenovsky, *Vergl. Morphol. Pfl.* ii. 636 (1907).
—*Veg.*
Beille, *Bot. Pharm.* ii. 678 (1909).
Schneider, *Ill. Handb. Laubh.* ii. 299 (1909).
Wettstein, *Handb. Syst. Bot. Ed. 2*, p. 639 (1911).
Nathansohn, *Allgem. Bot.* 235 (1912).—*Veg.*
Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 57, 214.
Karsten & Schenck, *Veg.-Bild.* xi. t. 14, 15 (1913).—*Hab.*
Neger, *Biol. Pflanz.* 143 (1913).
Crisp, *Guide Friar Park*, 173 (1914).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xl. 24, fig. 2 (1914).—*Hab.*
Eden Phillips, *My Shrubs*, 35 (1915).
Glück, *Blatt- & Blütenmorph. Stud.* 536 (1919).
—*Fl.*

discolor Hook.

- Hook. Ic. Pl. vi. t. 538 (1843).
D'Urville, *Voy. Pôle Sud & Océanie*, Atlas, Dicot. t. 14 [1852].
De Wildeman, *Voyage Belgica*, Bot. 1897-99, t. 2 (1905).

disperma Moc. & Sessé

- A. De Candolle, *Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé*, t. 173 (1874).

dumosa Miers

- Miers, *Contrib. Bot. i.* t. 36 (1851-61).

Ephedra Vent.

- Ventenat, *Choix Pl.* t. 16 (1803).
*Lodd, *Bot. Cab. xix.* t. 1830 (1832).

ferox Gill. & Hook.

- Hooker, *Bot. Misc. i.* t. 44 (1830).—*Fl.*
Miers, *Contrib. Bot. i.* t. 34 (1851-61).

—bictoniensis van Houtte

- *Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1451 (1861).

horrida Brongn.

- Ann. Sc. Nat. Paris, x. Atlas, t. 14 (1827).—*Fl.*
*Bot. Reg. xxi. t. 1776 (1835).
*Bot. Mag. lxxv. t. 3644 (1838).

—schnizlein, Iconogr. iv. t. 239 (1866-70).

horrida Willd.

- J. C. Loudon, *Arbor. & Frutic. Brit.* iv. 2548 (1838).

hystrix Clos

- Miers, *Contrib. Bot. i.* t. 36 (1851-61).

infausta N. E. Br.

- Gard. Chron. Ser. III. ix. 132 (1916).

intricata Miers

- Miers, *Contrib. Bot. i.* t. 34 (1851-61).

Kunthiana Miers

- Miers, *Contrib. Bot. i.* t. 35 (1851-61).

longispina Hook. & Arn.

- Rev. Hort. 1901, p. 517.

multiflora Moc. & Sessé

- A. De Candolle, *Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé*, t. 174 (1874).

obcordata Vent.

- Ventenat, *Jard. Cels.* t. 92 [1800].

pungens Miers

- Miers, *Contrib. Bot. i.* t. 35 (1851-61).

serratifolia Vent.

- Ventenat, *Choix Pl.* t. 15 (1803).
Lamarck, *Ill. vi.* t. 930 (1819).
Journ. Hort. Soc. London, viii. 59 (1853).
Cottage Gard. xvi. 386 (1856).
Gard. Chron. viii. 619 (1877).

spartioides Bart.

- Colla in *Mem. Accad. Sc. Torino*, xxxvii. 85, t. 6 (1834).

- Miers, *Contrib. Bot. i.* t. 35 (1851-61).

spinosa Lam.

- Lamarck, *Ill. i.* t. 129 (1797).
Hooker, *Bot. Misc. i.* t. 44 (1830).—*Fl.*
J. C. Loudon, *Arbor. & Frutic. Brit.* ii. 541 (1838).
Journ. Hort. Soc. London, v. 30 (1850).
Miers, *Contrib. Bot. i.* t. 34 (1851-61).
Gard. Chron. viii. 616 (1877); xxv. 205 (1886).
Garden, xxii. 333 (1882).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. vii. 68 (1883).
Pflanzenfam. iii. v. 422 (1896).
Wettstein, *Handb. Syst. Bot. Ed. 2*, p. 639 (1911).

tenuicola Miers

- Miers, *Contrib. Bot. i.* t. 35 (1851-61).

COLLETTIA

tralhouen Bert.

- Colla in *Mem. Accad. Sc. Torino*, xxxvii. 85, t. 7 (1834).

ulicina Gill. & Hook.

- Hooker, *Bot. Misc. i.* t. 44 (1830).—*Fl.*
J. C. Loudon, *Arbor. & Frutic. Brit.* iv. 2548 (1838).

- Miers, *Contrib. Bot. i.* t. 36 (1851-61).

veprecula Miers

- Miers, *Contrib. Bot. i.* t. 36 (1851-61).

Weddeliana Miers

- Miers, *Contrib. Bot. i.* t. 34 (1851-61).
Weddell, *Chloris Andina* (Castelnau Expéd., Bot.), ii. t. 65 (1857-61).

COLLIGUAYA Molina

brasiliensis Klotzsch

- Ettingshausen in *Sitzb. Akad. Wiss. Wien*, xii. i. t. 2, fig. 5 (1854).—*Veg.*
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 85 (1874).
Pflanzenfam. iii. v. 6, 100 (1890).—*Fl.*
Pflanzenreich, *Euphorb.-Hippom.* 60 (1912).—*Fl.*

Dombeyana C. Gay

- *C. Gay, *Hist. Chile*, Atlas, t. 61 (1854).

integerrima Gill. & Hook.

- Hooker, *Bot. Misc. i.* t. 39 (1830).
Schimper, *Pflanzen-Geogr.* 571 (1898).
Pflanzenreich, *Euphorb.-Hippom.* 267 (1912).
Hauman in *An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires*, lxxxix. 202 (1920).

odorifera Molina

- *Hooker, *Bot. Misc. i.* t. 40 (1830).
Delessert, *Ic. Pl. iii.* t. 88 (1837).
Baillon, *Euphorb. t.* 7, fig. 10-14 (1858).—*Fl.*
Schimper, *Pflanzen-Geogr.* 571 (1898).
Pflanzenreich, *Euphorb.-Hippom.* 267 (1912).

COLLINISIA Nutt.

bartsifolia Benth.

- Pflanzenfam. iv. iii. B. 44 (1891).—*Fl.*

bicolor Benth.

- *Bot. Reg. xx. t. 1734 (1835).
*Floricult. Cab. iii. 95 (1835).
*Sweet, *Brit. Fl. Gard. vii.* t. 307 (1835).
*Bot. Mag. lxxiii. t. 3488 (1836).
*Journ. Gard. 1837, p. 87.
*Paxt. Mag. iii. 195 (1837).
*J. W. Loudon, *Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annu.* t. 41 (1844).
Decaisne & Naud. *Amat. Jard.* ii. 354 [1862-66].
Decaisne, *Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl.* 342 (1873).
Gartenfl. xxix. 310 (1880).
Nicholson, *Illustr. Dict. Gard.* i. 361 [1884-88].
Lubbock, *Seedlings*, ii. 318 (1892).—*Veg.*
*Bois, *Atlas Pl. Jard.* t. 216 (1896).
Flora, lxxxii. 151 (1896).—*Fl.*
Parsons, *Wild Fl. California*, 295 (1897).
*Step, *Fav. Fl. Gard. & Greenh.* iii. t. 210 (1897).
L. H. Bailey, *Cycl. Amer. Hort.* 352 (1900); *Stand. Cycl. Hort.* 829 (1914).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxvii. 2 (1902).—*Fl.*
Garden, lxxii. 100 (1908); lxxiv. 155 (1910).
Heukels, *Fl. Nederl.* iii. 146 (1909).—*Fl.*
Velenovsky, *Vergl. Morphol. Pfl.* iii. t. 7 (1910).—*Fl.*
Crisp, *Guide Friar Park*, 183 (1914).
M. Armstrong, *Field Book West. Wild Fl.* 489 (1915).

—alba Hort.

- L. H. Bailey, *Cycl. Amer. Hort.* 352 (1900); *Stand. Cycl. Hort.* 829 (1914).

corymbosa Regel

- *Gartenfl. xvii. t. 568 (1868).

divaricata Kellogg

- Proc. California Acad. iii. i. 37 (1863).

grandiflora Lindl.

- *Bot. Reg. xlii. t. 1107 (1827).
*J. W. Loudon, *Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annu.* t. 41 (1844) in *ic.*: *C. verna* in *textu*, p. 229.

heterophylla R. Grah.

- *Bot. Mag. lxxv. t. 3695 (1838).

COLLINISIA

heterophylla

- *J. W. Loudon, *Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annu.* t. 41 (1844).

hirsuta Kellogg

- Proc. California Acad. (1858-62), ii. 113 (1863).

multicolor Lindl. & Paxt.

- *Paxt. *Fl. Gard. ii.* t. 55 (1851-52).
*Lem. *Jard. Fl. ii.* t. 193 (1852).
*W. Thompson, *Engl. Fl. Gard. ii.* i (1853).
Journ. Hort. li. 510 (1874); Ser. III. xii. 75 (1886).

- Oesterr. Bot. Zeitschr. i. t. 3, fig. 18 (1900).—*Fl.*

multiflora Howell

- M. Armstrong, *Field Book West. Wild Fl.* 489 (1915).

parviflora Lindl.

- *Bot. Reg. xlii. t. 1082 (1827).
*J. W. Loudon, *Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annu.* t. 41 (1844).
Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*, iii. 156 (1898).
S. Brown, *Alp. Fl. Rocky Mts.* 248, t. 68 (1907).
*F. E. & E. S. Clements, *Rocky Mt. Fl.* t. 22 (1914).

septemnerva Kellogg

- Proc. California Acad. (1858-62), ii. 225 (1863).

tenella Piper

- Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*, Ed. 2, iii. 189 (1913).

verna Nutt.

- Journ. Acad. Nat. Sc. Philadelphia, i. i. t. 9 (1817).
*Sweet, *Brit. Fl. Gard. iii.* t. 220 (1827).

- *J. W. Loudon, *Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annu.* t. 229 (1844) in *textu*; *C. grandiflora* in *ic.* t. 41.

- Belg. Hort. vi. 361, fig. 88 (1856).—*Hab.*

- *Bot. Mag. lxxxii. t. 4927 (1856).

- *Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1164 (1856).

- *Journ. Hort. Prat. Belg. xiv. 225 (1856).

- *Bois, *Dict. Hort.* 352 (1893-99).

- Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*, iii. 156 (1898); Ed. 2, iii. 188 (1913).

violacea Nutt.

- Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*, iii. 156 (1898); Ed. 2, iii. 188 (1913).

COLLINISIA Linn.

anisata Sims

- *Bot. Mag. xxx. t. 1213 (1809).

canadensis Linn.

- Linnaeus, *Hort. Cliff.* t. 5 (1737); fide Linn.
*Zorn, *Ic. Pl. Med. v.* t. 427 (1784).
*Junghans, *Ic. Pl.* t. 40 (1787).
*Gartner, *Fruct. i.* t. 66 (1788).—*Fr.*
*Plenck, *Ic. Pl. Med. i.* t. 24 (1788).
Lamarck, *Ill. i.* t. 21 (1791).
*Oskamp, *Afb. Artsen.-Gewass. v.* t. 483 (1800).
Barton, *Elem. Bot.* t. 9, fig. 3 (1804).
*Schkuhr, *Bot. Handb. Ed. 2*, t. 2 b (1808).
*Vietz, *Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v.* t. 424 (1817).
*Descourtiz, *Fl. Pitt. & Méd. Antilles*, iii. t. 221 (1827).
Rafinesque, *Med. Fl. i.* t. 23 (1828).
*Torrey, *Fl. State New York*, ii. t. 75 a (1843).
*Meehan, *Fl. & Ferns U.S.* ii. t. 42 (1879).
*Mills, *Paugh, Amer. Med. Pl.* t. 119 (1887).
Bot. Jaarb. Gent, iv. t. 14, fig. 4-6 (1892).
Pflanzenfam. iv. iii. A. 308 (1896).—*Fl.*
Lochman, *Phot. Med. Pl.* t. 170 (1898).
Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*, iii. 123 (1898); Ed. 2, iii. 153 (1913).
Hare, Caspari & Rusby, *Nat. Stand. Dispens.* 850 (1905).
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 107, t. 7 (1907).
Merck's Rep. (*Pract. Journ. Pharm.*), xviii. 88 (1909).
*House, *Wild Fl. New York* (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 192 (1918).

COLLOMIA Nutt.—Vide Microsteris

biflora Brand

- Pflanzenreich, *Polemoniaceae* 49 (1907).

Cavanillesii Hook. & Arn.

- *Bot. Mag. lxxii. t. 3468 (1836).

COLLOMIA

coccinea Lehm.

*Bot. Reg. xix. t. 1622 (1833).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi. t. 206 (1833), errore *C. laterita*, p. 220.

*Horticulteur Univ. iv. 3 (1843).

Lubbock, Seedlings, ii. 240 (1892).—*Veg.*

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 194 (1896).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iii. t. 188 (1897).

*Bettfreund, Fl. Argentina, iii. t. 141 (1902).

Coste, Fl. France, ii. 567 (1903).

gracilis Dougl.

Lindley, Veg. Kingd. 635 (1846).

*Bettfreund, Fl. Argentina, iii. t. 142 (1902).

— **congesta** Wedd.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), ii. t. 58 (1857–61).

grandiflora Dougl.

*Bot. Reg. xiv. t. 1174 (1828).

*Bot. Mag. lvi. t. 2894 (1829).

*Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav. iii. t. 7, fig. 1, 2 (1837).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1932 (1884).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 415 (1895).

Univ. California Publ. Bot. ii. t. 1 (1904).—*Fl.*

Flora, xcvi. 196, 197 (1907).—*Fl.*

Heukels, Fl. Nederl. iii. 75 (1909).—*Fl.*

Scient. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xii. t. 22 (1910).—*Fr.*

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 401 (1915).

heterophylla Hook.

Reichenbach, Hort. Bot. t. 208 (1827–30) in textu; *Courtoisia bipinnatifida* in ic.

*Bot. Mag. lvi. t. 2895 (1829).

*Bot. Reg. xvi. t. 1347 (1830).

Pflanzenfam. iv. iii. A. 47 (1891).

Pflanzenreich, Polemoniaceae. 5 (1907).

leptalea A. Gray

King U.S. Geol. Expl. v (Bot.), t. 25 (1871).

linearis Nutt.

*Bot. Reg. xiv. t. 1166 (1828).

*Bot. Mag. lvi. t. 2893 (1829).

Gasparini in Atti Accad. Sc. Fis. e Nat. Napoli, i. t. 4 (1863).

Pflanzenfam. iv. iii. A. 47 (1891).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 42 (1898); Ed. 2, iii. 64 (1913).

Pflanzenreich, Polemoniaceae. 5 (1907).—*Fl.*

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 19 (1914).

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 401 (1915).

mazama Coville

Mazama (Portland, Oreg.), i. t. 25 (1897).

Proc. Biol. Soc. Washington, xi. t. 1 (1897).

Pflanzenreich, Polemoniaceae. 53 (1907).

micrantha Kellogg

Proc. California Acad. iii. i. 18 (1863).

patagonica Speg.

Öfv. Vet.-Akad. Forhandl. Stockholm, lviii. 241 (1901).

W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896–99, viii. ii. Bot. 669 (1905).—*Fl.*

pusilla Dusen

Ergebn. Schwed. Exped. Magell. iii. No. 5, t. 11, fig. 9–11 (1900).

tinctoria Kellogg

Proc. California Acad. iii. i. 18 (1863).

— **subulata** Brand

Pflanzenreich, Polemoniaceae. 51 (1907).

COLMEIROA Reut.: *Securinega***buxifolia** Reut.

Reuter in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, x. tab. (1843).

Baillon, Euphorb. t. 23, fig. 26, 27 (1858).—*Fl.*

COLOBACHNE P. Beauv.: *Alopecurus***Gerardii** Link

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 50 (1834).

Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 8 (1836).—*Fl.*

Husnot, Gram. t. 2 (1896–99).

vaginata P. Beauv.

P. Beauvais, Agrost. t. 6, fig. 9 (1812).—*Fl.*

Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 8 (1836).

COLOBANTHUS Bartl.

acicularis Hook. f.

*E. H. & S. Featon, Art. Album, i. t. 6 (1889).—*Hab.*

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 20 (1914).

Benthamianus Fenzl

F. Mueller, Key Syst. Victoria Pl. ii. fig. 32 (1885).

brevisepalus T. Kirk

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. 1894, xxvii. t. 27 e (1895).

Buchananii T. Kirk

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. 1894, xxvii. t. 27 d (1895).

canaliculatus T. Kirk

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 20 (1914).

crassifolius Hook. f.

D'Urville, Voy. Pôle Sud & Océanie, Atlas, Dicot. t. 17 [1852].

kergeuensis Hook. f.

Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 92 (1845).

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. i. 25 (1905).

*Drygalski, Deutsche Südpol.-Exped. 1901–3, viii. Bot. 244, t. 25, fig. 35–38; t. 26, fig. 6, 6 a (1911).

lycophodioides Griseb.

Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxix. 226 (1920).

muscoides Hook. f.

D'Urville, Voy. Pôle Sud & Océanie, Atlas, Dicot. t. 17 [1852].

pulvinatus F. Muell.

F. Mueller, Pl. Victoria, i. t. 11 (1860–62).

quitensis Bartl.

Presl, Reliq. Haenk. t. 49 (1831).

subulatus Hook. f.

Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 93 (1845) in textu; *Sagina subulata* in ic.

Svenska Vet. Akad. Handl. l. No. 3, t. 2, fig. 5–7 (1913).—*Fl.*

COLOCASIA Schott—Vide *Arum* (9), *Leucocasia***affinis** Schott

!Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxiii. t. 1, fig. 2 (1909).—*Veg.*

antiquorum Schott

Rheede, Hort. Mal. xi. t. 22 (1692); fide Fl. Brit. Ind. vi. 523.

Schott, Gen. Aroid. t. 37 (1858).—*Fl.*

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xix. t. 5 (1874).

Baillon, Dict. Bot. ii. 135 (1880).—*Hab.*

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1443 (1884).—*Fl.*

Engl. Jahrb. v. t. 5, fig. 61 (1884).—*Fl.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 362 [1884–88].

Engler, Ic. Autog. 251 (1888).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 647 (1891).—*Fl.*

Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 75 (1893).

*Bot. Mag. cxx. t. 7364 (1894).

Bot. Mag. Tokyo, viii. t. 4 (1894).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 742 (1895).—*Fl.*

Rep. Missouri Bot. Gard. vi. 11 (1895).

*Useful Pl. Jap. i. t. 87, 114–16 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 61 (1896).

Sadebeck, Kulturg. Deutsch. Kolon. Erzeugn. 73 (1899).

Tropenpfl. viii. Beih. 5, t. 17 (1904).—*Hab.*

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. vi. t. 9 (1908); viii. t. 43 (1911).—*Hab.*

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xix. t. 5 (1912).

Journ. & Proc. Asiat. Soc. Bengal, N. Ser. ix. t. 17 (1913).

Bol. Agric. São Paulo, Ser. XVI. vii. 595 (1915).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 3312 (1917).

Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 146 (1917).—*Veg.*

Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, ii. 809 (1918).—*Hab.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 1002 (1918).

Bose, Man. Ind. Bot. 72 (1920).—*Fl.*

— **esculenta** Schott

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 353 (1900); Stand. Cycl. Hort. 830 (1914); 3312, 3313 (1917).

COLOCASIA

antiquorum esculenta

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 164, t. 3–5 (1910).

— **Fontanesii** Schott

*Bot. Mag. cxxvi. t. 7732 (1900).

— **globulifera** Engl. & Krause

Pflanzenreich, Arac.-Colocas. 4 (1920).—*Veg.*

Boryi Kunth

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 711 [1862–66].—*Hab.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 630 (1868).—*Hab.*

Bol. Agric. São Paulo, Ser. XVI. vii. 597 (1915).

cuprea Koch

Engler, Ic. Autog. 253 (1888).

Devansayana Linden & Rodigas

*Ill. Hort. xxxiii. t. 601 (1886).

esculenta Schott.

Rumphius, Herb. Amboin, v. t. 109; 110, fig. 1 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Rev. Hort. 1869, p. 107. —*Veg.*

Pouchet, The Universe, Ed. 5, p. 301 (1877).—*Hab.*

Berge, Pflanzenphysiogn. 260 (1880).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 362 [1884–88].—*Hab.*

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 661 (1894–96).—*Hab.*

Baillon, Hist. Pl. xiii. 430 (1895).—*Fl.*

Rep. Agric. St. California, t. 17 (1898).—*Hab.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 583 (1900).—*Hab.*

Rev. Cult. Colon. xiv. 8 (1904).—*Hab.*

Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xlviii. 1193–96 (1905).

Charabot, Prod. Vég. Col. Franç. 143 (1908).

Beille, Bot. Pharm. ii. 63 (1909).

Agric. Prat. Pays Chauds, xi. i. 108 (1911).—*Hab.*

L. Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und Kultur), iv. i. t. 268 (1911).

Capus & Bois, Prod. Colon. 89 (1912).—*Hab.*

Bol. Agric. São Paulo, Ser. XVI. vii. 603 (1915).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. New Pl. Introduct. [t. 6, 7] (1915–16).—*Hab.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 3312 (1917).

Amer. Journ. Bot. vi. 380–82 (1919).

Amer. Journ. Pharm. xci. 499–501 (1919).

euchlora C. Koch

*Berlin. Allg. Garten-Zeit. 1858, t. 9.

formosana Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 134 (1919).

gigantea Hook. f.

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xix. t. 6 (1912).

indica Hassk.

Gartenfl. xxxviii. 67 (1889).

*Useful Pl. Jap. i. t. 88 (1895).

Francé, Leben Pflanze, vi. 429 (1913).—*Hab.*

Pflanzenreich, Arac.-Colocas. 70 (1920).

Rev. Hort. 1920, p. 104, 105.

neo-guineensis André

*Ill. Hort. xxvii. t. 380 (1880); xxviii. 60 (1881).—*Hab.*

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1883, p. 249.

nymphaeifolia Kunth

Journ. Hort. xlviii. 79 (1872).

odora Brongn.

Nouv. Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. 160 (1834).—*Fl.*

Beck & Bergsma, Obs. Colocasia Odora, t. 1 (1838).—*Fl.*

*Bot. Mag. lxxviii. t. 3935 (1842).

Moore & Ayres, Mag. Bot. i. 4 (1850).

Journ. Hort. xxx. 90 (1863).

Garden, i. 323 (1872).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 363 [1884–88].—*Hab.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 585 (1900).—*Hab.*

odorata = *odora***Wendlandii** Engl.

Engler, Ic. Autog. 240 (1886).—*Fl.*

COLOGANIA Kunth: *Amphicarpaea***angustifolia** Kunth

*Kunth, Mimos. (in Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 58 (1819).

capitata Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. viii. t. 5 (1903).

procumbens Kunth

*Kunth, Mimos. (in Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 57 (1819).

*Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 707 (1825).

pulchella H. B. K.

*Maund, Botanist, iii. t. 110 (1839).

tenuis Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. x. t. 31 (1906).

COLONA Cav.: *Columbia***serratifolia** Cav.

Cavanilles, Ic. iv. t. 370 (1797).

COLOPHONIA Comm.: *Canarium***ceylanica** Paxt.

Paxt. Mag. xv. 140 (1849).

mauritiana DC.

Delessert, Ic. Pl. iii. t. 56 (1837).

COLPODIUM Trin.—Vide *Arctophila***altaicum** Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 226 (1831).

fulvum Griseb.

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 268 (1899).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 123 (1910).

humile Lange

Holm, Nov.-Zemlia Veg. t. 1, 2 [1887].

Lütken, Dijnphna-Togt. Zool.-Bot. Udbytte, t. 1, 2 (1887).

latifolium R. Br.

Parry, 2nd Voyage, Append. t. 2 (1825).

Kunth, Enum. Pl. i. ii. t. 13 (1835).

*Fl. Dan. xiv. t. 2341 (1843).

Andersson, Gram. Scand. t. 6, fig. 63 (1852).

D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 897 (1852-55).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 108 (1906).

Malmgrenii Anders.

Öfv. Vet. Akad. Forhandl. Stockholm, xxiii. t. 2 (1866).

pendulinum Griseb.

Vasey in U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 13, ii. ii. t. 86 (1893).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 267 (1899); No. 20, p. 149 (1900).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 64 (1918).—Fr.

Stevenii Trin.

Trinius, Fund. Agrost. t. 7 (1820).—Fl.

COLPOON Berg.**compressum** Berg.

Bergius, Descr. Pl. Cap. t. 1 (1767).

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 133 (1907).

*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 37 (1913).

COLPOTHRINAX Griseb. & Wendl.**Wrightii** H. Wendl.

Journ. New York Bot. Gard. xi. 227 (1910).—Hab.

Gager, Fundam. Bot. 130 (1916).—Hab.

COLQUHOUNIA Wall.**coccinea** Wall.

*Wallich, Tent. Fl. Nap. t. 6 (1826).

*Bot. Mag. lxxvi. t. 4514 (1850).

*Lem. Jard. Fl. i. t. 20 (1851).

elegans Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. iii. t. 268 (1832).

Seguinii Vanist.

Léveillé, Cat. Ill. Pl. Seu Tchouen, t. 44 (1918).

tomentosa Wall.

*Rev. Hort. 1873, p. 131.

vestita Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. iii. t. 267 (1832).

Pflanzenfam. iv. iii. A. 250 (1896).—Fl.

COLSMANNIA Lehm.: *Onosma***flava** Lehm.

Lehmann, Mag. Ges. Naturf. Freunde Berlin, viii. t. 4 (1818).

COLUBRINA L. C. Rich.**americana** Nutt.

*Nuttall, Sylva, i. t. 58 (1865).

arborescens Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 168 (1911).

asiatica Brongn.

Rheede, Hort. Mal. v. t. 47 (1685); fide Hass-karl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 44.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 39, fig. 2 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 74 (1840).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 70 (1861).—Veg.

Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. 10 (1871).

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 32, fig. c (1883).—Fl.

Brandis, Indian Trees, 174 (1906).

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 303 (1909).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 929 (1912).—Fl.

cordifolia Reiss.

Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 25 (1861).—Veg.

ferruginosa Brongn.

Ann. Sc. Nat. Paris, x. Atlas, t. 15 (1827).—Fl.

Pflanzenfam. iii. v. 396 (1895).—Fl.

megacarpa Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. viii. t. 11 (1903).

nepalensis Don

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xvii. 22 (1900).

oppositifolia Brongn.

Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 110, 111 (1913).

reclinata Brongn.

Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 29, fig. 2 (1789); fide Rendle & Fawcett.

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 164 (1861).—Veg.

Sargent, Silva N. Amer. ii. t. 66 (1892).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 669 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 682 (1908).

rufa Reiss.

Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 25, 33 (1861).

travancoricola Bedd.

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 188 (1874).

COLUMBIA Pers.—Vide *Colona***anilao** Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 272 (1878-80).

auriculata H. Baill.

Pierre, Fl. For. Cochinch. ii. t. 137 (1888).

evecta Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. ii. t. 136 (1888).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 549 (1910).—Fl.

floribunda Wall.

*Blanco, Fl. Filip. t. 312 (1878-80).

javanica Bl.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 401 (1914).

serratifolia DC.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 21, fig. c (1883).

Pflanzenfam. iii. vi. 26 (1890).—Fl.

subobovata Hochr.

Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 120 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Thorelii Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 549 (1910).—Fr.

COLUMELLEA Jacq.: *Nestlera***biennis** Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 301 (1798).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 200 (1868).

geniculata Merr.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 165 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 74 (1840).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 70 (1861).—Veg.

COLUMELLIA Ruiz & Pav.**oblonga** Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 8 (1798).

Lamarck, Ill. vi. t. 903 (1819).

Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 84 (1838).

Lindley, Veg. Kingd. 759 (1846).

*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 159*** (1849).

Ann. Mag. Nat. Hist. London, Ser. III. i. t. 6, fig. 20 (1858).—Fl.

*Bot. Mag. ci. t. 6183 (1875).

COLUMELLIA**oblonga**

Baillon, Hist. Pl. x. 63 (1891).

Pflanzenfam. iv. iii. B. 187 (1894).

obovata Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 12 (1798).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 159*** (1849).

rustica Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 17 (1827).

sericea H. B. K.

Baillon, Dict. Bot. ii. 157 (1880).

trifolia Merr.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 166, fig. 2 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

COLUMNEA Linn.—Vide *Collandra*, *Dalbergaria*,

Eucolumnea, *Loboptera*, *Ortholoma*, *Pentadenia*,

Stenanthus, *Stygnanthe*

aurantiaca Decne.

*Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 552 (1850-51).

Paxt. Fl. Gard. i. 95 (1850-51).

aureo-nitens Hook.

*Bot. Mag. lxxiii. t. 4294 (1847).

***Banksii** Lynch

Gard. Chron. Ser. III. lxiii. 64 (1918).

bulbosa Nees

*Nees & Sinning, Sammlung schönblüh. Gew. t. 40 (1831).

crassifolia A. Brongn.

*Rev. Hort. Ser. II. iii. 85 (1844).

*Horticulteur Univ. vi. 203 (1845).

*Bot. Mag. lxxiii. t. 4330 (1847).

*Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 286 (1847).

erecta Lam.

*Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 216 (1820).

erythrophaea Decne.

*Hort. Lind. No. 9 (1859).

*Journ. Hort. Prat. Belg. N. Ser. iv. t. 9 (1860).

*Rev. Hort. 1867, p. 172.

filipes Oliv.

Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2428 (1896).

glabra Orst.

*Bot. Mag. cxxxviii. t. 8453 (1912).

gloriosa Sprague

*Bot. Mag. cxxxvii. t. 8378 (1911).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 833 (1914).

Rev. Hort. 1915, p. 504, 551.

*Addisonia, i. t. 7 (1916).

superba Hort.

*Rev. Hort. 1915, p. 504.

hirsuta Sw.

Lamarck, Ill. iii. t. 524, fig. 2 (1797).—Fl.

*Bot. Mag. lviii. t. 3081 (1831).

hirta Klotzsch & Hanst.

*Addisonia, i. t. 23 (1916).

humilis Lam.

*Meerburg, Pl. Rar. t. 54, fig. 2 (1789).

Kalbreyeri Hook. f.

*Bot. Mag. cviii. t. 6633 (1882).

Gard. Chron. xvii. 217 (1882).

Garten-Zeit. Berlin, i. 433 (1882).

labellosa Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 154 (1862-69).

Lindeniana Brongn.

*Journ. Jard. 1841, p. 90.

*Horticulteur Univ. iii. 129 (1842).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 194 (1868).—Fl.

maesta Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. 201 (1845).

magnifica Klotzsch & Hanst.

*Bot. Mag. cxxxiv. t. 8225 (1908).

Gard. Chron. Ser. III. lxiii. 66 (1908); xlv. 301 (1909).

*Rev. Hort. 1908, p. 376.

Garden, lxiv. 42 (1910).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxv. Proc. p. ccliv, fig. 151 (1910).

Jardin, xxiv. 308 (1910).

Oerstediana Klotzsch

Ørsted in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. v. t. 8 (1861).

*Bot. Mag. cxxxvi. t. 8344 (1910).

Garden, lxxvii. 600 (1913).—Hab.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxix. Proc. p. cclxviii, fig. 206 (1914).

COLUMNEA**ovata** Cav.

Cavanilles, Ic. iv. t. 391 (1797).

picta Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 154 (1862–69).

pilosa C. Lem.

*Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 223 (1847).

rotundifolia Salisb.

*Salisbury, Parad. Londin. i. t. 29 (1805).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 359 (1813).

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. 234 (1814).

sanguinea Hanst.

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 229 (1913).—*Veg.*

scandens Linn.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 89, fig. 1 (1756);

fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 55.

*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 48 (1776).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 170 [1780].

Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 30 (1789).—*Fl.*

*Plantarum Indig. & Exot. Ic. ii [t. 74] (1789).

Lamarck, Ill. iii. t. 524, fig. 1 (1797).

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. 233 (1814).

*Bot. Mag. xxxix. t. 1614 (1814); lxxxv. t. 5118

(1859).

*Lodd. Bot. Cab. v. t. 403 (1820).

*Bot. Reg. x. t. 805 (1824).

Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. t. 226 (1829).

—*Fl.*

*Géel, Sert. Bot. Cl. 14 (1832).

Ann. Soc. Hort. Paris, xv. 136 (1834).

*Rev. Hort. 1864, p. 231.

Schiedeana Schlecht.

*Paxt. Mag. ix. 31, 32 (1842).

*Bot. Mag. lxi. t. 4045 (1843).

Linnaea, xxvi. t. 3, fig. 66 (1853–55).—*Fl.*

Caspary in Schrift. Phys.-Oekon. Ges. Königs-

berg, i. t. 6, fig. 1, 3, 7–12 (1860).—*Fl.*

Schnitzlein, Iconogr. ii. t. 152 (1866–70).—*Fl.*

Rev. Gén. Bot. i. 133 (1889).—*Veg.*

Rev. Hort. 1892, p. 511.—*Hab.*

Pflanzenfam. iv. III. B. 170 (1894).—*Fl.*

spendens Paxt.

*Paxt. Mag. x. 5, 6 (1843).

tomentosa Orst.

Örsted in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. v.

t. 11, fig. 25–29 (1861).

***vedrariensis** Hort.

*Rev. Hort. 1918, p. 168.

violacea Jacq. f.

*Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 164 (1844).

COLURIA R. Br.**geoides** Ledeb.

Dutailly in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1902, Angers,

Pt. 2, t. 5, fig. 3 (1903).—*Fr.*

COLUTEA Linn.

abyssinica Kunth & Bouché ex C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 91, 92 (1907).

aeschinomenoides Scop.

Scopoli, Del. Fl. & Faun. Insubr. iii. t. 12 (1788).

alpina Jacq.

Lamarck, Ill. iii. t. 624, fig. 4 (1797).—*Fr.*

aperta Mönch

*Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 119

(1792–1822).

*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 97]

(1802).

arborea Réveil

*Réveil, Règne Vég. iv. t. 18 (1870).—*Fl.*

arborescens Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 283 (1758).

*Regnault, Bot. iii. 127 (1774).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.),

ii. t. 190 (1788).

*Bot. Mag. iii. t. 81 (1789).

Gaertner, Fruct. ii. t. 154 (1791).—*Fr.*

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 696 (1791).

*F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch.

Oesterr. ii. t. 132 (1792).

*Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 117

(1792–1822).

C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 19,

fig. 24–26, 28–34, 36 (1793).—*Fl.*

Lamarck, Ill. iii. t. 624, fig. 2 (1797).

*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 96]

(1802).

COLUTEA**arborescens**

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iii. t. 22

(1806).

*McDonald, Dict. Pract. Gard. i. t. 13 (1807).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, i [t. 49] (1808).

*S. Edwards, New Bot. Gard. i. t. 13 (1812).

*Chauvemet, Fl. Méd. i. t. 51 (1815).

Colladon, Cass. t. 15 (1816).—*Veg.*

*Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 425 (1817).

*Guimpel, Willd. & Hayne, Abb. Deutsch. Holzt.

ii. t. 133 (1820).

*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbust. i.

t. 22 (1825).

*Krebs, Holztarten, t. 18, 142 (1826).

Berchold & J. S. Presl, Rostlin. iii. t. 34 (1830–

35).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, viii. t. 707 (1833).

Graves, Hort. Med. 159 (1834).—*Veg.*

*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 67 (1836).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 636; iv.

2552 (1838).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 121 (1842).—*Fl.*

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 4 (1846).—

Fl.

*Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 118 (1847).

Petermann, Deutschl. Fl. t. 21, fig. 164, p (1849).

—*Fr.*

*Fiscali, Deutschl. Forstcult.-Pfl. t. 13, fig. 1, 2

(1858).

Willkomm, Deutschl. Laubhölz. im Winter, 42,

fig. 69 (1859).—*Veg.*

Berg, Charakt. t. 67, fig. 510 (1861).

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 487, t. 77 (1864).—

Veg.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 141 (1867–86).

Gayffier, Herb. For. France, tab. (1868–73).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 310

(1868).—*Fl.*

*Réveil, Règne Vég. iv. t. 5 (1870).—*Fl.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1202

(1871).

Willkomm, Forstl. Fl. Deutschl. & Oesterr. 26

(1875).—*Fl.*

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 697

(1880–83).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 60, fig. 377 (1881).

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 696 (1883).

*Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 178 [1885–94].

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 18 (1885).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xxiv. t. 2423 (1886).

Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. ii. 950

(1887).—*Veg.*

*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 438 (1888).

Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. iii. 107

[1889?].

Paolucci, Fl. Marchig. t. 35 (1890).

*Laguna, Fl. For. Españ. t. 60 (1890).

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 83 (1893).

Acloque, Fl. France, 222 (1894).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 473 (1894–

96).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. III. 282 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 142 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 250 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 247 (1899).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 356 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 834 (1914).

Coste, Fl. France, i. 376 (1901).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. t. 20 (1901).

Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United

States, 395, t. 3, fig. 12 (1903).—*Veg.*

Schneider, Dendrol. Winterst. 80 (1903).—*Veg.*

Lazar, Comp. Fl. Españ. ii. 279 (1907).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 86, 88 (1907).

Beille, Bot. Pharm. ii. 861 (1909).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 651 (1909).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 123, fig. 150 (1910).

*Esser, Giftpfl. Deutschl. t. 54 (1910).

Hayek, Fl. Steierm. i. 986 (1910).—*Fr.*

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 563 (1910).

*Guinier, Atlas Arbres, Arbust. t. 90, 90 bis

(1912).

Journ. Linn. Soc., Bot. xli. t. 1, fig. 14 (1912).—

Veg.

COLUTEA**arborescens**

*Gatin, Arbres, Arbustes, t. 72 (1913).

Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 191.—*Veg.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 159 (1916).

*Bonnier, Name This Flower, t. 15 (1917).

Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. t. 65 (1917).—

Veg.

Basu, Ind. Med. Pl. t. 300 (1918).

Goebel, Entfaltungsab. Pfl. 292 (1920).—*Fl.*

—**microphylla** Tommas.

Tommasini in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, xii.

t. 15 (1862).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 141 (1867–

86).

armata Hemsl. & Lace

Journ. Linn. Soc., Bot. xxviii. t. 39 (1891).

armena Boiss. & Huet.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 88, 89 (1907).

brevialata Lange

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 86, 88 (1907).

callicia Boiss. & Bal.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 88, 89 (1907).

cruenta Ait.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. 636 (1838).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 38 (1849).—*Fr.*

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 487, t. 77 (1864).—

Veg.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 142 (1867–

86).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xxiv. t. 2424 (1886).

Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. ii. 950

(1887).—*Veg.*

Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. t. 65 (1917).—

Veg.

Delavayi Franch.

Franchet, Pl. Delav. t. 38 (1890).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 91, 92 (1907).

frutescens Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 282 (1758).

Buchoz, Hist. Règne Vég. vi. Dec. 6, t. 1 (1775).

*Bot. Mag. vi. t. 181 (1792).

*Moriarty, Viridarium, Col. Plates Greenh. Pl.

t. 7 (1806).

*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbust. i.

t. 23 (1825).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 510 (1894–

96).

galegifolia Sims

*Bot. Mag. xxi. t. 792 (1804).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. iii. t. 181

(1819) in ic.; *Swainsonia galegifolia* in textu.

*Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 120 (1847).

gracilis Freyn. & Sint.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 91, 92 (1907).

COLUTEA

orientalis Lam.

*F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 134 (1792).

*Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 118 (1792-1822).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), vii. t. 651 (1794).

Cavanilles, Ic. iv. t. 307 (1797).

Lamarck, Ill. iii. t. 624, fig. 3 (1797).

*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 99] (1802).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iii. t. 23 (1806).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 204 (1808).

*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbust. i. t. 24 (1825).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 21, fig. 164, a-o (1849).—*Fl.*

Nees, Gen. Pl. fasc. xxix. t. 15 (1856).

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 707 (1893).

Schneider, Dendrol. Winterst. 80 (1903).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 91, 92 (1907).

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 186 (1913).—*Hab.*

perennans Jacq.

Murray in Novi Comm. Soc. Sc. Göttingen. v. t. 7 (1774).

*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 3 (1776).

persica Boiss.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 89, 91 (1907).

Pocockii Ait.

*Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 120 (1792-1822).

*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 98] (1802).

uniflora G. Beck

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 86, 91 (1907).

COLVILLEA Boj.

racemosa Boj.

*Bot. Mag. lxi. t. 3325, 3326 (1834).

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 24 d (1888).

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1896, p. 249.

Poisson, Rech. Fl. Mérid. Madag. 125 (1912).—*Fl.*

De Sornay, Green Manures in Tropics, 409 (1916).

COLYMBEA Salisb.: *Araucaria**imbricata* Baltet

Bull. Soc. Acclim. xxxix. i. 47 (1892).—*Hab.*

COLYSIS Presl: *Polypodium**membranacea* J. Sm.

J. Smith, Ferns Brit. & Foreign, 97 (1866); Ed. 2, p. 97 (1879).

COLYTHRUM Schott: *Esenbeckia**puberulum* Schott

Schott, Rutaceae, v. 17 (1834).

COMACLINIUM Scheidw. & Planch.: *Dysodia**aurantiacum* Scheidw.

*Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 756, p. 23, t. 3 (1852-53).

COMANDRA Nutt.—Vide *Hamiltonia* Spreng.*elegans* Reichb. f.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 245 (1904).

Erdész. Kisér. (Rep. Hung. Forest Exp. St.), xvi. 277 (1914).

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 525 (1916).

livida Rich.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 179 (1840).

Chatin, Anat. Vég. Atlas, t. 60 (1856-91).—*Veg.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 537 (1896); Ed. 2, i. 640 (1913).

pallida A. DC.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 536 (1896); Ed. 2, i. 640 (1913).

S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 74, t. 16 (1907).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 33 (1914).

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 83 (1915).

umbellata Nutt.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 179 (1840).

Chatin, Anat. Vég. Atlas, t. 60 (1856-91).

COMANDRA

umbellata

Pflanzenfam. iii. i. 221 (1889).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 536 (1896); Ed. 2, i. 640 (1913).

H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 74 (1912).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 835 (1914).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 28 (1918).

COMANTHOSPHERE Sp. Moore

japonica Sp. Moore

*Bot. Mag. cxxi. t. 7463 (1896).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 607 (1911).

COMARELLA Rydb.

multifoliata Rydb.

Mem. Columbia Univ. ii. t. 96 (1898).

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxii. 349 (1907).

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 68 (1910).—*Hab.*

sabulosa Rydb.

Mem. Columbia Univ. ii. t. 97 (1898).

COMAROPSIS A. Rich.: *Waldsteinia**fragarioides* Ser.

Nestler, Monogr. Potentilla, t. 1 (1816).—*Fl.*

COMAROSTAPHYLIS Zucc.: *Arctostaphylos**arbutoides* Lindl.

*Bot. Reg. xxix. t. 30 (1843).

COMARUM Linn.: *Potentilla**palustre* Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 284 (1758).

*Fl. Dan. iv. t. 636 (1775).

Gaertner, Fruct. i. t. 73 (1788).—*Fr.*

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 556 (1790).

*Krocker, Fl. Siles. ii. t. 14 (1790).

G. F. Hoffmann, Deutschl. Fl. t. 7 (1791).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. iii. t. 172 (1794).

Lamarck, Ill. iii. t. 444 (1797).

*Dreves & Hayne, Bot. Bilderbuch, iii. t. 20 (1798).

*Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 92 (1802).

Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 357 (1805).

*Svensk Bot. v. t. 310 (1807).

*Kops, Fl. Batava, ii. t. 135 (1807).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 138 (1808).

Thornton, Brit. Fl. iv. 100 (1812).

*Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 25 (1822).

*Heger, Danske Oec. Pl. ii. t. 183 (1831).

Nouv. Mém. Acad. Sc. Bruxelles, ix. t. 1 (1835).

—*Fr.*

*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 604 (1836-55).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iii. t. 197 (1837).

Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 97 (1837).—*Fl.*

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 800 (1840).

*Dietrich, Fl. Boruss. xii. t. 824 (1844).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 835 (1845).

Duchesne, Pl. Util. t. 104 (1846).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 127, fig. 681 (1848).

Ann. Hort. iv. 368 (1849).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 24, fig. 187 (1849).—*Fl.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 382 (1858-60).

*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 7, fig. 75 (1861-62).

Journ. of Bot. iii. t. 33, fig. 12 (1865).—*Fl.*

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 6 (1866).—*Fl.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 303 (1868).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 294 (1868).

*Cusin & Ansquerque, Herb. Fl. Franç. viii (Rosacées), t. 59 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 68 [1873].

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 42, fig. 261 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 248 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 655 (1882).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 3, xxv. t. 2585 (1886).

*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 409 (1888).

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 409 (1889).

COMARUM

palustre

Pflanzenfam. ii. i. 134, 140 (1889).—*Fl.*

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 77 (1891).

Bot. Jaarb. Gent, iv. t. 3, fig. 7-9 (1892).—*Fl.*

*Meehan's Monthly, iii. t. 7 (1893).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 190 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 217 (1897); Ed. 2, ii. 258 (1913).

Mem. Columbia Univ. ii. t. 99 (1898).

Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 302 (1901-5).

Coste, Fl. France, ii. 26 (1903).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 434 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 251 (1907).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. t. 43 (1908).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 560 (1909).

*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. ii. t. 123 (1914).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 278 (1916).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 96 (1918).

COMBRETUM Linn.—Vide *Cacoucia*, *Campylogyne*, *Chrysostachys*, *Embryogonia*, *Forsgardia*, *Poivreia*, *Sheadendron**abbreviatum* Engler

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 21 (1899).

aculeatum Vent.

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 27 (1899).

Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 279 (1909-12).

Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 56 (1911).

adenogonium Steud.

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 15 (1899).—*Fl.*

Azefellii Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 5 (1899).—*Fl.*

albidiflorum Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 14 (1899).

altum DC.

De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat.

Genève, iv. t. 5 (1828).—*Fr.*

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 4 (1899).

anfractuosum Mart.

Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 34 (1867).—*Fl.*

Antunesii Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 18 (1899).—*Fr.*

apiculatum Sond.

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 12 (1899).

arengense Sim

Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 63 (1909).

argyrotichum Welw.

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 9 (1899).

assimile Eichl.

Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 34 (1867).—*Fl.*

Aubletii DC.

Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 34 (1867).—*Fl.*

auriculatum Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 24 (1899).

bajonense Sim

Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 63 (1909).

Benthamianum Van Heurck & Müll.-Arg.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xviii. 246 (1916).—*Fl.*

Binderianum Kotschy

Kotschy in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, li. i. t. 5 (1865).

bipindense Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 23 (1899).

Blanchettii Eichl.

Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 34 (1867).—*Fl.*

bongense Engler

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 17 (1899).

borumense Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 19 (1899).

brachypetalum R. E. Fries

R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. t. 4, 13 (1914).

bracteatum Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 29 (1899).

bracteosum Brandis

Pflanzenfam. iii. vii. 124 (1893).—*Fl.*

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 28 (1899).

Wood & Evans, Natal Pl. i. ii. t. 77 (1899).

brevistylum Eichl.

Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 34 (1867).—*Fl.*

Bricchetii Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 9 (1899).

COMBRETUM

Bruneellii De Wild.

De Wildeman, *Études Fl. Bas- et Moyen-Congo* (Ann. Mus. Congo), iii. t. 48 (1910).

Bugii Camb.

St.-Hilaire, *Fl. Bras. Mérid.* ii. t. 130 (1829).

calobotrys Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 22 (1899).

camporum Engler

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 8 (1899).

capituliflorum Fenzl

Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 38 (1873).

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 24 (1899).

Carvalhoi Engler

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 21 (1899).

chinense Roxb.

Lecomte, *Fl. Gén. Indo-Chine*, ii. 708 (1920).

chionanthoides Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 24 (1899).

cinereopetalum Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 23 (1899).

coccineum Lam.

Lamarck, *Ill.* ii. t. 282, fig. 2 (1797).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 221 (1816-29).

Mordant de Launay**, Herb. Amat. viii. t. 537 (1827).Drapiez**, Herb. Amat. Fl. ii. t. 105 (1829).

Le Maout & Decaisne, *Traité Gén. Bot.* 286 (1868).

Baillon, *Hist. Pl.* vi. 260 (1877).—*Fl.*

***Gartenfl.** xxxvi. t. 1263 (1887).

Brehm, *Merv. Nat. Monde des Pl.* ii. 6 (1894-96).

collinum Fresen.

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 17 (1899).

Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 276, 279 (1909-12).

Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 56 (1911).

comosum G. Don

*Bot. Reg. xiv. t. 1165 (1828).

Loudon, *Mag. Nat. Hist.* i. 275 (1828).

U.S. Dept. Agr. Bur. Pl. Industr. Pl. Immigrants, No. 162, t. 247 (1919).—*Hab.*

conchipetalum Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 5 (1899).

confertum Laws.

Engler, Monogr. Combretac. t. 22 (1899).

constrictum Laws.

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 26 (1899).

cordofanum Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 14 (1899).

coriaceum Schinz

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 13 (1899).

coriifolium Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 22 (1899).

cuspidatum Planch.

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 5 (1899).

decandrum Jacq.

*Jacquin, *Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta*, t. 260, fig. 27 [1780].—*Fr.*

decandrum Roxb.

*Roxburgh, *Pl. Coromandel*, i. t. 59 (1795).

Pflanzenfam. iii. vii. 123 (1893).—*Fl.*

deciduum Coll. & Hemsli.

Lecomte, *Fl. Gén. Indo-Chine*, ii. 741 (1920).—*Fr.*

Demeusei De Wild.

De Wildeman, *Études Fl. Bas- et Moyen-Congo* (Ann. Mus. Congo), iii. t. 49 (1910).

Denhardtiorum Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 27 (1899).

deserti Engler

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 11 (1899).

dipterum A. Rich.

Ramon de la Sagra, *Fl. Cubana*, iv. Atlas. Pl. Vasc. t. 43 (1853); et *l.c.* Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 43 (1863).

Eilkeri Schinz

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 19 (1899).

elaegnoides Klotzsch

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 8 (1899).

elegans Camb.

St.-Hilaire, *Fl. Bras. Merid.* ii. t. 129 (1829).

Mart. *Fl. Bras. xiv.* ii. t. 34 (1867).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. vii. 123 (1893).—*Fl.*

Knuth, *Handb. Blütenbiol.* iii. i. 529 (1904).—*Fl.*

COMBRETUM

Elliotii Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 13 (1899).

ellipticum Sim

Sim, *For. Fl. Portug. E. Africa*, t. 63 (1909).

erianthum Benth.

Mart. *Fl. Bras. xiv.* ii. t. 34 (1867).—*Fl.*

erythrophyllum Sond.

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 7 (1899).

Sim, *For. Fl. Cape Colony*, t. 69 (1907).

exalatum Engler

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 24 (1899).—*Fr.*

exannulatum Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 25 (1899).—*Fl.*

extensum Roxb.

Rheede, *Hort. Mal.* vii. t. 23 (1688); fide *Fl. Brit.*

Ind. ii. 458.

farinosum H. B. K.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xviii. 242 (1917).—*Fl.*

Fischeri Engler

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 17 (1899).

floribundum Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 4 (1899).

frangulifolium H. B. K.

H. B. K. *Nov. Gen.* vi. t. 538 (1823).

Flora, xlix. t. 3, fig. 9 (1866).—*Fl.*

Mart. *Fl. Bras. xiv.* ii. t. 34 (1867).—*Fl.*

fulvo-tomentosum Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 12 (1899).

fuscum Planch.

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 23 (1899).

gallabatense Schweinf.

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 16 (1899).

Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 279 (1909-12).

Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 56 (1911).

Galpinii Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 10 (1899).

ghasalense Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 15 (1899).—*Fl.*

glandulosum F. Hoffm.

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 18 (1899).

glomeruliflorum Sond.

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 7 (1899).

glutiniosum Guill. & Perr.

*Guillemin, Perrotet & Richard, *Fl. Seneg. Tent.*

t. 68 (1830-33).

Beille, *Bot. Pharm.* ii. 754, 755 (1909).

grandiflorum G. Don

*Bot. Mag. lvi. t. 2944 (1829).

*Bot. Reg. xix. t. 1631 (1833).

*Paxt. Mag. ix. 169 (1842).

Pflanzenfam. iii. vii. 107, 124 (1893).

Neger, *Biol. Pflanz.* 406 (1913).—*Veg.*

grandifolium F. Hoffm.

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 13 (1899).

Gueinzii Sond.

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 12 (1899).

Hartmannianum Schweinf.

Schweinfurth, *Beitr. Fl. Aethiop.* t. 3 (1867), & (sub *Apocyn. Spec. indet.*) *Pl. Nilot.* t. 14, 15 (1862).

Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 279 (1909-12).

Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 56 (1911).

Haullevilleianum De Wild.

De Wildeman, *Études Fl. Katanga* (Ann. Mus. Congo), i. t. 43 (1903).

Hensii Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 25 (1899).

hereroense villosissimum Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 19 (1899).

Heyneanum Wall.

*Wight in Hook. *Bot. Misc.* iii. Suppl. tab. 22 (1833).

Hildebrandtii Engler

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 24 (1899).

hobol Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 11 (1899).

holosericeum Sond.

Harvey, *Thes. Cap.* i. t. 74 (1859).

Sim, *For. Fl. Portug. E. Africa*, t. 62 (1909).

Holstii Engler

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 28 (1899).

Ilalirii Engler

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 24 (1899).

COMBRETUM

imberbe Petersii Engler & Diels

Warburg, *Kunene-Sambesi Exped.* 65 (1903).—*Hab.*

Engler & Drude, *Veget. Erde*, ix. i. 2, p. 606 (1910).—*Hab.*

insculptum Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 11 (1899).

ischnothyrsus Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 28 (1899).

Jacquinii Griseb.

Mart. *Fl. Bras. xiv.* ii. t. 34 (1867).—*Fl.*

karaguense Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 18 (1899).

Kraussii Hochst.

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 8 (1899).

Sim, *For. Fl. Cape Colony*, t. 69 (1907).

lanceolatum Pohl

Ettingshausen, *Blatt-Skel. Dikot.* t. 81 (1861).—*Veg.*

Mart. *Fl. Bras. xiv.* ii. t. 28, 34 (1867).

lasiopetalum Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 20 (1899).

latialatum Engler

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 25 (1899).

latifolium G. Don

*Paxt. Mag. xii. 103 (1846).

Lawsonianum Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 30 (1899).

laxiflorum Welw.

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 1 (1899).

laxum Aubl.

Aublet, *Hist. Pl. Guiane Franç.* iii. t. 137 (1775).

Gaertner, *Fruct.* i. t. 36 (1788).—*Fr.*

Lamarck, *Ill.* ii. t. 282, fig. 1 (1797).

*Schnitzlein, *Iconogr.* iv. t. 261 (1866-70).—*Fr.*

Lecardii Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 22 (1899).

leprosum Mart.

Mart. *Fl. Bras. xiv.* ii. t. 29, 34 (1867).

littoreum Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 25 (1899).

Loeflingii Eichl.

Mart. *Fl. Bras. xiv.* ii. t. 34 (1867).—*Fl.*

lomuense Sim

Sim, *For. Fl. Portug. E. Africa*, t. 61 (1909).

lydenburgianum Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 7 (1899).

Mannii Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 22 (1899).

Mechowianum O. Hoffm.

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 16 (1899).—*Fl.*

mellifium Eichl.

Flora, xlix. t. 3, fig. 6, 7 (1866).—*Fl.*

Mart. *Fl. Bras. xiv.* ii. t. 30, 34 (1867).

hyperteleliandra Eichl.

Mart. *Fl. Bras. xiv.* ii. t. 30 (1867).—*Fl.*

Menyharti Engler & Diels

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 14 (1899).

meruense Engler

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 6 (1899).

mexicanum Humb. & Bonpl.

Humboldt & Bonpl. *Pl. Aeq.* t. 132 (1813).

micranthum G. Don

Perrot & Lefèvre in *Trav. Labr. Méd. Écol. Pharm.* Paris, i. 68 (1903); iii. 46 (1905).

Pobéguin, *Fl. Guin. Franç.* t. 39 (1906).

microlepidotum Engler

Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 10 (1899).

micropetalum DC.

*Bot. Mag. xcii. t. 5617 (1866).

*Fl. des Serres, Ser. II. ix. t. 2018 (1873).

Gard. Chron. xxiv. 593 (18

COMBRETUM

- mucronatum** Schum. & Thonn.
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 6 (1899).
- multiflorum** Pampan.
Chiovenda, Result. Sc. Miss. Stefan.-Paoli Somal. Ital. t. 12 (1916).
- multispicatum** Engler & Diels
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 15 (1899).
- muscaendiflorum** Engler & Diels
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 25 (1899).—*Fl.*
- myrtifolium** Laws.
Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 64 (1909).
- nanum** Buch.-Ham.
Pflanzenfam. iii. vii. 124 (1893).—*Fl.*
- nervosum** Engler & Diels
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 29 (1899).
- nitidum** Spruce
Mart. Fl. Bras. xiv. II. t. 31 (1867).
- Oatesii** Rolfe
*Oates, Matabele Land, Ed. 2, App. v. Bot. t. 10 (1889).
- oblongum** F. Hoffm.
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 18 (1899).
- obovatum** F. Hoffm.
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 20 (1899).
- obtusifolium** Rich.
Miquel, Stip. Surinam. t. 16 (1850); et in Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. vii. t. 16 (1851).
- odontopetalum** Engler & Diels
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 18 (1899).
- olivaceum** Engler
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 5 (1899).
- Oliverianum** Engler
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 14 (1899).
- ondongense** Engler & Diels
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 18 (1899).
- ovalifolium** Roxb.
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 26 (1911).
- padoides** Engler & Diels
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 2 (1899).
- paniculatum** Vent.
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 21 (1899).
- paradoxum** Welw.
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 1 (1899).
- parviflorum** Reichb.
Reichenbach, Hort. Bot. t. 62 (1825).
- parviflorum** Eichl.
Mart. Fl. Bras. xiv. II. t. 34 (1867).—*Fl.*
- parvifolium** Engler
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 19 (1899).
- parvulum** Engler & Diels
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 20 (1899).
- Passargei** Engler
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 13 (1899).
- patelliforme** Engler
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 1 (1899).
- paucinervium** Engler
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 4 (1899).
- Petersii** Engler
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 2 (1899).
- **Dielsii** Engler
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 2 (1899).
- Petitianum** A. Rich.
A. Richard, Tentam. Fl. Abyssin. Atlas, t. 49 [1847].
- piriforme** De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 71 (1906).
- pisoniiflorum** Klotzsch
Peters, Reise Mossamb., Bot. t. 14 (1861).
- Poggei** Engler & Diels
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 25 (1899).
- polystachyum** Pittier
Contrib. U.S. Nat. Herb. xviii. 244 (1917).—*Fl.*
- porphyrolepis** Engler & Diels
Pole Evans, Pl. Geogr. S. Afr. t. 3 (1918).—*Hab.*
- primigenum** Marl. & Engler
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 3 (1899).
- prunifolium** Engler & Diels
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 8 (1899).
- punctatum** Bl.
Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. ii. fig. 53 (1856).—*Fl.*
- purpureiflorum** Engler
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 26 (1899).

COMBRETUM

- purpureum** Vahl.
*Bot. Mag. xlv. t. 2102 (1819).
- *Bot. Reg. v. t. 429 (1820).
- *Lodd. Bot. Cab. t. 563 (1821).
- *C. McIntosh, Fl. & Pom. t. 31 (1829).
- *Géel, Sert. Bot. Cl. 10 (1832).
- *Journ. Jard. 1834, p. 218.
- *Floricult. Cab. iii. 72 (1835).
- Lindley, Veg. Kingd. 717 (1846).—*Fl.*
- Pact. Mag. xvi. 9 (1849).
- quangense** Engler & Diels
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 26 (1899).—*Fl.*
- racemosum** P. Beauv.
*P. Beauvais, Fl. Oware & Benin, t. 118 (1818).
- *Guillemin, Perrottet & Richard, Fl. Seneg. Tent. t. 67 (1830-33).
- Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 23 (1899).—*Fl.*
- Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 114 (1908).
- De Wildeman, Études Fl. Bangala & Ubangi, 47 (1911).
- Bull. Soc. Bot. Belg. li. III. t. 34 (1913).
- Raimbaultii** Heck.
Ann. Mus. et Inst. Col. Marseille, 94 (1894).
- Liverpool Univ. Inst. Comm. Res. Trop. ii. No. 4, p. 69 (1907).—*Veg.*
- ramosissimum** Engler & Diels
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 21 (1899).
- Rautanenii** Engler & Diels
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 19 (1899).
- reticulatum** Fres.
Mus. Senckenb. i. t. 9 (1837).
- salicifolium** E. Mey.
Hook. Ic. Pl. vi. t. 592 (1843).
- Pflanzenfam. iii. vii. 110, 122, 123 (1893).
- Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 69 (1907).
- sambesiaceum** Engler & Diels
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 19 (1899).
- Schinzi** Engler
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 17 (1899).
- Schumannii** Engler
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 6 (1899).
- secundum** Jacq.
Jacquin, Sel. Stip. Amer. Hist. t. 176 (1763).
- Schweinfurthii** Engler & Diels
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 14 (1899).
- Fr.*
- *Jacquin, Sel. Stip. Amer. Hist. Picta, t. 260, fig. 26 [1780].
- Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 4 (1827).
- Schnizlein, Iconogr. iv. t. 261 (1866-70).—*Fr.*
- somalense** Engler & Diels
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 24 (1899).
- splendens** Engler
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 11 (1899).
- **Nyikae** Engler
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 11 (1899).
- stenophyllum** R. E. Fries
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. t. 13 (1914).
- suluense** Engler & Diels
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 14 (1899).—*Fr.*
- taborense** Engler
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 16 (1899).
- taitense** Engler & Diels
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 24 (1899).
- tenuipes** Engler & Diels
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 3 (1899).
- tenuispicatum** Engler
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 10 (1899).
- ternifolium** Engler & Diels
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 14 (1899).—*Fr.*
- tetragonum** Laws.
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 24 (1899) in ic.; *C. molle* in textu.
- Teuszii** O. Hoffm.
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 18 (1899).
- Thonneri** De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bangala & Ubangi, t. 13 (1911).
- tomentosum** G. Don
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 1 (1899).
- towarense** Engler & Diels
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 3 (1899).

COMBRETUM

- trichanthum** Fres.
Schnizlein, Iconogr. iv. t. 261 (1866-70).
- Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 9 (1899).
- Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 276, 278 (1909-12).
- Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 55 (1911).
- **angustifolium** Fiori
Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 278 (1909-12).
- Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 55 (1911).—*Veg.*
- trichopetalum** Engler
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 28 (1899).
- trifolium** Vent.
Ventenat, Choix Pl. t. 58 (1803).
- Trothae** Engler & Diels
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 2 (1899).
- truncatum** Welw.
Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 62 (1909).
- ukambense** Engler
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 28 (1899).
- ulugurense** Engler & Diels
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 10 (1899).
- umbricola** Engler
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 5 (1899).
- undulatum** Engler & Diels
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 15 (1899).
- Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 279 (1909-12).
- Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 56 (1911).
- usaramense** Engler
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 19 (1899).
- verticillatum** Engler
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 16 (1899).
- Volkensii** Engler
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 7 (1899).
- Wakefieldii** Engler
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 20 (1899).
- Wightianum** Wall.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 227 (1839).
- Zenkeri** Engler & Diels
Engler, Monogr. iii. Combretac. t. 20 (1899).
- Zeyheri** Sond.
Harvey, Thes. Cap. i. t. 75 (1859).
- Transvaal Agric. Journ. iv. No. 16, t. 112 (1906).
- Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 63 (1909).

COMES Buchoz

- borealis** Buchoz
*Buchoz, Herb. Col. Amér. [t. 3] (1783).

COMESPERMA Labill.: *Bredemeyera*

- aemulum** Steud.
Bull. Herb. Boiss. i. 366, fig. 12, b (1893).—*Fl.*
- calymegum** Labill.
Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 162 (1806).
- *Charsley, Wild Fl. Melbourne, t. 13 (1867).
- Bull. Herb. Boiss. i. 364, fig. 8 (1893).—*Fl.*
- confertum** Labill.
Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 161 (1806).
- contractum** Steud.
Bull. Herb. Boiss. i. 366, fig. 12, a (1893).—*Fl.*
- corniculatum** Steud.
Bull. Herb. Boiss. i. 366, fig. 12, c (1893).—*Fl.*
- ericifolium** Sulman
A. E. Sulman, Australian Wild Fl. Ser. II. t. 40 [1913].
- ericinum** DC.
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 17 (1900).
- F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, ii. t. 12 (1914).
- flavum** DC.
Delessert, Ic. Pl. iii. t. 20 (1837).
- Bull. Herb. Boiss. i. 367, fig. 15 (1903).—*Fl.*
- floribundum** St.-Hil.
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. 376, t. 29 (1828).—*Fl.*
- St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. t. 91 (1829).
- Ørsted, Blomst. Bygn. Moelk. (Have-Tidende, ix), tab. fig. 9 (1843).—*Fl.*
- gracile** Paxt.
*Pact. Mag. v. 145 (1838).
- *Floricult. Cab. viii. 39 (1840).
- Kunthianum** St.-Hil. & Moq.-Tand.
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. 376, t. 29 (1828).—*Fl.*
- St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. ii. t. 90 (1829).

COMESPERMA

- laurifolium** St.-Hil. & Moq.-Tand.
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. 376, t. 29 (1828).—*Fl.*
- laxiusculum** Steud.
Bull. Herb. Boiss. i. 363, fig. 5 (1893).—*Fl.*
- parviflorum** Steud.
Bull. Herb. Boiss. i. 365, fig. 10 (1893).—*Fl.*
- polygaloides** F. Muell.
F. Mueller, Pl. Victoria, i. t. 8 (1860–62).
F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 13 (1885).
- retusum** Labill.
Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 160 (1806).
- secundum** Banks
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 16 (1900).
- sphaerocarpum** Steetz.
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 46 (1909–13).
- virgatum** Labill.
Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 159 (1806).
- volubile** Labill.
Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 163 (1806).
- *L. A. Meredith, Bush Friends Tasmania, t. 5 (1860).
Chodat, Polygalac. (Mém. Genève, Suppl. vii), i. t. 12 (1891).—*Fr.*
Bull. Herb. Boiss. i. 368, fig. 18 (1893).

COMETES Linn.

- abyssinica** R. Br.
*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 18 (1830).
Baillon, Hist. Pl. ix. 98 (1887).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. 1. B. 93 (1889).
Engler & Prude, Veget. Erde, ix. 1. 40 (1910).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 545 (1911).
- **suffruticosa** R. Wagn. & Vierh.
Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxi. t. 2 (1907).
- alterniflora** Linn.
Lamarck, Ill. i. t. 76 (1791).
- apiculata** Decne.
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 207 a (1866–70).
Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 424 (1919).
- surattensis** N. L. Burm.
N. L. Burman, Fl. Ind. t. 15 (1768).
*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 17 (1830).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1785 (1852).

COMETIA Thou.

- lucida** Baill.
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 216 (1892).
- Thouarsii** Baill.
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 215 (1892).

COMINSIA Hemsl.

- gigantea** K. Schum.
Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 62, fig. 1 (1747);
fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Pflanzenreich, Marantac. 47 (1902).—*Fl.*
- Guppyi** Hemsl.
Ann. Bot. v. t. 27 (1891).
- minor** Val.
Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. ii. t. 11 (1920).

COMMELINA Linn.—Vide *Heterocarpus*

- acuminata** Ewart & McLellan
Ewart & Davies, Fl. N. Terr. 367, t. 7 (1917).
- aequinoctialis** P. Beauv.
*P. Beauvais, Fl. Oware & Benin, i. t. 38 (1806).
- africana** Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 285 (1758).
Buchoz, Hist. Règne Vég. xii. Dec. 3, t. 10 (1776).
*Schmidel, Ic. Pl. Ed. 2, ii. t. 30 (1783).
*Meerburg, Afb. Zeld. Gewass. t. 4 (1785).
Gaertner, Fruct. i. t. 15 (1788).—*Fr.*
*Meerburg, Pl. Rar. t. 4 (1789).
Lamarck, Ill. i. t. 35, fig. 3 (1791).—*Fl.*
*Redouté, Liliac. iv. t. 207 (1808).
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 433, t. 21 (1810).—*Fr.*
*Bot. Mag. xxxv. t. 1431 (1811).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vii. t. 518 (1829).
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iii. t. 2, fig. 1 (1881).—*Fr.*
Pflanzenfam. ii. iv. 63 (1888).—*Fr.*

COMMELINA

- africana**
Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 55 (1897).—*Veg.*
*Marloth, Fl. S. Africa, iv. 68, t. 18 (1915).
- agraria** Kunth
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. iii. t. 238 (1836–50).
Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 36 (1855).—*Fl.*
- ambigua** P. Beauv.
*P. Beauvais, Fl. Oware & Benin, i. t. 15 (1805).
- angustifolia** Michx.
Reichenbach, Hort. Bot. t. 143 (1828).
- appendiculata** C. B. Clarke
C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 13 (1874).
- benghalensis** Linn.
Murray in Comm. Soc. Sc. Göttingen, ii. t. 5 (1780).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2065 (1853).
*C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 4 (1874).
Pflanzenfam. ii. iv. 64 (1888); i. 145 (1889).—*Fl.*
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xix. 35 (1894).—*Hab.*
*Useful Pl. Jap. ii. t. 380 (1895).
Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 108 (1904).
Flora, xciii. 495 (1904).
Engler & Prude, Veget. Erde, ix. ii. 273 (1908).
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 434 (1913).—*Fr.*
Presid. Coll. Bot. Bull. Madras, No. 22, t. 22 (1914).
Bose, Man. Ind. Bot. 112 (1920).
- **cyanea** Hort.
Bull. Soc. Tosc.ortic. xix. 173 (1894).—*Hab.*
- beninensis** P. Beauv.
*P. Beauvais, Fl. Oware & Benin, t. 87 (1807–18).
- caelestis** Willd.
*Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 3 (1823).
*M. Roscoe, Fl. Illustr. Seasons, t. 47, frontisp. [1829–31].
*Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav. iii. t. 4, fig. 5, 6 (1837).—*Fl.*
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 96 (1844).
- *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. ii. 141 [1879–87].
Gartenfl. xxix. 345 (1880).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 77 (1883).—*Hab.*
Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. No. 4, t. 4 (1884).—*Fl.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 365 [1884–88].
Kerner, Pflanzenleben, ii. 353 (1891).—*Fl.*
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 357 (1895).—*Fl.*
Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 121 (1899).—*Fl.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 357 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 835 (1914).
Flora, xciii. 502 (1904).—*Fl.*
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 266 (1915).
Garden, lxxxii. 51 (1918).
- canescens** Vahl
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. iii. t. 239 (1836–50).
- clavata** C. B. Clarke
C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 5 (1874).
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iii. t. 2, fig. 2 (1881).—*Fr.*
Pflanzenfam. ii. iv. 63 (1888).—*Fr.*
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 538 (1920).
- communis** Linn.
Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 78 (1774).
Gaertner, Fruct. i. t. 15 (1788).—*Fr.*
Lamarck, Ill. i. t. 35, fig. 1 (1791).
*Abbot & Smith, Nat. Hist. Lepidopt. Insects Georgia, ii. t. 95 (1797).
*Mirbel, Hist. Nat. Pl. viii. t. 29 (1806).
Vellozo, Fl. Flum. i. t. 75 (1827).
*Somoku Dzusetu, Ed. 2, i. t. 33 (1874).
Bot. Jaarb. Gent, ii. t. 2, fig. 6, 18, 19 (1890).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 376 (1896); Ed. 2, i. 458 (1913).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 67 (1898).
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), i. t. 33 (1907).
*Nat. Geogr. Mag. Washington, xxvii. 492 (1915).

COMMELINA

- communis**
*Addisonia, i. t. 20 (1916).
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 6 (1918).
— **angustifolia** Nakai
Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxxi. t. 19 (1911).
— **hortensis** Makino
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), i. t. 34 (1907).
- communis** Kunth
*C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 1 (1874).
- crispa** Wooton
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 458 (1913).
- cristata** Linn.
N. L. Burman, Fl. Ind. t. 7 (1768).
- cyanea** R. Br.
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensl. 201 (1906).
- Dammeriana** K. Schum.
Engl. Jahrb. xxiv. t. 6 (1897).
- debilis** Ledeb.
Reichenbach, Hort. Bot. t. 151 (1828).
- deficiens** Hook.
*Bot. Mag. liii. t. 2644 (1826).
- deficiens** Van Houtte
*Fl. des Serres, Ser. II. viii. t. 1824 (1869–70).
- delicatula** Schlecht.
*Gartenfl. iii. t. 104 (1854).
- dianthifolia** DC.
*Redouté, Liliac. vii. t. 390 (1813).
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxiv. t. 30, fig. 4 (1911).—*Veg.*
- diffusa** N. L. Burm.
N. L. Burman, Fl. Ind. t. 7 (1768).
- dubia** Jacq.
Jacquin, Obs. Bot. t. 59 (1768).
*Redouté, Liliac. vi. t. 359 (1812).
- Ehrenbergiana** Link, Klotzsch & Otto
*Link, Klotzsch & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 30 (1840–44) in ic.; *C. scabra* in textu.
- elegans** H. B. K.
Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 37 (1855).—*Fr.*
Britton, Fl. Bermuda, 63 (1918).
- erecta** Linn.
Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 77 (1774).
*Redouté, Liliac. ii. t. 95 (1805); errore *Tradescantia virginica*.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 376 (1896); Ed. 2, i. 459 (1913).
- fasciculata** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 72 (1798).
- fluminensis** Clos
Clos in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. VIII. v. ii. 278, fig. 4 (1883).—*Veg.*
- glabra** G. F. W. Mey.
*Saunders, Ref. Bot. iii. t. 166 (1870).
- gracilis** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 72 (1798).
*Bot. Mag. lviii. t. 3047 (1831).
- graminifolia** H. B. K.
Flora, xciii. 502 (1904).—*Fl.*; errore *C. graminiflora*.
- Hasskarlii** C. B. Clarke
C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 3 (1874).
- hexandra** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 12 (1775).
- hirsuta** C. B. Clarke
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 537 (1920).
- hirtella** Vahl
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 375 (1896); Ed. 2, i. 459 (1913).
- hispida** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 73 (1798).
- Karwinskii** Mart.
Bot. Jaarb. Gent, ii. t. 2, fig. 3–5, 20, 21 (1890).—*Fl.*
- Kurzii** C. B. Clarke
C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 8 (1874).
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iii. t. 2, fig. 4 (1881).—*Fr.*
Pflanzenfam. ii. iv. 63 (1888).—*Fr.*

COMMELINA

longicaulis Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 294 (1786-93).

Britton, Fl. Bermuda, 63 (1918).

Martiana Seub.

Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 37 (1855).

mollis Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 293 (1786-93).

nervosa N. L. Burm.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 7 (1768).

nilagrica Steud.Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 596 (1868).—*Fl.*Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 224 (1902).—*Fl.***nudicaulis** N. L. Burm.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 8 (1768).

nudiflora Linn.

Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 9, fig. 2 (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Reichenbach, Hort. Bot. t. 136 (1828).

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iii. t. 1, fig. 5, 6 (1881).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 375 (1896); Ed. 2, i. 457 (1913).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1826 (1902); Stand. Cycl. Hort. 3364 (1917).

Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 417 (1917).

obliqua Buch.-Ham.

C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 9 (1874).

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iii. t. 2, fig. 3 (1881).—*Fr.*Pflanzenfam. ii. iv. 63 (1888).—*Fr.*

Collett, Fl. Siml. 533 (1902).

Flora, xciii. 502 (1904).—*Fl.*

Koorders, Exkursioensfl. Java, i. 278 (1911).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 981 (1918).

—**Mathewii** C. B. Clarke

C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 11 (1874).

—**viscida** C. B. Clarke

*C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 10 (1874).

paleata Hassk.

Presid. Coll. Bot. Bull. Madras, No. 33, t. 33 (1915).

pallida Willd.

*Willdenow, Hort. Berol. ii. t. 87 (1816).

Ramirez, Dat. Mat. Med. Mexic. i. 361 (1894).

papilionacea N. L. Burm.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 7 (1768).

parviflora Link

Reichenbach, Hort. Bot. t. 142 (1828).

persicariifolia DC.

*Redouté, Liliac. viii. t. 472 (1816).

Pohlana Seub.

Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 36 (1855).

polygama Roth.Roemer, Collect. t. 2 (1809).—*Veg.***polygama** Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 13 (1878-80).

polyspatha Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2066 (1853).

praecox T. C. E. Fries

R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. II. 221, t. 16 (1916).

prostrata Humb. & Bonpl.

*Gartenfl. xvii. t. 592 (1868).

rajmahensis C. B. Clarke

C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 7 (1874).

robusta KunthFlora, xciii. 508 (1904).—*Fl.***rubens** DC.

*Redouté, Liliac. vii. t. 367 (1813).

salicifolia Roxb.

*C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 2 (1874).

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iii. t. 1, fig. 7 (1881).—*Fr.*Pflanzenfam. ii. iv. 63 (1888).—*Fr.***scabra** Benth.*Link, Klotzsch & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 30 (1840-44) in text; *C. Ehrenbergiana* in ic.

Paxt. Fl. Gard. iii. 8 (1852-53).

Cottage Gard. ix. 35 (1853).

Selloviana Kunth

Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 36 (1855).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxii. 288 (1897).—*Hab.*Flora, xciii. 502 (1904).—*Fl.*

COMMELINA

Selloviana rosea Hort.Gartenfl. i. 163 (1901).—*Hab.***sikkimensis** C. B. Clarke

*C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 6 (1874).

singularis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 76 (1827).

stricta Desf.

Reichenbach, Hort. Bot. t. 144 (1828).

subulata Roth

Cuoco, Fauna & Flora Eritrea, 91 (1897).

suffruticosa Bl.

C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 12 (1874).

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iii. t. 2, fig. 5 (1881).—*Fr.*Pflanzenfam. ii. iv. 63 (1888).—*Fr.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 982 (1918).

tuberosa Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 286 (1758).

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 79 (1774).

*Schmidel, Ic. Pl. Ed. 2, ii. t. 49 (1783).

Gaertner, Fruct. i. t. 15 (1788).—*Fr.*Lamarck, Ill. i. t. 35, fig. 2 (1791).—*Fl.*

*Andrews, Bot. Rep. vi. t. 399 (1804).

*Redouté, Liliac. ii. t. 108 (1805).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 433, t. 19 (1810).—*Veg.*

*Bot. Mag. xli. t. 1695 (1814).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 114 (1817).

*Lodd. Bot. Cab. ii. t. 193 (1818).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. i. t. 42 (1828).

*Mag. Bot. & Gard. i. t. 7 (1833).

*Schmizlein, Iconogr. i. t. 48 (1845).

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 75 (1846).

Journ. Hort. lvi. 260 (1876).

Bot. Jaarb. Gent, ii. t. 2, fig. 1, 2, 7-17 (1890).—*Fl.*

Baillon, Hist. Pl. xiii. 205, 206 (1894).

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxiv. t. 30, fig. 1-3 (1911).—*Veg.***undulata** Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. xvi. t. 1553 (1829).

variabilis Schlecht.

*Schlechtendal, Hort. Halensis, t. 7 [1841-53].

virginica Linn.

Barton, Elem. Bot. t. 10, fig. 1 (1804).

*Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. i. t. 29 (1879).

*Meehan, Wayside Fl. t. 29 (1881).

Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. No. 4, t. 4 (1884).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 376 (1896); Ed. 2, i. 458 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 67 (1898).

Lounsberry, Southern Wild Fl. & Trees, t. 13 (1901).

vulgaris DC.

*Schmidel, Ic. Pl. Ed. 2, ii. t. 40, 41 (1783).

*Redouté, Liliac. iv. t. 206 (1808).

Zanonia Linn.

Buchoz, Hist. Règne Vég. iii. Dec. 10, t. 7 (1775).

Gaertner, Fruct. i. t. 15 (1788).—*Fr.*Lamarck, Ill. i. t. 35, fig. 4 (1791).—*Fl.*

*Redouté, Liliac. iv. t. 192 (1808).

COMMERSONIA Forst.

bartramia Merr.

Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 119 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

dasyphylla Andr.

*Andrews, Bot. Rep. ix. t. 603 (1810).

echinata Forst.

Forster, Charact. Gen. Pl. t. 22 (1776).

Gaertner, Fruct. ii. t. 94 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. i. t. 218 (1797).

*Andrews, Bot. Rep. viii. t. 519 (1808).

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, iv. t. 3, fig. 10 (1886).—*Fl.*Pflanzenfam. iii. vi. 82 (1890).—*Fr.*

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 22 (1900).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 512 (1910).—*Fl.*

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 404 (1914).

COMMERSONIA

Fraseri J. Gay

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, x. 219, t. 15 (1823).

Guilfoyle, Austral. Pl. 276 [1911].—*Hab.***Gaudichaudii** J. Gay

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, x. 219, t. 14 (1823).

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, iv. t. 3, fig. 11 (1886).

—*Fl.***platyphylla** Andr.

*Bot. Mag. xliii. t. 1813 (1816).

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 19, fig. D (1883).—*Fl.***speciosa** Salisb.

Sonnerat, Voy. Nouv. Guin. t. 8, 9 (1776); teste Salisb. Prodr. 355.

COMMIDENDRON Burch.

robustum DC.

*Melliss, St. Helena, t. 39 (1875).

COMMILOBIUM Benth.: *Pterodon***abruptum** Moric.

Moricand, Pl. Amér. t. 62 (1841).

polygaliflorum Benth.Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 16, fig. 3, 4 (1854).—*Veg.*COMMIPHORA Jacq.—Vide *Balsamea*, *Balsamodendron*, *Balsamus*, *Heudelotia*, *Protium* Wight & Arn.**abyssinica** Engl.

Pflanzenfam. iii. iv. 252 (1896).

Pharm. Journ. Ser. IV. viii. 77 (1899).

Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 201 (1909-12).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 63 (1910); iii. 1, p. 788 (1915).—*Fr.*

Agric. Colon., Ital. v. 273 (1911).

Engl. Jahrb. xlviii. 457 (1912).—*Fr.***africana** Engl.

Pharm. Journ. Ser. IV. viii. 79 (1899).

Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 203 (1909-12).

Agric. Prat. Pays Chauds, ix. i. 499 (1909).—*Hab.*

Agric. Colon., Ital. v. 275 (1911).

Engl. Jahrb. xlviii. 461 (1912).—*Fr.*Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 789 (1915).—*Fr.***agalocha** Engl.Agric. Prat. Pays Chauds, ix. i. 497 (1909).—*Hab.***albiflora** Engl.

Engl. Jahrb. xxxiv. 310 (1904); xlviii. 457 (1912).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 183 (1910); iii. 1, p. 788 (1915).—*Fr.***anacardiifolia** Dint. & Engl.Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 788 (1915).—*Fr.***berberidifolia** Engl.Engl. Jahrb. xlviii. 457 (1912).—*Fr.*Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 788 (1915).—*Fr.***Berryi** Engl.Engl. Jahrb. xlviii. 461 (1912).—*Fr.*Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 789 (1915).—*Fr.***betschuanica** Engl.Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, t. 29 (1910).—*Hab.*Karsten & Schenck, Veg.-Bild. viii. t. 6 (1910).—*Hab.*Engl. Jahrb. xlv. t. 2 (1911).—*Hab.***Boiviniana** Engl.Engl. Jahrb. xlviii. 461 (1912).—*Fr.*Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 789 (1915).—*Fr.***calicicola** Engl.Engl. Jahrb. xlviii. 461 (1912).—*Fr.*Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 789 (1915).—*Fr.***campestris** Engl.

Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C, t. 25 (1895).

Engl. Jahrb. xlviii. 457 (1912).—*Fr.*Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 788 (1915).—*Fr.*

COMMIPHORA

caryifolia Oliv.

Hook. Ic. Pl. xxiii. t. 2287 (1894).
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 25 (1907).

caudata Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 455 (1912).—*Fr.*

chlorocarpa Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 455 (1912).—*Fr.*

cinerea Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 455 (1912).—*Fr.*

Dekindtiana Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 455 (1912).—*Fr.*

Dinteri Engl.

L. Schultze, Namaland & Kalahari, 665 (1907).
Engl. Jahrb. xlviii. 461 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 789 (1915).—*Fr.*

edulis Engl.

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 1, fig. 17, 18 (1883).—*Fl.*
Engl. Jahrb. xlviii. 455 (1912).—*Fr.*

Ellenbeckii Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 457 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 788 (1915).—*Fr.*

Eminii Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 457 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 788 (1915).—*Fr.*

erythraea Engl.

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 1, fig. 7-12 (1883).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. iv. 254 (1896).—*Fr.*
Pharm. Journ. Ser. IV. viii. 80 (1899).—*Fr.*
Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 203 (1909-12).

Agric. Colon., Ital. v. 275 (1911).
Engl. Jahrb. xlviii. 457 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 788 (1915).—*Fr.*

— *glabrescens* Engl.

Pharm. Journ. Ser. IV. viii. 80 (1899).—*Veg.*

Fischeri Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 455 (1912).—*Fr.*

flabellulifera Chiov.

Chiovenda, Result. Sc. Miss. Stefan.-Paoli Somal. Ital. t. 5 (1916).

flaviflora Engl.

Engl. Jahrb. xxxiv. 305 (1904).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 1, p. 183 (1910).

gallaensis Engl.

Engler, Jahrb. xlviii. 461 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 789 (1915).—*Fr.*

glabrata Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 461 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 789 (1915).—*Fr.*

glaucescens Engl.

Engl. Jahrb. x. t. 10 (1888); xlviii. 455 (1912).
Pflanzenfam. iii. iv. 254 (1896).—*Fr.*

gurreh Engl.

Pharm. Journ. Ser. IV. viii. 78 (1899).—*Veg.*
Engl. Jahrb. xlviii. 455 (1912).—*Fr.*

Harveyi Engl.

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 1, fig. 19-21 (1883).—*Fl.*
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 25 (1907).—*Fl.*
Engl. Jahrb. xlviii. 457 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 788 (1915).

Hildebrandtii Engl.

Pharm. Journ. Ser. IV. viii. 79 (1899).—*Veg.*
Drake-Brockman, Brit. Somaliland, 307, 308 (1912).

— *gallaensis* Engl.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 1, p. 189 (1910).

iringensis Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 455 (1912).—*Fr.*

kataf Engl.

Pflanzenfam. iii. iv. 254 (1896).
Pharm. Journ. Ser. IV. viii. 80 (1899).
Beille, Bot. Pharm. ii. 624 (1909).—*Fl.*
Engl. Jahrb. xlviii. 461 (1912).—*Fr.*

COMMIPHORA

Krausei Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 455 (1912).—*Fr.*

madagascariensis Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. ii. t. 249 (1797).
Berlin Jahrb. Pharm. viii. t. 2 (1802).

Marchandii Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 455 (1912).—*Fr.*

Mildbraedii Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 455 (1912).—*Fr.*

mollissima Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 461 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 789 (1915).—*Fr.*

mombassensis Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 461 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 789 (1915).—*Fr.*

morogorensis Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 455 (1912).—*Fr.*

mukul Engl.

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxvi. 228, t. 8 (1918).—*Hab.*

myrrha Engl.

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 362 (1895).
Pflanzenfam. iii. iv. 254 (1896).
Pharm. Journ. Ser. IV. vii. 548 (1898); viii. 26, 27 (1899); xi. 236 (1900).—*Fr.*
Beille, Bot. Pharm. ii. 624 (1909).
Engl. Jahrb. xlviii. 457 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 788 (1915).—*Fr.*
Youngken, Pharm. Bot. Ed. 2, p. 301 (1918).

— *mol-mol* Engl.

Pharm. Journ. Ser. IV. viii. 27 (1899).

nigrescens Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 461 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 789 (1915).—*Fr.*

nkolola Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 461 (1912); errore *C. ukolola* in ic.—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 789 (1915); errore *C. ukolola* in ic.—*Fr.*

Oliveri Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 461 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 789 (1915).—*Fr.*

Opobalsamum Engl.

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 1, fig. 13-16 (1883).—*Fl.*
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 363 (1895).—*Fr.*
Pflanzenfam. iii. iv. 253 (1896).
Pharm. Journ. Ser. IV. viii. 28 (1899).
Agric. Prat. Pays Chauds, ix. 1. 506 (1909).—*Hab.*
Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 201 (1909-12).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 1, p. 62 (1910).
Agric. Colon., Ital. v. 273 (1911).
Drake-Brockman, Brit. Somaliland, 309 (1912).
Engl. Jahrb. xlviii. 455 (1912).—*Fr.*

pedunculata Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 461 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 789 (1915).—*Fr.*

Pervilleana Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 457 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 788 (1915).—*Fr.*

pilosa Engl.

Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C, t. 25 (1895).
Engl. Jahrb. xlviii. 461 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 789 (1915).—*Fr.*

planifrons Engl.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 1, p. 211 (1910).

Playfairii Hook. f.

Pharm. Journ. Ser. IV. viii. 27 (1899).
Drake-Brockman, Brit. Somaliland, 310 (1912).—*Veg.*

pteleifolia Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 455 (1912).—*Fr.*

pubescens Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 455 (1912).—*Fr.*

COMMIPHORA

pyracanthoides Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 457 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 788 (1915).—*Fr.*

quadricincta Schweinf.

Pflanzenfam. iii. iv. 254 (1896).—*Fr.*
Pharm. Journ. Ser. IV. viii. 28 (1899).
Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 201 (1909-12).

Agric. Colon., Ital. v. 273 (1911).

Engl. Jahrb. xlviii. 457 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 788 (1915).—*Fr.*

Rangeana Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 461 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 789 (1915).—*Fr.*

Rehmannii Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 461 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 789 (1915).—*Fr.*

Rivai Engl.

Pharm. Journ. Ser. IV. viii. 78 (1899).—*Fr.*
Engl. Jahrb. xlviii. 461 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 789 (1915).—*Fr.*

Robecchii Engl.

Pharm. Journ. Ser. IV. viii. 28 (1899).—*Veg.*

rostrata Engl.

Pharm. Journ. Ser. IV. viii. 28 (1899).

rotundifolia Dint. & Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 461 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 789 (1915).—*Fr.*

rugosa Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 461 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 789 (1915).—*Fr.*

samharensis Schweinf.

Pflanzenfam. iii. iv. 254 (1896).—*Fr.*
Pharm. Journ. Ser. IV. viii. 78 (1899).
Engl. Jahrb. xlviii. 457 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 788 (1915).—*Fr.*

saxicola Engl.

Engl. Jahrb. x. t. 10 (1888); xlviii. 461 (1912).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 789 (1915).—*Fr.*

Schimperi Engl.

Pflanzenfam. iii. iv. 254 (1896).—*Fl.*
Pharm. Journ. Ser. IV. viii. 78 (1899).
Engl. Jahrb. xlviii. 457 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 788 (1915).—*Fr.*

serrata Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 457 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 788 (1915).—*Fr.*

serrulata Engl.

Pharm. Journ. Ser. IV. viii. 78 (1899).—*Veg.*
Engl. Jahrb. xlviii. 457 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 788 (1915).

simplicifolia Schweinf.

Agric. Prat. Pays Chauds, ix. 1. 504 (1909).—*Hab.*

somalensis Engl.

Pharm. Journ. Ser. IV. viii. 79 (1899).

sphaerocarpa Chiov.

Chiovenda, Result. Sc. Miss. Stefan.-Paoli Somal. Ital. 49 (1916).

Stolzii Engl.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 795 (1915).

Stuhlmannii Engl.

Pflanzenfam. iii. iv. 254 (1896).—*Fr.*

tenuipetiolata Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 461 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 789 (1915).—*Fr.*

ugogensis Engl.

Engl. Jahrb. xlviii. 461 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 789 (1915).—*Fr.*

COMMIPHORA

- ulugurensis** Engl.
Engl. Jahrb. xlviii. 457 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, *Veget. Erde*, ix. III. 1, p. 788 (1915).—*Fr.*
- virgata** Engl.
Engl. Jahrb. xlviii. 455 (1912).—*Fr.*
- virgata** Chiov.
Chiovenda, *Result. Sc. Miss. Stefan.-Paoli* Somal. Ital. t. 5 (1916).
- Woodii** Engl.
Engl. Jahrb. xlviii. 457 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, *Veget. Erde*, ix. III. 1, p. 788 (1915).—*Fr.*
- zanzibarica** Engl.
Engl. Jahrb. xlviii. 455 (1912).—*Fr.*
- Zimmermannii** Engl.
Engl. Jahrb. xlviii. 457 (1912).—*Fr.*
Engler & Drude, *Veget. Erde*, ix. III. 1, p. 788 (1915).—*Fr.*
- COMMIRRHAEA** Miens: *Chrysoschlamys*
- mecocarpa** Miens
Trans. Linn. Soc. London, xxi. t. 26 (1855).—*Fr.*
- COMOCARPA** Rydb.: *Potentilla*
- fruticosa** Rydb.
Rydberg in *Mem. Univ. Columbia*, ii. t. 101 (1898).
- COMOCLADIA** Linn.—Vide *Brasiliastrium*
- acuminata** Moc. & Sessé
A. De Candolle, *Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé*, t. 193 (1874).
- dentata** Linn.
Jacquin, *Sel. Stirp. Amer. Hist.* t. 173 (1763).—*Veg.*
*Jacquin, *Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta*, t. 259, fig. 2 [1780].—*Veg.*
*Descourtilz, *Fl. Pitt. & Méd. Antilles*, iii. t. 163 (1827).
A. & C. De Candolle, *Monogr. Phan.* iv. t. 13, fig. 24-31 (1883).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. v. 166 (1892).—*Fl.*
- dodonaea** Urb.
Plumier, *Pl. Amer. Ed. Burm.* t. 118, fig. 1 (1757); fide Urban, *Fedde Repert. Beih.* v. 63.
- Engleriana** Loes.
Bull. Herb. Boiss. iii. t. 17 (1895).
- ilicifolia** Sw.
Lamarck, *Ill. i. t.* 27, fig. 2 (1791).
Ettingshausen, *Blatt-Skel. Dikot.* t. 75 (1861).—*Veg.*
Pflanzenfam. iii. v. 166 (1892).
- integrifolia** Linn.
Lamarck, *Ill. i. t.* 27, fig. 1 (1791).
- molissima** H. B. K.
H. B. K. *Nov. Gen.* vii. t. 607 (1825).
Bull. Herb. Boiss. iii. t. 17 (1895).—*Veg.*
- COMOLIA** DC.—Vide *Tetrameris*
- amazonica** Cogn.
Mart. Fl. Bras. xiv. III. t. 96 (1885).
- bracteosa** Huber
Huber in *Bull. Soc. Bot. Genève*, Ser. II. vi. 192 (1914).—*Fl.*
- leptophylla** Naud.
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 2, fig. 27 c (1871).—*Fl.*
- microphylla** Benth.
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 2, fig. 27 a (1871).—*Fl.*
- ovalifolia** Triana
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 2, fig. 27 d (1871).—*Fl.*
- Sertularia** Triana
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 2, fig. 27 f (1871).—*Fl.*
- sessilis** Triana
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 2, fig. 27 e (1871).—*Fl.*
Mart. Fl. Bras. xiv. III. t. 97 (1885).
- stenodon maior** Cogn.
Mart. Fl. Bras. xiv. III. t. 98 (1885).
- vernica** Triana
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 2, fig. 27 g (1871).—*Fl.*
Mart. Fl. Bras. xiv. III. t. 98 (1885).

COMOLIA

- veronicifolia** Benth.
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 2, fig. 27 b (1871).—*Fl.*
Mart. Fl. Bras. xiv. III. t. 96 (1885).
- violacea** Triana
Mart. Fl. Bras. xiv. III. t. 97 (1885).
- COMOROA** Oliv.: *Teclea*
- pisocarpa** Oliv.
Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2408 (1895).
- COMOSPERMA** = *Comesperma*
- COMOSTEMUM** Nees: *Androtrichum*
- montevideense** Nees
Fenzl in *Denkschr. Akad. Wiss. Wien*, viii. t. 3 (1854).
- COMPARETTIA** Poepp. & Endl.
- coccinea** Lindl.
*Bot. Reg. xxiv. t. 68 (1838).
*Maund, *Botanist*, iv. t. 186 (1840).
*T. Moore, *Illustr. Orchidac. Pl.*, *Comparet.* t. 1 (1857).
*Ill. Hort. xiii. t. 472 (1866).
*Floral World, 1875, p. 33.
*Bois, *Dict. Hort.* 356 (1893-99).
*Constantin, *Atlas Orch. Cult.* t. 13 (1913).—*Fl.*
- cryptocera** C. Morr.
*Belg. Hort. ii. t. 53, p. 311 (1852).
- falcata** Poepp. & Endl.
Poeppig & Endl. *Nov. Gen. & Sp. Pl.* i. t. 73 (1835).
*Bot. Mag. lxxxiii. t. 4980 (1857).
Journ. Hort. Ser. III. ii. 107 (1881); xvii. 309 (1888).—*Hab.*
Garden, xxvi. 50 (1884); xxxvi. 179 (1889).—*Hab.*
- *Lindenia, iv. t. 163 (1888).
*Warner & Will. *Orch. Album*, viii. t. 359 (1889).
Kerchove, *Livre Orch.* 159 (1894).—*Fl.*
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 42 (1904-6).
Fawcett & Rendle, *Fl. Jamaica*, i. t. 28 (1910).
*Constantin, *Atlas Orch. Cult.* 12, t. 13 (1913).—*Fl.*
- macroplectron** Reichb. f. & Triana
*Bot. Mag. cix. t. 6679 (1883).
*Garden, xxiii. 356 (1883).
*Warner & Will. *Orch. Album*, ii. t. 65 (1883).
Gard. Chron. xxiv. 365 (1885).—*Fl.*
Pflanzenfam. ii. vi. 192 (1889).—*Fl.*
Stein, *Orchideenbuch*, 162 (1892).—*Fl.*
Veitch, *Man. Orch. Pl.* Pt. 9, p. 166 (1893); Pt. 10, p. 21 (1894).—*Fl.*
Linden, *Orchid. Exot.* 670 (1894).—*Fl.*
Kerchove, *Livre Orch.* 119 (1894).—*Fl.*
B. S. Williams, *Orchid-Grower's Man.* Ed. 7, p. 212 (1894).—*Hab.*
*Lindenia, xiv. t. 664 (1899).
*Constantin, *Atlas Orch. Cult.* t. 13 (1913).—*Fl.*
Orch. World, vi. 82 (1916).—*Fl.*
- **punctatissimum** Cogn.
*Cogniaux, *Dict. Icon. Orch.*, *Compar. t.* 1 (1899).
- paulensis** Cogn.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 120 (1904-6).
- rosea** Lindl.
*Pact. Mag. x. 1 (1843).
*Fl. des Serres, Ser. I. ii. t. 6 (Mai, 1846).
- saccata** Poepp. & Endl.
Poeppig & Engl. *Nov. Gen. & Sp. Pl.* i. t. 72 (1835).
- speciosa** Reichb. f.
*Warner & Will. *Orch. Album*, v. t. 233 (1886).
Journ. Hort. Ser. III. xxxiii. 399 (1896).
*Lindenia, xv. t. 673 (1899).
- COMPERIA** C. Koch
- taurica** C. Koch
Pflanzenfam. ii. vi. 87 (1889).—*Fl.*
Kerchove, *Livre Orch.* 23 (1894).—*Fl.*
- COMPSONEURA** Warb.
- capitellata** Warb.
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 1 (1897).—*Fl.*
- costaricensis** Warb.
Contrib. U.S. Nat. Herb. xviii. t. 58 (1916).—*Fr.*
- debilis** Warb.
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 3 (1897).

COMPSONEURA

- Sprucei** Warb.
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 3 (1897).
- Trianae** Warb.
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 3 (1897).
- COMPTERIS** Hort.: *Lonchitis*
- Brazzaiana** Linden
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxvi. 194 (1901).
Cat. Hort. Colon. Bruxelles, 12 (1901).—*Hab.*
- COMPTONIA** Banks: *Myrica*
- antiqua** Nilss.
Amer. Nat. xl. t. 4, p. 524 (1906).—*Veg.*
- aspleniifolia** Banks
Gaertner, *Fruct. ii.* t. 90 (1791).—*Fr.*
*Krauss, *Afb. Fraaiste Boom. & Heest.* [t. 111] (1802).
*Mirbel, *Hist. Nat. Pl. x.* t. 53 [1802-6].
*Duhamel, *Arbres & Arbustes*, Ed. 2, ii. t. 11 (1804).
*Barton, *Med. Bot. i.* t. 19 (1817).
*P. W. Watson, *Dendr. Brit. ii.* t. 166 (1825).
Rafinesque, *Med. Fl. i.* t. 24 (1828).
J. C. Loudon, *Arbor. & Frutic. Brit.* iv. 2060 (1838).
Lindley, *Veg. Kingd.* 256 (1846).
*Good, *Family Flora*, i. t. 23 (1854).
Ettingshausen in *Sitzb. Akad. Wiss. Wien*, xxviii. 478 (1858).—*Veg.*
Ettingshausen in *Denkschr. Akad. Wiss. Wien*, xv. t. 6, fig. 22-24 (1858).—*Veg.*
Ettingshausen, *Blatt-Skel. Dikot.* t. 1 (1861).—*Veg.*
Le Maout & Decaisne, *Traité Gén. Bot.* 531 (1868).—*Fl.*
- *Emerson, *Trees & Shrubs Massachusetts*, Ed. 2, i. 255 (1875).
Berge, *Pflanzenphysiogn.* 144 (1880).
Lochman, *Phot. Med. Pl.* t. 28 (1898).
Schneider, *Dendrol. Winterst.* 146 (1903).—*Veg.*
Schneider, *Ill. Handb. Laubh.* i. 72, 74 (1904).
Wettstein, *Handb. Syst. Bot.* Ed. 2, p. 496 (1911).—*Fl.*
Stone, *Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910)*, t. 54 (1911).
Merck's *Rep. (Pract. Journ. Pharm.)*, xxiii. 192 (1914).
Contrib. Bot. Lab. Univ. Pennsylvania, iv. t. 82 (1919).
- parvifolia** Heer
Amer. Nat. xl. t. 4, p. 524 (1906).—*Veg.*
- parvula** Heer
Amer. Nat. xl. t. 4, p. 524 (1906).—*Veg.*
- peregrina** Coult.
Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*, i. 489 (1896); Ed. 2, i. 586 (1913).
Lounsbury, *Southern Wild Fl. & Trees*, t. 38 (1901).
Keeler, *Our North. Shrubs*, 445 (1903); Ed. 2, p. 445 (1912).
Hare, Caspari & Rusby, *Nat. Stand. Dispens.* 989 (1905).—*Veg.*
Amer. Nat. xl. t. 1-3, p. 521 (1906).—*Veg.*
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 219, p. 9 (1911).
Clements, Rosend. & Butters, *Minnesota Trees & Shrubs*, 269 (1912).
- CONAMI** Aubl.: *Phyllanthus*
- brasiliensis** Aubl.
Aublet, *Hist. Pl. Guiane Franç.* iv. t. 354 (1775).
- CONANDRUM** Mez
- polanthum** Mez
Pflanzenreich, *Myrsinac.* 157 (1902).
Pflanzenfam. Nachtr. 3, iv. 273 (1907).
- CONANDRON** Sieb. & Zucc.
- ramondioides** Sieb. & Zucc.
Siebold & Zuccarini in *Abh. Akad. Wiss. München*, iii. III. t. 3, fig. e 1-e 7 (1843).—*Fl.*
Somoku Dzusetsu, *Ed.* 2, iv. t. 4 (1874).
*Bot. Mag. cvi. t. 6484 (1880).
Garden, xxx. 197 (1886); li. 6 (1897).
Yatabe, *Ic. Fl. Jap. i.* II. t. 34 (1892).
*Useful Pl. Jap. iii. t. 864 (1895).
Möllers *Deutsche Gärtn.-Zeit.* xii. 109 (1897).

CONANDRON
ramondoides

Somoku Dzusetzu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iv. t. 4 (1907).
Gard. Chron. Ser. III. lxiv. 256 (1918).—*Hab.*

CONANTHERA Ruiz & Pav.—Vide *Cummingia bifolia* Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 301 (1802).

*Lodd. Bot. Cab. x. t. 904 (1824).
Trans. Linn. Soc. London, xxiv. t. 53 (1864).—*Fl.*

bifolia Sims

*Bot. Mag. li. t. 2496 (1824).

campanulata Lindl.

*Hooker, Exot. Fl. iii. t. 214 (1827).

*Bot. Reg. xiv. t. 1193 (1828).

Géel, Sert. Bot. Cl. 6 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. iv. t. 263 (1835).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 49 (1841) in ic.; *Cummingia campanulata* in textu.

Schnizlein, Iconogr. i. t. 55 b (1849).—*Fl.*

Echeandia Pers.

*Link & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 3 (1828-31).

CONANTHUS S. Wats.—Vide *Eutoca aretioides* S. Wats.**aretioides** S. Wats.

Pflanzenfam. iv. III. A. 66 (1893).

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 415 (1915).

CONCEVEIBA Aubl.**cordata** A. Rich.

Jussieu, Euphorb. t. 13 (1824).—*Fl.*

guianensis Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 353 (1775).

Jussieu, Euphorb. t. 13 (1824).—*Fl.*

Baillon, Euphorb. t. 21, fig. 13 (1858).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. xi. II. t. 55 (1874).

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 215 (1914).

latifolia Benth.

Baillon, Euphorb. t. 21, fig. 12 (1858).—*Fl.*

CONCHIDIUM Griff.: *Eria***pusillum** Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 310, 351 A, fig. 22 (1851).

CONCHIUM Sm.: *Hakea***aciculare** Sm.

*Ventenat, Jard. Malm. t. 111 (1803).

cornutum Gaertn. f.

Gaertner f., Fruct. iii. t. 219 (1807).—*Fr.*

dactyloides Vent.

*Ventenat, Jard. Malm. t. 110 (1803).

drupaceum Gaertn. f.

Gaertner f., Fruct. iii. t. 219 (1807).—*Fr.*

nervosum Gaertn. f.

Gaertner f., Fruct. iii. t. 219 (1807).—*Fr.*

salicifolium Gaertn. f.

Gaertner f., Fruct. iii. t. 219 (1807).—*Fr.*

teretifolium Gaertn. f.

Gaertner f., Fruct. iii. t. 219 (1807).—*Fr.*

CONCHOCARPUS Mikan: *Cusparia***citrifolius** Mikan

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 79 (1861).—*Veg.*

cuneifolius Nees & Mart.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xi. t. 21 (1823).

macrophyllus Mikan

*Mikan, Del. Fl. & Faun. Bras. [t. 2] (1820).

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xi. t. 18 (1823).—*Fl.*

CONCHOPETALUM Radlk.**madagascariense** Radlk.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 250, a (1893).

CONCHOPHYLLUM Bl.: *Dischidia***imbricatum** Bl.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 175, fig. 3 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

*Blanco, Fl. Filip. t. 212 (1878-80).

Beccari, Malesia, ii. t. 60 (1886).

Goebel, Pflanzenbiol. Schild. i. 231 (1889).

Malpighia, iv. t. 5, fig. 3, 4 (1890).—*Veg.*

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xii. t. 17 (1895).—*Hab.*

CONCHOPHYLLUM**maximum** Karst.

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xii. t. 18 (1895).—*Hab.*

CONDALIA Ruiz & Pav.: *Coccocypselum***repens** Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 84 (1798).

CONDALIA Cav.**buxifolia** Reiss.

Mart. Fl. Bras. xi. I. t. 24, 28 (1861).

Henriquezii Bold.

Boldingh, Fl. Dutch W. Ind. Isl. ii. t. 7 (1914).

infectoria Reiss.

Mart. Fl. Bras. xi. I. t. 24 (1861).—*Veg.*

microphylla Cav.

Ann. Hist. Nat. Madrid, i. t. 4 (1799).

Cavanilles, Ic. vi. t. 525 (1801): *Ziziphus mirtoides*

Ort., vide vi. 83.

Ann. Sc. Nat. Paris, x. Atlas, t. 12 (1827).—*Fl.*

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 541

(1838).

Hauman-Merck in An. Mus. Nac. Hist. Nat.

Buenos Aires, xxiv. 322 (1913).

Trab. Inst. Bot. Farm. Buenos Aires, xxxiv. 65

(1916).—*Hab.*

obovata Hook.

Hook. Ic. Pl. iii. t. 287 (1840).

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 164 (1849).

Rep. Commissioner Patents Agric. Washington,

1857, t. 7, fig. 3 (1858).

Sargent, Silva N. Amer. ii. t. 57 (1892).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 658 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 674 (1908).

spatulata A. Gray

Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ.

No. 98, t. 2 (1908); No. 131, t. 21 (1911).—*Veg.*

CONDAMINEA DC.—Vide *Maeroenemum* Ruiz & Pav.**corymbosa** DC.

Trans. Russ. Hort. Soc. 1860, t. 20.

Mart. Fl. Bras. vi. VI. t. 124 (1889).

Pflanzenfam. iv. IV. 17 (1891).—*Fr.*

subsessilis Regel

Gartenfl. ix. t. 294 (1860).

macrophylla Poepp. & Endl.

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 45 (1870).—*Veg.*

CONDYLOCARPON Desf.**gracile** Miels

Miels, Apocyn. S. Amer. t. 4 (1878).

guianense Desf.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, viii. 121 (1822).

Rauwolfiae Müll.-Arg.

Mart. Fl. Bras. vi. I. t. 19 (1860).

Pflanzenfam. iv. II. 140 (1895).—*Fl.*

Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. t. 2 (1919).

—*Veg.*

acuminulata Müll.-Arg.

Mart. Fl. Bras. vi. I. t. 20 (1860).

CONDYLOCARPUS G. F. Hoffm.: *Tordylium***apulus** G. F. Hoffm.

G. F. Hoffmann, Gen. Umbell. Ed. 2, t. 3, fig. 3

(1816).—*Fr.*

officinalis Koch

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 38 [1846].

CONGDONIA Müll.-Arg.**caerulea** Müll.-Arg.

Mart. Fl. Bras. vi. v. t. 64 (1881).

Pflanzenfam. iv. IV. 117 (1891).—*Fl.*

CONGEEA Roxb.**azurea** Wall.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1479 (1849).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 173 bis (1850).—*Fl.*

tomentosa Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, iii. t. 293 (1819).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. 't. 1479 b or 1565'

(1849).

Pflanzenfam. iv. III. A. 180 (1895).—*Fl.*

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. II. 78 (1905).—*Fl.*

D. D. Cunningham, Plagues & Pleasures Bengal,

t. 29 (1907).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. liv. 399 (1913).—*Hab.*

Trop. Agric. xl. No. 1, p. 20 (1913); xlv. No. 4,

p. 262 (1916).

CONGEEA**velutina** Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1479 (1849), *G.*

villosa errore; '1479 c or 1566' (1849).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 173 bis (1850).—*Fl.*

CONIOGRAMME Fée—Vide *Dictyogramme***fraxinea** Fée

Pflanzenfam. i. iv. 261 (1899).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 36 (1908).

B. Fedtschenko & Fler. Fl. Sibirica, i. 29 (1909).

javanica Fée

Fée, Mém. Foug. v. t. 14 (1850-52).

J. Smith, Ferns Brit. & Foreign, 127 (1866);

Ed. 2, p. 127 (1879).

parvipinnula Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 238 (1914).

serrulata Fée

Fée, Mém. Foug. v. t. 14 (1850-52).

CONIOSELINUM Fisch.**canadense** Torr. & Gray

*Torrey, Fl. State New York, i. t. 35 (1843).

Bot. Gaz. xii. 15 (1887).—*Fr.*

chinense Britton, Sterns & Pogg.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 512 (1897); Ed. 2, ii. 636 (1913).

Fischeri Wimm. & Grab.

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 78, fig. 422 (1848).

*Petersmann, Deutschl. Fl. t. 36, fig. 280 (1849).—*Fl.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1919 (1864).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xxvii. t. 2789 (1886).

Gmelinii Steud.

*Fl. Dan. Suppl. t. 133 (1874).

Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. 149 (1900).—*Fr.*

kamtshaticum Rupr.

Miyabe & Miyake, Fl. Saghalin, t. 7 (1915).

tataricum G. F. Hoffm.

G. F. Hoffmann, Gen. Umbell. Ed. 2, frontisp.

fig. 5 (1816).—*Fr.*

Winkler in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xxxi. t. 1

(1890).—*Veg.*

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 255 (1895).

Pflanzenfam. iii. VIII. 108 (1897).—*Veg.*

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 537 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 410 (1907).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 700 (1910).

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxi. 5 (1911).

Hayek, Pflanzenz. Oesterr.-Ung. i. 227 (1914).

tenuisecta Schrenk

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxi. 4 (1911).

univittatum Turcz.

*Useful Pl. Jap. ii. t. 428 (1895).

CONIUM Linn.**africanum** Linn.

Hill, Veget. Syst. vi. t. 21 (1764).

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 194 (1772).

Arracacha Hook.

*Hooker, Exot. Fl. ii. t. 152 (1825).

dichotomum Desf.

Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 66 (1798).

maculatum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 287 (1758).

Hill, Veget. Syst. vi. t. 21 (1764).

Hill, Herb. Brit. i. t. 73 (1769).

Buchoz, Hist. Règne Vég. i. Dec. 7, t. 1 (1773).

*Regnault, Bot. ii. 49 (1774).

*Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 156 (1774).

*Curtis, Fl. Londin. i. fasc. i. t. 17 (1777); Ed. 2,

i. fasc. i. t. 17 (1817).

*Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 48 (1779).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 171 (1788).

*Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 183 (1789).

*Woodville, Med. Bot. i. t. 22 (1790); Ed. 3, i. t. 42

(1832).

C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 9,

fig. 42, 43 (1793).—*Fl.*

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. i. t. 48 (1796);

</

CONIUM

maculatum

- Rousseau, Bot. t. 29 (1805).
 *Svensk Bot. iv. t. 226 (1805).
 G. Savi, Mat. Med. Veg. Toscana, t. 49 (1805).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 36 (1807).
 *Kops, Fl. Batava, ii. t. 104 (1807).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 62 (1808).
 *Hill, Family Herbal, t. 26 (1812); fide Ed.
 Thornton, Brit. Fl. ii. 103 (1812).
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 19 (1812).
 G. F. Hoffmann, Gen. Umbell. t. 1 A, fig. 3; t. 1 B, fig. 13 (1814); Ed. 2, t. 1 A, fig. 3; t. 1 B, fig. 13; t. 3, fig. 1 (1816).—*Fl.*
 *Chaumeton, Fl. Méd. iii. t. 120 (1816).
 Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 110 (1816–29).
 *Bigelow, Amer. Med. Bot. i. t. 11 (1818).
 *Sterler, Eur. Med. Fl. t. 71 (1820).
 *Heger, Herb. Pharm. [t. 29] (1822–25).
 *Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 16 (1822).
 *Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 52] (1823–28).
 Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xii. i. t. 10 (1824).—*Fr.*
 *Heger, Giftpl. 6 (1827).
 Gaudin, Fl. Helv. ii. t. 7 (1828).—*Fr.*
 *Nees, Pl. Offic. ii. t. 282 (1828).
 Rafinesque, Med. Fl. i. t. 25 (1828).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 99 (1828).
 *Mann, Deutschl. Giftpl. t. 8 (1829).
 *Fl. Med. [Spratt], i. 143 (1829).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 12 (1830).
 Delle Chiaie, Fl. Med. ii. tab. (1832).
 *Graves, Hort. Med. t. 37 (1834).
 Mutel, Fl. Française, t. 20 (1834).—*Fr.*
 *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i. t. 13 (1834).
 *Roques, Phytogr. Médic. Nouv. Ed. Atlas, t. 83 (1835).
 *Fl. Dan. xiii. t. 2168 (1836).
 *A. Henry, Giftpl. Deutschl. [t. 21] (1836).
 *F. A. W. Miquel, Noord-Nederl. Verg. Gewas. t. 22 (1836).
 *Spratt, Med.-Bot. Pocket Book, 42 [1836].
 *Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 199 (1836–55).
 *Brandt & Ratzeb. Deutschl. Phanerog. Giftgew. t. 25 (1838).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 303 (1839).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 445 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 475 (1841).
 Leighton, Fl. Shropshire, 133 [t. 8] (1841).—*Fr.*
 Cossou & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 13 (1845).—*Fr.*
 Duchesne, Pl. Util. t. 76 (1846).
 *Carson, Ill. Med. Bot. i. t. 41 (1847).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 72, fig. 396 (1848).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 206 (1848).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 247 (1849).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 40, fig. 309 (1849).—*Fl.*
 *Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 20 (1850).
 *Burnett, Pl. Util. iv. t. 103, a (1850).
 *G. F. W. Meyer, Fl. Hanover, t. 16 (1850).
 Flora, xxiv. t. 12 (1851).—*Veg.*
 *E. Hamilton, Fl. Homoeopath. i. t. 26 (1852).
 *Good, Family Flora, ii. t. 71 (1854).
 C. Johnson, Brit. Poison. Pl. t. 7 (1856).
 Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 579, 604 (1858).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 573 (1858–60).
 *Pečirka, Giftgew. Oesterr. Deutschl. [t. 17] (1859).
 Berg, Charakt. t. 59, fig. 450 (1861).
 *Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gew. iii. t. 24, e (1861).
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 10, fig. 110 (1861[–62]).
 Provancher, Fl. Canad. i. 258 (1862).
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 129 [1862–74].
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 142 (1863).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 446 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. iv. t. 629 (1865).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 15, fig. 4 [1865].

CONIUM

maculatum

- Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 95 (1867–86).—*Fl.*
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 2032 (1867).
 *Cusin & Ansbergue, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 182 (1869).
 Dunster, Coll. Handyb. Bot. t. 2 (1871).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 91 [1873].
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 600 (1874).
 Nobbe, Handb. Samenkunde, 462 (1876).—*Fr.*
 De Lanessan in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1877, Le Havre, t. 7, fig. 24, 31–33 (1878).—*Fl.*
 De Silvestri, Pianta Prat. 295 (1879).
 Baillon, Hist. Pl. vii. 133, 134 (1880).
 *Bentley & Trim. Med. Pl. ii. t. 118 (1880).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 859 (1880–83).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 20, fig. 121 (1881).
 Garden, xxii. 533 (1882).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 347 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 596 (1882).—*Fr.*
 Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A, p. 104 (1882); Ausgb. B, p. 220 (1884).
 *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. iv [t. 11] (1883).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1057, 1058 (1884).
 Johnson, Man. Med. Bot. N. Amer. 154 (1884).
 Harz, Samenkunde, ii. 1060 (1885).—*Fr.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2859 (1886).
 *Millsbaugh, American Med. Pl. t. 68 (1887).
 Bot. Gaz. xii. 63 (1887).—*Fr.*
 Cornevin, Pl. Vénén. 369 (1887).
 Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. i. 367, 943 (1887).
 *Köhler, Med. Pfl. i [t. 57] (1887).
 *Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 385 (1888).
 Dujard.-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 182, 183 (1889).
 Potonié, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 371 (1889).
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 31 (1890).
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. t. 607 (1892).—*Fr.*
 *Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 13, t. 2 [1892].
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 143 (1893).
 *Schimpfky, Uns. Heilpfl. i. t. 45 [1893–94].
 Aclouge, Fl. France, 325 (1894).—*Fl.*
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 85 (1894–96).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 272 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 427 (1895).
 *Kohl, Off. Ph. Pharm. Germ. t. 83 (1895).
 New Zealand Dep. Agric. Rep. No. 3, p. 130 (1895).
 Agric. Gaz. N. S. Wales, vii. 80 (1896).
 *Siéglain, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 92 (1896).
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 328 [1896].—*Fr.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 532 (1897); Ed. 2, ii. 653 (1913).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. i. 473 (1898).—*Fl.*
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 142 (1898).
 Pflanzenfam. iii. viii. 168 (1898).—*Fr.*
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 86, p. 25 (1898); No. 188, p. 40 (1904).
 U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 20, p. 43 (1898).
 *Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), ii. t. 42 (1899).
 Halsted in Bull. New Jersey Agric. St. No. 135, p. 6 (1899).
 Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, ii. 247 (1900).
 Pharm. Journ. Ser. IV. x. 435, 436 (1900).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 283 (1901).
 Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 264 (1901–5).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 242 (1902).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 380 (1902).—*Fr.*
 *Losch, Kräuterb. t. 47 (1903).
 Coste, Fl. France, ii. 226 (1903).

CONIUM

maculatum

- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. t. 38 (1904).
 Merino, Fl. Galicia, i. 595 (1905).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. i. t. 75 (1905).
 Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 482 (1905).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 545 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 427, 428 (1907).—*Fr.*
 Journ. Agric. Soc. England, lxviii. t. 6 (1907).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 427 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 463 (1908).
 *Journ. Dep. Agric. Victoria, vi. t. 26, p. 416 (1908).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 696 (1909).
 *Ewart & Tovey, Weeds, Poison. Pl. & Nat. Aliens Victoria, 28 (1909).
 Graebner, Pflanzenw. Deutschl. fig. 79 (1909).
 *Esser, Giftpl. Deutschl. t. 75 (1910).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 682 (1910).
 Hayek, Fl. Steierm. i. 1139 (1910).—*Fr.*
 Long, Common Weeds Farm & Garden, 295 (1910).
 Beal in Bull. Michigan Agric. Exp. St. No. 267, p. 385 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 374 (1912).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 50 (1911).
 Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 639 (1912).
 Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 710 (1913).
 *Klein, Unsere Unkräuter, t. 71 (1913).
 U.S. Dep. Agric. Bull. No. 26, p. 12 (1913); No. 69, t. 3 (1914).
 Bull. Angew. Bot. vii. t. 111 (1914).—*Fr.*
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 209 (1914).
 Journ. New Zeal. Dep. Agric. viii. 578 (1914); xxi. 117 (1920).
 *Gehe, Arzneipfl.-Kart. Folge iv (1914).
 *Gadeceau, Fl. Moiss. t. 71 (1914).
 *C. A. Hall, Plant-Life, t. 58 (1915).
 Journ. Dep. Agric. S. Australia, xx. 364 (1916).
 Komarow, Sbor, Suschka i Razvod. Lekarst. Rast. Ross. (Coll. Dry. & Cult. Med. Pl. Russia), Ed. 3, t. 58 (1917).
 *Bonnier, Name This Flower, t. 25 (1917).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 108 (1917).
 *Ellis, Herbs, 19 (1917).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 427, 434 (1918).
 Mayevsky, Fl. Central Russia, 255 (1918).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. iii. t. 28, p. 184 (1919).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 453 (1919).
 Fyles in Canada Dep. Agric. Exp. Farms, Bull. No. 39, Ser. II. p. x. t. 26 (1920).
 — **leiocarpum** Boiss.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 2032 (1867).—*Fr.*
moschatum H. B. K.
 H. B. K. Nov. Gen. v. t. 420 (1821).
Royenii Linn.
 Hill, Veget. Syst. vi. t. 21 (1764).
strictum Tratt.
 Trattinick, Arch. i. t. 44 (1812).
 *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. i. 21 (1813).
- CONIZA** = *Conyza*
- CONNAROPSIS** Planch.
monophylla Planch.
 Pflanzenfam. iii. iv. 22 (1890).
 Chauvel, Oxalidac. 29 (1903).—*Veg.*
- CONNARUS** Linn.—Vide *Camicidia*, *Cynotoxicum*, *Omphalobium* Gaertn.
africanus Lam.
 Cavanilles, Diss. t. 221 (1789).
 Baillon, Hist. Pl. ii. 3 (1870).—*Fr.*
 *Ann. Fac. Sc. Marseille, vi. ii. t. 1 (1897).
amplifolius Pierre
 Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 377 (1898).
atopocuensis Pierre
 Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 377 (1898).
Blanchetii Planch.
 Pflanzenfam. iii. iii. 63 (1888).—*Fr.*

CONNARUS**cochinchinensis** Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 378 (1898).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 44 (1908).—*Fl.*

decumbens Thunb.

Roemer, Archiv Bot. i. t. 1 (1796).

erianthus Benth.

Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 46 (1871).

fecundus Baker

Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 44 (1871).

ferrugineus Jack

Pflanzenfam. iii. iii. 63 (1888).—*Fr.*

haemorrhoeus Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 137 (1862–69).

Harmandianus Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 377 (1898).

longestipitatus Gilg

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 315 (1915).

monocarpus Linn.

Rheede, Hort. Mal. vi. t. 24 (1686); vii. t. 26 (1688); fide Fl. Brit. Ind. ii. 51.

Brandis, Indian Trees, 212 (1906).

neurocalyx Planch.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introduct. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 39, fig. E (1883).—*Fl.*

nitidus Hassk.

*Schnitzlein, Iconogr. iv. t. 247 (1866–70).—*Fr.*

Patrisii Planch.

Baillon, Hist. Pl. ii. 1, 2 (1870).

Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 45 (1871).

Baillon, Dict. Bot. ii. 192 (1881).—*Fl.*

pentagynus Lam.

Cavanilles, Diss. t. 223 (1789).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 267 (1816–29).

Pickeringii A. Gray

A. Gray, U.S. Expl. Exp. Bot. Atlas, i. t. 45 (1857).

pinnatus Lam.

Cavanilles, Diss. t. 222 (1789).

Lamarck, Ill. iii. t. 572 (1797).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 63 (1840).

Lindley, Veg. Kingd. 468 (1846).—*Fl.*

Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 11 (1871).—*Fl.*

pubescens DC.

Mém. Soc. Hist. Nat. Paris, ii. 384, t. 19 (1825).

quocensis Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 377 (1898).

Ritchiei Hook. f.

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 371 (1909).

rufulus Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 378 (1898).

santaloides Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 155 (1878–80).

Smeathmannii DC.

Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 67 (1908).

Staudtii Gilg

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 316 (1915).

suberosus Planch.

Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 45 (1871).—*Fl.*

CONNELLIA N. E. Br.**Augustae** N. E. Br.

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vi. t. 13 (1901).

Quelchii N. E. Br.

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vi. t. 14 (1901).

CONOBEA Aubl.**aquatica** Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 258 (1775).

Lamarck, Ill. iii. t. 522 (1797).

Gaertner f., Fruct. iii. t. 198 (1805).—*Fr.*

multifida Benth.

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 6, fig. 89 (1895).—*Veg.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 159 (1898); Ed. 2, iii. 191 (1913).

scoparioides Benth.

Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 51 (1862).

CONOCARPUS Gaertn.**acuminatus** DC.

De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, iv. t. 3 (1828).

CONOCARPUS**erectus** Linn.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 144, fig. 2 (1757);

fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 69.

Jacquín, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 52 (1763).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 78 [1780].

Gaertner, Fruct. ii. t. 177 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. i. t. 126, fig. 1 (1797).

*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vi. t. 399 (1828).

*Nuttall, Sylva, i. t. 33 (1865).

Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 35 (1867).—*Fl.*

Sargent, Silva N. Amer. v. t. 202 (1893).

Ann. Mus. Inst. Col. Marseille, ix. t. 2 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 701 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 720 (1908).

Bot. Tidsskr. xxix. 232 (1909).—*Hab.*

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. t. 11, 1917, p. 434 (1918).

Britton, Fl. Bermuda, 260 (1918).

latifolius Roxb.

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 45 (1839).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 994 (1843–45).

procumbens Linn.

Jacquín, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 52 (1763).—*Veg.*

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 260, fig. 22 [1780].—*Veg.*

Lamarck, Ill. i. t. 126, fig. 2 (1797).

Gaertner f., Fruct. iii. t. 216 (1807).—*Fr.*

racemosus Linn.

Jacquín, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 53 (1763).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 79 [1780].

CONOCEPHALUS Bl.**acuminatus** Tréc.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 2, fig. 50, 51 (1847).—*Fl.*

amboinensis Warb.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 36 (1747); fide

Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Blumei Gaudich.

Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 96 (1844–66).

cordifolius Barg.-Petr.

Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. ix. t. 7 (1902).

dubius Barg.-Petr.

Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. ix. t. 11 (1902).

intermedius Barg.-Petr.

Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. ix. t. 6 (1902).

microstachys Barg.-Petr.

Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. ix. t. 9 (1902).

naucleiflorus Lindl.

*Bot. Reg. xiv. t. 1203 A, B (1829).

Koorders, Exkursionsfl. Java, ii. 122 (1912).

niveus Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 1959 (1853).

Christy, New Commenc. Pl. & Drugs, No. 7, p. 36 (1884).

Journ. Agric. & Hort. Soc. India, N. Ser. viii. i. t. 3 (1887).

Lubbock, Seedlings, ii. 500 (1892).—*Veg.*

oblongifolius Barg.-Petr.

Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. ix. t. 8 (1902).

papuanus Barg.-Petr.

Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. ix. t. 13 (1902).

scabrinerivius Barg.-Petr.

Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. ix. t. 10 (1902).

singalensis Barg.-Petr.

Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. ix. t. 12 (1902).

suaveolens Bl.

*R. Brown & J. Bennett, Pl. Jav. Rar. t. 12 (1838).

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 1, fig. 41–49 (1847).—*Fl.*

Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. ii. fig. 39 (1856).—*Fl.*

Baillon, Hist. Pl. vi. 159 (1877).—*Fl.*

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introduct. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 88, fig. D (1883).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. i. 94 (1888).—*Fl.*

Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. ix. 215 (1902).—*Fl.*

CONOCLINIUM DC.: *Eupatorium***ianthinum** Morr.

*Ann. Gand, v. t. 253 (1849).

*Moore & Ayres, Mag. Bot. i. 185 (1850).

Journ. Hort. lix. 206 (1878).

CONOCLINIUM**prasiifolium** DC.

Delessert, Ic. Pl. iv. t. 15 (1839).

CONOHORIA Aubl.: *Rinorea***castaniifolia** St.-Hil.

Hook. Ic. Pl. i. t. 63 (1837).

flavescens Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 95 (1775).

lobolobo St.-Hil.

St.-Hilaire, Pl. Usuelles Bras. t. 10 (1824–28).

CONOMORPHA A. DC.**crotonoides** Mez

Pflanzenreich, Myrsinac. 263 (1902).

dentata Mez

Pflanzenreich, Myrsinac. 253 (1902).

heterantha Benth.

Mart. Fl. Bras. x. t. 49 (1856).

macrophylla Mart.

Mart. Fl. Bras. x. t. 47 (1856).

Pflanzenfam. iv. i. 93 (1889).—*Fl.*

multipectinata Miq.

Miquel, Stirp. Surinam (Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. vii), t. 34 (1850).

nemoralis Mart. & Miq.

Mart. Fl. Bras. x. t. 48 (1856).

CONOPHALLUS Schott: *Amorphophallus***bulbifer** Schott

Schott, Gen. Aroid. t. 30 (1858).—*Fl.*

Journ. Hort. liv. 8 (1875).

konjak Schott

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xix. t. 9 (1874).

American Garden, xiii. 79 (1892).

*Useful Pl. Jap. i. t. 117 (1895).

titanum Becc.

Bull. Soc. Tosc.ortic. iii. 291 (1878).

Gard. Chron. x. 781 (1878); Ser. III. v. 748 (1889).

CONOPHARYNGIA G. Don—Vide *Tabernaemontana* (5)**crassa** Stapf

H. H. Johnston, Liberia, ii. 631 (1906).

elegans Stapf

Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 80 (1909).

Holstii Stapf

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1. 314 (1910).

longiflora Stapf

H. H. Johnston, Liberia, ii. 629 (1906).

Pobéguin, Fl. Guin. Franç. t. 32 (1906).

CONOPHOLIS Wallr.**americana** Wallr.

Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 81 (1838).

Lindley, Veg. Kingd. 610 (1846).—*Fr.*

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 158 bis (1850).—*Fr.*

Chatin, Anat. Vég. Atlas, t. 18 (1856–91).—*Veg.*

Pflanzenfam. iv. iii. B. 124 (1893).—*Fr.*

Trans. & Proc. Bot. Soc. Pennsylvania, i (1897–98), t. 1–6 (1899).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 197 (1898); Ed. 2, iii. 235 (1913).

Jellet, Germantown Pl. 68 (1904).

Gager, Fundam. Bot. 338 (1916).

House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. 261 (1918).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xxi. t. 34 (1919).—*Hab.*

CONOPODIUM Koch—Vide *Butinia*, *Heterotaenia***denudatum** Koch

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 165 (1869).

*Fl. Dan. Suppl. t. 134 (1874).

Rev. Gén. Bot. v. 162 (1893).—*Veg.*

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 256 (1902).

Coste, Fl. France, ii. 220 (1903).

Merino, Fl. Galicia, i. 599 (1905).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. i. t. 77 (1905).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 543 (1906).

Long, Common Weeds Farm & Garden, 168 (1910).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 99 (1917).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 443 (1919).

CONOPODIUM**ramosum** Costa

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 100 (1917).

Richter Rouy

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 5, t. 114 (1896).

CONOPSISIDIUM Wallr.: *Platanthera***platantherum** Wallr.*Wallroth, Beitr. Bot. t. 2 (1842).—*Fl.***sthenantherum** Wallr.*Wallroth, Beitr. Bot. t. 2 (1842).—*Fl.***CONORIA** Juss.: *Rinorea***flavescens** Lam.

Lamarck, Ill. i. t. 135, fig. 2 (1797).

ulmifolia H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. v. t. 491 (1821).

CONOSIPHON Poepp. & Endl.: *Sphinctanthus***aureus** Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 233 (1845).

polycarpus Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 149 (1862–69).

CONOSPERMUM Sm.**Brownii** Meissn.

De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. i. t. 31 (1905).

Croniniae Diels

Engl. Jahrb. xxxv. 142 (1904).

Eatoniae E. Pritz.

Engl. Jahrb. xxxv. 142 (1904).

ericifolium Sm.

Trans. Linn. Soc. London, x. t. 17 (1811).

*Bot. Mag. lv. t. 2850 (1828).

Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 31 (1838).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 113 (1849).

Pflanzenfam. iii. i. 140 (1888).

A. E. Sulman, Austral. Wild Fl. Ser. II. t. 47 [1913].

flexuosum R. Br.

De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. i. t. 32 (1905).

floribundum Benth.

De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. i. t. 31 (1905).

glumaceum Lindl.

Engl. Jahrb. xxxv. 142 (1904).

Huegelii R. Br.

De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. i. t. 32 (1905).

incurvum Lindl.

De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. i. t. 31 (1905).

longifolium Sm.

*J. E. Smith, Exot. Bot. ii. t. 82 [1805–7].

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iv. 395 (1814).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, vi. t. 30, fig. 3 a (1851); xxviii. 523 (1858).—*Veg.*Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 35, fig. 15, 16 (1858).—*Veg.*Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 23 (1861).—*Veg.***patens** Schlecht.

F. Mueller, Pl. Victoria, i. t. 70 (1864–65).

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 67 a, b (1885).

sphacelatum Hook.Baillon, Hist. Pl. ii. 401 (1870).—*Fl.***taxifolium** Sm.Gaertner f., Fruct. iii. t. 215 (1807).—*Fr.*

*Bot. Mag. liv. t. 2724 (1827).

Journ. Linn. Soc., Bot. xiii. t. 2 (1873).—*Fl.*Pflanzenfam. iii. i. 124 (1888).—*Fl.***tenuifolium** R. Br.

Maiden, Ill. N. S. Wales Pl. t. 18 (1908).

teretifolium R. Br.

Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 46 (1838).

triplinervium R. Br.Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 35, fig. 13, 14 (1858).—*Veg.*Pflanzenfam. iii. i. 140 (1888).—*Fl.***CONOSTEGIA** D. Don**glabra** D. Don

A. du Petit-Thouars, Voy. Venus, Bot. t. 21 (1846).

CONOSTEGIA**lanceolata** Cogn.

A. S. & P. P. Calvert, A Year of Costa Rican Nat. Hist. 81 (1917).

mexicana Ser.De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, iv. t. 3, fig. 10 (1828).—*Fl.***minutiflora** Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. viii. t. 71 (1905).

Mutisii DC.De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, iv. t. 3, fig. 9 (1828).—*Fl.***polyandra** Benth.

Benth. Bot. Voy. Sulphur, t. 35 (1844).

subhirsuta DC.Ann. Sc. Nat. Paris, xviii. t. 3 (1852).—*Fl.*Schnizlein, Iconogr. iv. t. 268 (1857–65); errore *C. hirsuta*.—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 46 (1887).

Pflanzenfam. iii. vii. 183 (1893).—*Fl.***CONOSTEPHIUM** Benth.**pendulum** Benth.

Delessert, Ic. Pl. v. t. 23 (1846).

Pflanzenfam. iv. i. 77 (1889).

Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 185 (1906).

CONOSTYLIS R. Br.—Vide *Androstemma***aculeata** R. Br.

*Bot. Mag. lvii. t. 2989 (1830).

Herbert, Amar. t. 1, fig. 45, 46 (1837).—*Fl.***aemula** Lindl.Lindley, Veg. Kingd. 151 (1846).—*Fl.***americana** Pursh

*Pursh, Fl. Amer. Sept. i. 224, t. 6 (1814).

*Mag. Bot. & Gard. iii. t. 17 (1835).

candicans Endl.

*Dietrich, Fl. Univ. Neue Folge, t. 74 (1849).

Dielsii W. V. Fitzg.

Engl. Jahrb. xxxv. 110 (1904).

Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 149 (1906).

phathyrantha Diels

Engl. Jahrb. xxxv. 110 (1904).

Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 149 (1906).

serratifolia Baill.Baillon, Hist. Pl. xiii. 27 (1894).—*Fl.***serrulata** R. Br.Baillon, Dict. Bot. ii. 195 (1881).—*Fl.***setigera** R. Br.

Richard, Voy. Astrolabe, Bot. Atl. Sert. Astrolab. t. 28 (1833).

*Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 259 (1847).

setosa Lindl.

*Lindley, Sketch Veg. Swan River Col. Append. Bot. Reg. i–xxiii. t. 6 (1839).

vaginata Endl.

Hook. Ic. Pl. ix. t. 853 (1852).

CONOTRICHIA A. Rich.: *Manettia***alba** A. Rich.

Mém. Soc. Hist. Nat. Paris, v. t. 24 (1834).

CONRADIA Mart.: *Gesneria***calycosa** Hook.

Hook. Ic. Pl. vii. t. 689, 690 (1844).

cuneifolia DC.

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 723 (1874).

floribunda Paxt.

*Paxt. Mag. xv. 99 (1849).

humilis Mart.Linnaea, xxvi. t. 1, fig. 34 (1853–55).—*Fl.*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 152 (1866–70).—*Fl.***neglecta** Hook.

Hook. Ic. Pl. ix. t. 874 (1852).

CONRADIA Nutt.: *Macranthera***fuchsoides** Nutt.

Journ. Acad. Nat. Sc. Philadelphia, vii. i. t. 11, 12 (1834).

CONRINGIA Link**austriaca** Sweet

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 61 (1837–38).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 821 (1882).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 442 (1913).

CONRINGIA**clavata** Boiss.Malpighia, xvi. t. 7 (1902).—*Fl.*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 55 (1913).—*Fr.***orientalis** Dumort.

*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 718 (1836–55).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 61 (1837–38).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 821 (1882).

Canada Dept. Agric. Exp. Farms, Bull. No. 28, p. 11 (1897); Rep. 1899, p. 186 (1900).

U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Circ. 10, p. 3 (1897).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 515 (1898).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 163 (1899).

Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, i. 240 (1900).

Waldron in Bull. N. Dakota Agric. St. No. 56, p. 222 (1903).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 376 (1906).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 10 (1906).

Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 175, t. 2 (1906).—*Fr.*

*Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, t. 2, 55, fig. 44 (1906); Ed. 2, t. 34, 73, fig. 38 (1909).

Bull. Soc. Bot. Ital. 1910, p. 164. —*Fl.*

Ontario Dep. Agric. Bull. No. 188, p. 77 (1911).

Beal in Michigan Agric. Exp. St. Bull. No. 267, p. 348 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 337 (1912).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 175 (1913).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 441 (1913).

Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 161, 162, 446 (1913).

Canada Dept. Agric. (Seed Branch) Bull. No. S-8, p. 22 (1914).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 6 (1914).—*Fr.*

A. Georgia, Manual Weeds, t. 133 (1914).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iv. 86 (1914).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 110 (1915).

perfoliata Link

*Dietrich, Fl. Boruss. xi. t. 732 (1843).

Acloque, Fl. France, 88 (1894).

planisiliqua Fisch. & Mey.Bull. Soc. Bot. Ital. 1910, p. 164. —*Fl.*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 55 (1913).—*Fr.***Thaliana** Reichb.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 60 (1837–38).

CONSOLEA Lem.: *Opuntia***rubescens** Lem.Ill. Hort. ix. Misc. 25 (1862).—*Fl.***CONSOLIDA** S. F. Gray: *Delphinium***Aconiti** Lindl.Paxt. Fl. Gard. i. 169 (1808–51).—*Fl.*

Journ. Hort. Soc. London, vi. 56 (1851).

Cottage Gard. xx. 116 (1858).

anthoroidea Schröding.Abh. Zool.-Bot. Ges. Wien, iv. v. 10 (1909).—*Fl.***armeniaca** Schröding.Abh. Zool.-Bot. Ges. Wien, iv. v. 9 (1909).—*Fl.***axilliflora** Schröding.Abh. Zool.-Bot. Ges. Wien, iv. v. 8 (1909).—*Fl.***orientalis hispanica** Schröding.Abh. Zool.-Bot. Ges. Wien, iv. v. 8 (1909).—*Fl.***pusilla** Schröding.Abh. Zool.-Bot. Ges. Wien, iv. v. 9 (1909).—*Fl.***Raveyi** Schröding.Abh. Zool.-Bot. Ges. Wien, iv. v. 8 (1909).—*Fl.***Thirkeana** Schröding.Abh. Zool.-Bot. Ges. Wien, iv. v. 10 (1909).—*Fl.***tomentosa** Schröding.Abh. Zool.-Bot. Ges. Wien, iv. v. 9 (1909).—*Fl.***trigonelloides** Schröding.Abh. Zool.-Bot. Ges. Wien, iv. v. 9 (1909).—*Fl.***CONULEUM** A. Rich.: *Siparuna***guianense** A. Rich.

Mém. Soc. Hist. Nat. Paris, i. t. 25 (1823).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 111 (1852).—*Fl.*Pflanzenfam. iii. ii. 105 (1889).—*Fl.*

CONVALLARIA Linn.

amplexifolia E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. t. 46 (1906).

bifolia Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 289 (1758).

*Fl. Dan. ii. t. 291 (1766).

*Bergeret, Phyt. Univ. i. 181 (1783).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 223 (1788).

*Bot. Mag. xv. t. 510 (1801).

*Sturm, Deutschl. Fl. iv. xiii [t. 198] (1803).

Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 257 (1805).

*Svensk Bot. vii. t. 454 (1812).

*Kops, Fl. Batava, iii. 164 (1814).

*Heger, Danske Oec. Pl. ii. t. 124 (1831).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 18, fig. 4 [1865].

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. t. 43 (1906).

cirrifolia Wall.

Wallich in Asiat. Research. xiii [t. 5] (1820).

diffusa Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 160 (1827).

japonica Linn. f.

*Redouté, Liliac. ii. t. 80 (1805).

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. 260 (1814).

*Mag. Bot. & Gard. i. t. 1 (1833).

*Heger, Danske Oec. Pl. ii. t. 124 (1831).—*Veg.***latifolia** Jacq.

*Jacquin, Fl. Austr. iii. t. 232 (1775).

*Schrank, Fl. Monac. ii. t. 173 (1814).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 434 (1848).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. 427 (1856).—*Veg.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 286 (1880).

maialis Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 288, 293 (1758).

*Regnault, Bot. i. 3 (1774).

Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 39] (1778).

*Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 94 (1779).

*Fl. Dan. v. t. 854 (1782).

*Bergeret, Phyt. Univ. i. 179 (1783).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 9 (1787).

Gaertner, Fruct. i. t. 16 (1788).—*Fr.*

*Plenck, Ic. Pl. Med. iii. t. 263 (1790).

*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. i. t. 94 (1796).

Lamarck, Ill. ii. t. 248 (1797).

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. v. t. 24 (1798); Ed. 2, iii. fasc. v. t. 24 (1826).

Abbot, Fl. Bedford. t. 2 (1798).

*Kops, Fl. Batava, i. t. 6 (1800).

*Svensk Bot. i. t. 9 (1802).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xv. t. 1035 (1802).

*Sturm, Deutschl. Fl. iv. xiii [t. 218] (1803).

Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 257 (1805).—*Fl.*

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 70 (1807).

*McDonald, Dict. Pract. Gard. i. t. 16 (1807).

*Redouté, Liliac. iv. t. 227 (1808).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 97 (1808).—*Fl.*

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii. [t. 55] (1809).

*A. & F. Plée, Herbor. Paris, [t. 11] (1811).

*Schrank, Fl. Monac. i. t. 41 (1811).

*S. Edwards, New Bot. Gard. i. t. 16 (1812).

Thornton, Brit. Fl. iii. 59 (1812).

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, iii. t. 18 (1813).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. i. t. 17, 18 (1816).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 427 (1817).

*Roques, Phytogr. Médic. i. t. 20 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 4 (1835).

*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. v. t. 96 (1822).

*Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 20 (1822).

*Nees, Pl. Offic. i. t. 43 (1828).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Phamr. Boruss. Gew. i. t. 56 (1830).

*Heger, Danske Oec. Pl. ii. t. 121 (1831).

*Drapie, Herb. Amat. Fl. v. t. 357 (1831); viii. t. 586 (1835).

*Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 33 (1833).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, i. t. 78 (1834).

*Nees, Gen. Pl., Monocot. ii. t. 61 (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 88 (1836–55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 525 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 536 (1845).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 60 [1846].

*Burnett, Pl. Util. iii. 73, a (1847).

CONVALLARIA

maialis

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 432 (1848).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 87, fig. 467 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 89, fig. 703, a–n (1849).—*Fl.*

Weber in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. vii. t. 7 (1850).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. ii. t. 4 (1856).—*Veg.*Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, iii. t. 7, fig. 1–19 (1856).—*Veg.*

Wilkinson, Weeds & Wild Fl. 270 (1858).

Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 305 (1858).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1275 (1858–60).

Berg, Charakt. t. 10, fig. 116; t. 93, fig. 645, L (1861).

*T. Moore, Field Bot. Comp. t. 20 (1862).

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 253 [1862–74].

Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 751 [1862–66].

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. iii. t. 283 (1864).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 85 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1019 (1865).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 17 (1867–86).—*Fl.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 581 (1868).

*Syme, Engl. Bot. ix. t. 1514 (1869).

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 19 (1870).

Decaisne, Naud. & Hems. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 529 (1873).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 222 [1873].

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, vi. t. 1 (1874).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxi (Smilacées), t. 6 (1876).

*Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. ii [t. 34] (1878).

Gartenfl. xxvii. 118 (1878).

*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. v. 37 [1879–87].

De Silvestri, Pianta Prat. 119 (1879).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 288 (1880).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 24, fig. 144 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 744 (1882).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausg. A, p. 112 (1882); Ausg. B, p. 136 (1884).—*Fl.*Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, t. 3, fig. 86 (1882).—*Fl.*

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 78 (1883).

Sempervirens, xiii. 140 (1884).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 368; ii. 274, 275 [1884–88].

*Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 238 [1885–94].

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 111 (1886).

*Cornevin, Pl. Vénén. 121 (1887).

*Köhler, Med. Ph. iii [t. 237] (1887).

Potonié, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 71 (1889).

Dujard-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 466 (1889).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 161, 179 (1890).—*Fl.*

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 200 (1891).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 109 (1891); ii. 658 (1892).—*Fl.*Jardin, vi. 29 (1892).—*Hab.*

*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iii. 125 [1892?]; (Pop. Ed.), iv. 77 [1897?].

Bot. Jaarb. Gent, v. 310 (1893).—*Fl.*

*Masclaf, Atlas Pl. France, t. 323 (1893).

P. E. Müller in Overs. Danske Vidensk. Selsk. Forh. No. 1, p. 116 (1894).—*Veg.*Acloque, Fl. France, 606 (1894).—*Fl.*

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 585 (1894–96).

Sauvaigo, Cult. Littor. Méditerr. 37 (1894).

*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 16 [1894].

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 609 (1895).

*Step. Wayside & Woodl. Bloss. t. 16 (1895).

*Karsten, Fl. Deutschl. i. 446 (1895).

CONVALLARIA

maialis

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 109, 729 (1895).

—*Fl.*

Raunkiaer, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 204, 205, 207, 227 (1895–99).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 434 (1896); Ed. 2, i. 522 (1913).

Dutailly in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1896, Carthage (Tunis), Pt. 2, t. 3, fig. 1–5 (1897).—*Veg.*

*Garden, iii. 182, 319 (1897).

Lochman, Phot. Med. Pl. t. 17 (1898).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 84 (1898).

U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 20, p. 18 (1898).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 507 (1899).—*Fl.*

Rev. Hort. Belge, xxv. 248 (1899).

*Behrens, Blattformen, t. 41, fig. n (1900).—*Veg.*

*Villard, Fleurs, t. 51 (1900).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 366 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 838 (1914).

Pharm. Journ. Ser. IV. xii. 745 (1901).

Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 390 (1901–5).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 615 (1902).

Losch, Kräuterb. 22 (1903).

Rev. Hort. 1903, p. 495.—*Hab.*Beih. Bot. Centralbl. xvi. t. 14, fig. 9 (1904).—*Fl.*

Bull. Arboricult. Belg. 1904, p. 18.

Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens.

487 (1905).—*Veg.*

*Masclaf, Pl. Eur. t. 20 (1905).

*D. McDonald, Frag. Fl. & Leaves, t. 8 (1905).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 217 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 251 (1906).

*Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 102 (1906).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 739 (1906).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. t. 44 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 244 (1906).

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap.

ii. t. 60, fig. 345 (1907).

*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 6 (1908).

Beille, Bot. Pharm. ii. 102 (1909).

*Esser, Giftpl. Deutschl. t. 13 (1910).

Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xix. 160 (1910).

Heukels, Fl. Nederl. i. 288, 289 (1910).

*Milner, Life Oberammergau, t. 13 (1910).

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. V. ii. 215 (1910).—*Fl.*

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), vi. t. 1 (1910).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 793 (1911).

—*Fr.*

*Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 30 (1911).

Pammel, Man. Poison. Pl. 384 (1911).

*Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 40, fig. 1 (1912).

Feucht, Württemb. Pflanzenw. t. 67 (1912).—*Hab.*

*Gebe, Arzneipfl.-Kart. Folge ii (1912).

*Gatin, Fl. des Bois, t. 26 (1913).

Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. iii. 628, 630, 640–42, 644 (1914).

*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. i. t. 21, 23 [6], fig. 1–5 (1914).

Fedtschenko, Veg. Turkest. 255 (1915).

Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 320 (1915).

—*Hab.*

*Komarov, Sbor. Suschka i Razvod. Lekarst. Rast. Ross. (Coll. Dry & Cult. Med. Pl. Russia),

Ed. 3, t. 27 (1917).

*Bonnier, Name This Flower, t. 54 (1917).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 169 (1918).—*Fl.*

*Horwood, Brit. Wild Fl. iii. t. 24, p. 115 (1919).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, lss. 2, fig. 1033 (1919).

—**grandiflora** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xxiii. 149 (1898).

—**prolificans** Wittm.

*Gartenfl. xxxviii. t. 1292 (1889).

Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 133 (1902).—*Hab.*—**variegata** Hort.

*Lowe, Beautiful Leaved Pl. t. 42 (1868).

—**foliis aureo-striatis**

*Neerl. Plantentuin, Ed. Oudemans, i. t. 11 (1865).

CONVALLARIA

multiflora Linn.

- *Fl. Dan. i. t. 152 (1764).
 *Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 40] (1778).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 172 (1780).
 *Bergeret, Phyt. Univ. i. 89 (1783).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. iii. t. 265 (1790).
 *Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 639 (1791).
 *Dreves, Bot. Bilderbuch, ii. t. 52 (1795).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. iv. t. 279 (1795).
 *Oskamp, Afb. Artseney-Gewass. iii. t. 212 (1796).
 *Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 52 (1802).
 *Mirbel, Hist. Nat. Pl. viii. t. 27 (1806).
 *Kops, Fl. Batava, ii. t. 95 (1807).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 97 (1808).
 *Svensk Bot. vi. t. 392 (1809).
 *Liboschitz & Trinius, Fl. Pétersb. & Mosc. 12 (1811).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, iii. t. 20 (1813).
 *Schrank, Fl. Monac. ii. t. 122 (1814).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 427 b (1817).
 *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv [t. 39] (1819-21).
 *Mém. Soc. Linn. Paris, iv. t. 13 (1826).
 *Heger, Danske Oec. Pl. ii. t. 123 (1831).
 *Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 539 (1836-55).
 *[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 528 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 539 (1841).
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 60 [1846].
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 433 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 89, fig. 703, o (1849).
 —Fl.
 *Sturm, Deutschl. Fl. xx. xcv [t. 1421] (1855).
 *Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, iii. t. 5, fig. 10; t. 6, fig. 8-20 (1856).—Veg.
 *Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1277 (1858-60).
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 19, fig. 228 (1861[62]).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 287 (1880).
 *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 110 (1886).
 *P. E. Müller in Overs. Danske Vidensk. Selsk. Forh. No. 1, p. 105 (1894).—Veg.
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. t. 42 (1906).
 *Act. Hort. Berg. vi. No. 1, t. 46 (1918).—Hab.
 —bracteata Thomas
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 433 (1848).
 —obtusifolia Koehl.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 433 (1848).
 oppositifolia Wall.
 *Wallich in Asiat. Research. xiii [t. 4] (1820).
 *Lodd. Bot. Cab. vii. t. 640 (1822).
 *Hooker, Exot. Fl. ii. t. 125 (1825).
 *Bot. Mag. lxiii. t. 3529 (1836).
 Polygonatum Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 290, 291 (1758).
 *Fl. Dan. iii. t. 377 (1768).
 *Regnault, Bot. i. 4 (1774).
 *Buchoz, Hist. Règne Vég. x. Dec. 5, t. 9 (1775).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 171 (1780).
 *Bergeret, Phyt. Univ. i. 139 (1783).
 *Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 251 (1788).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. iii. t. 264 (1790).
 *Woodville, Med. Bot. i. t. 44 (1790); Ed. 3, iv. t. 261 (1832).
 *C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 12, fig. 5-7 (1793).—Fl.
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. iv. t. 280 (1795).
 *Oskamp, Afb. Artseney-Gewass. iii. t. 211 (1796).
 *Svensk Bot. i. t. 41 (1802).
 *Kops, Fl. Batava, ii. t. 94 (1807).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 37 (1808).
 *A. & F. Plée, Herbor. Paris, [t. 12] (1811).
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 23 (1812).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, iii. t. 19 (1813).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 428 (1817).
 *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv [t. 38] (1819-21).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 44 (1828).
 *Heger, Danske Oec. Pl. ii. t. 122 (1831).
 *Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 130 (1836-55).
 *[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 527 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 538 (1845).
 *Schnizlein, Iconogr. i. t. 56 (1846).
 *Strong, American Fl. ii. 120 (1848).

CONVALLARIA

Polygonatum

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 434 (1848).
 *Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, iii. t. 5, fig. 1-9, 11-15; t. 6, fig. 1-7, 21 (1856).—Veg.
 *Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1278 (1858-60).
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 25 (1870).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 285 (1880).
 *Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxv. iii. No. 4, p. 33 (1899).
 *Rev. Hort. 1903, p. 459.
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. 111 (1906).
 *Gartenschönheit, i. 42 (1920).—Hab.
 pubescens Willd.
 *Willdenow, Hort. Berol. i. t. 45 (1805).
 racemosa Linn.
 *Bot. Mag. xxiii. t. 899 (1806).
 racemosa Vell.
 *Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 159 (1827).
 rosea Ledeb.
 *Ledeboer, Ic. Pl. Ross. i. t. 1 (1829).
 stellata Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 292 (1758).
 *Bot. Mag. xxvi. t. 1043 (1807).
 *Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1080 (1825).
 verticillata Linn.
 *Fl. Dan. i. t. 86 (1763).
 *Bergeret, Phyt. Univ. i. 183 (1783).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. ii. t. 128 (1793).
 *Lodd. Bot. Cab. xii. t. 1108 (1826).
 *Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 866 (1836-55).
 *[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 526 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 537 (1845).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 435 (1848).
 *Etingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. 424 (1856).—Veg.
 *Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, iii. t. 6, fig. 21 a-23 (1856).—Veg.
 *Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1276 (1858-60).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 284 (1880).
 *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. ii. t. 91 (1880).
 *H. Müller, Alpenblumen, 52 (1881).—Fl.
 *Kjöbenhavn Festskr. Nat. Foren. Best. 1833-83, p. 68 (1890).—Veg.
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. 113 (1906).
 *Bäcklin, Sveriges Natur, 1916, p. 34.—Hab.

- CONVOLVULUS Auct.: Aniseia (1), Argyreia (2), Breweria (3), Calonyction (4), Calystegia (5), Convolvulus Linn. (6), Evolvulus (7), Hewittia (8), Ipomoea (9), Jacquemontia (10), Lettsonia (11), Phacelia (12)

CONVOLVULUS Linn. (6)—Vide Rhodorrhiza

- acanthocladus Boiss. (6)
 *Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 367 (1850-53).
 agrostopolis Vell. (3)
 *Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 51 (1827).
 albivenius Lindl. (9)
 *Bot. Reg. xiii. t. 1116 (1827).
 alsinoides Linn. (7)
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 304 (1758).
 althaeoides Linn. (6)
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 299 (1758).
 *Bot. Mag. x. t. 359 (1797).
 *Moriarty, Viridarium, Col. Plates Greenh. Pl. t. 14 (1806).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 194 (1813).
 *Trattinick, Thes. Bot. t. 57 (1819).
 *Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 26 (1825).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. i. t. 11 (1828).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1339 (1858).
 *Rev. Hort. 1864, p. 111.
 *Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 60, bis (1867-86).—Fl.
 *Moggridge, Fl. Mentone, t. 30 (1871).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Convolvulacées), t. 5 (1875).
 *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 38 (1885).

CONVOLVULUS

althaeoides

- Acloque, Fl. France, 467 (1894).
 *Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 335 (1902).
 *Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 90 (1902).
 *Coste, Fl. France, ii. 570 (1903).
 *Strasburger, Rambles Riviera, 119 (1906).
 —argyreus Choisy (6)
 *Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 1021 (1854-55).
 *Belg. Hort. vi. t. 25 (1856).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Convolvulacées), t. 6 (1875).
 —elegantissimus Mill. (6)
 *Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 336 (1902).
 —tenuior Tratt. (6)
 *Trattinick, Thes. Bot. t. 58 (1819).
 americanus J. W. Loudon (5)
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. 98 (1844) in textu; C. sepium var. americanus in ic. t. 76.
 angularis N. L. Burm. (9)
 *N. L. Burman, Fl. Ind. t. 19 (1768).
 armatus Del. (6)
 *Delile, Fl. Égypte, t. 18 (1812).
 arvensis Linn. (6)
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 295 (1758).
 *Fl. Dan. iii. t. 459 (1769).
 *Hill, Herb. Brit. ii. t. 94 (1770).
 *Regnault, Bot. i. 9 (1774).
 *Curtis, Fl. Londin. i. fasc. ii. t. 13 (1777); Ed. 2, i. fasc. ii. t. 13 (1817).
 *Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 21] (1778).
 *Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 475 (1789).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), iii. t. 226 (1789).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 104 (1789).
 *Martyn, Fl. Rustica, iii. t. 89 (1792).
 *C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 4, fig. 28-30, 34, 35 (1793).—Fl.
 *Usteri, Ann. Bot. v. t. 5 (1793).—Fl.
 *Dreves, Bot. Bilderbuch, i. t. 24 (1794).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. v. t. 312 (1796).
 *Kops, Fl. Batava, i. t. 13 (1800).
 *Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 24 (1802).
 *Svensk Bot. v. t. 341 (1807).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 11] (1809).
 *Liboschitz & Trinius, Fl. Pétersb. & Mosc. 47 (1811).
 *A. & F. Plée, Herbor. Paris, [t. 44] (1811).
 *Schrank, Fl. Monac. i. t. 27 (1811).
 *Thornton, Brit. Fl. ii. 64 (1812).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 429 (1817).
 *Chaumeton, Fl. Méd. vii. ii. t. 49 (1820).
 *Roques, Phytogr. Médic. i. t. 69 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 50 (1835).
 *Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 24 (1825).
 *Heger, Danske Oec. Pl. i. t. 86 (1828).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, i. t. 58 (1834).
 *Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 156 (1835).
 *Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 159 (1836-55).
 *[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 322 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 343 (1841).
 *Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 68 (1844).
 *Nees, Gen. Pl. Gamop. i. t. 64 (1845).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 51, fig. 288 (1848).
 *Lindley, Med. & Oecon. Bot. 209 (1849).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 61, fig. 478 (1849).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 352 (1850).
 *Wilkinson, Weeds & Wild Fl. 338 (1858).
 *Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 824 (1858-60).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1337 (1858).
 *Berg, Charakt. t. 38, fig. 295, p-z (1861).—Fl.
 *T. Moore, Field Bot. Comp. t. 16 (1862).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 141 (1864).
 *Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 679 (1865).
 *Syne, Engl. Bot. vi. t. 923 (1866).
 *Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 60, bis (1867-86).—Fl.
 *Hulme, Plant Form, t. 93 (1868).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 140 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Convolvulacées), t. 3 (1875).
 *Rev. Hort. 1875, p. 386.

CONVOLVULUS

arvensis

- Nobbe, Handb. Samenkunde, 449 (1876).—*Fr.*
De Silvestri, Pianta Prat. 217 (1879).
Favart, Flowers & Pl. t. 27 (1880).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 972 (1880-83).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 533 (1882).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 369 [1884-88].
Pringsh. Jahrb. Bot. xv. t. 16, fig. 6 (1884).—*Veg.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvi. t. 1586 (1884).
Harz, Samenkunde, ii. 753 (1885).—*Fr.*
Flora, lxxix. t. 4, fig. 10 (1886).—*Fl.*
*Millsbaugh, American Med. Pl. t. 123 (1887).
Kerner, Pflanzenleben, i. 581 (1887).—*Veg.*
Gerardin, Herb. t. 2 (1888).
Rattan, Popular Californian Fl. Rev. Ed. 8, p. xxi (1888).
Bot. Jaarb. Gent, i. 111 (1889); v. 328 (1893).—*Fl.*
Dujard-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 130 (1889).
*Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 478 (1889).
Paolucci, Fl. Marchig. t. 20 (1890).
Schilberszky in Emlék. Magyar Természett. társ. félsz. jubil. (Jubilee-Vol. Hung. Soc. Nat. Hist.), 624, 625 (1892).—*Fl.*
*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), i. frontisp. [1892?]; (Pop. Ed.), i. 1 [1897?].
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 11. 946 (1893).—*Fl.*
*Masclaf, Atlas Pl. France, t. 222 (1893).
Acloque, Fl. France, 467 (1894).
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 621 (1894).—*Veg.*
*Siéclain, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 64 [1894].
Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 286 (1894-96).
*Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 64 (1895); New Ed. ii. t. 60 (1905).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 547 (1895).
Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 57, t. 10, fig. 117 (1896); No. 66, t. 10, fig. 117 (1897); No. 76, t. 7, fig. 38, 39 (1898).
Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 83, p. 323 (1897); No. 175, p. 346 (1906).
*Bettfreund, Fl. Argentina, i. t. 25 (1898).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 26 (1898); Ed. 2, iii. 47 (1913).
Bogue in Bull. Oklahoma Agric. St. No. 41, p. 8 (1899).
Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 42, p. 138 (1899); No. 70, p. 346 (1903).
*Behrens, Blattformen, t. 61, fig. d, e (1900).—*Veg.*
Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 104 (1901-5).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 445 (1902).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 336 (1902).
Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 323, t. 4, fig. 22 (1903).—*Veg.*
Coste, Fl. France, ii. 571 (1903).
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. 8 (1903).
*Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, t. 37, 56, fig. 72 (1906); Ed. 2, t. 44, 74, fig. 55 (1909).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 583 (1906).
Merino, Fl. Galicia, ii. 143 (1906).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 486 (1907).
*Malpighia, xxi. t. 5 (1907).—*Veg.*
*Wagner, Magyar. Gyomnödv. (Weeds of Hungary), t. 7 (1908).
Rec. Instit. Bot. Errera, vii. Annexe, 121, fig. 70 B (1908).—*Hab.*
Fitzgerald in Nature Book, vi. 988 (1909).
Beille, Bot. Pharm. ii. 996 (1909).
*Ewart & Tovey, Weeds, Poison. Pl. & Nat. Aliens, Victoria, 48 (1909).
*Journ. Dep. Agric. Victoria, vii. 96 (1909).
Graebner, Pflanzenzw. Deutschl. 94 (1909).
U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 361, p. 10 (1909).
Agric. Journ. Ind. v. 229 (1910).—*Hab.*
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 770 (1910).
Long, Common Weeds Farm & Garden, 103, t. 2 (1910).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 44 (1910).
Beal in Bull. Michigan Agric. Exp. St. No. 267, p. 390 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 379 (1912).

CONVOLVULUS

arvensis

- Bot. Közl. (Bot. Communic.), x. 153, 161 (1911).—*Fl.*
*Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 60 (1911).
Ontario Dep. Agric. Bull. No. 188, p. 19, 91 (1911).
Pammel & Fogel in Proc. Iowa Acad. Sc. xvi. No. 31, t. 1 (1911); No. 4, p. 249, 464 (1913).
Nathansohn, Allgem. Bot. 211 (1912).—*Hab.*
Bull. Angew. Bot. v. 147, t. 69 (1912); vii. t. 107, 116 (1914).
Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 651 (1912).
Warburg, Pflanzenwelt, i. 315 (1913).—*Fr.*
*Klein, Unsere Unkräuter, t. 7 (1913).
Cunningham in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 249, 464, 653 (1913).
*Gadeceau, Fl. Moiss. t. 7 (1914).
Canada Dep. Agric. Exp. Farms, Bull. No. S-8, p. 24 (1914).
A. Georgia, Manual Weeds, t. 224 (1914).
*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 224, 234 [A], fig. 1-4 (1914).
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 383 (1915).
Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 124 (1915).
Gager, Fundam. Bot. 479 (1916).
*Bonnier, Name This Flower, t. 38 (1917).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 668 (1918).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 457 (1918).
Monthly Bull. Hort. California, vii. 162 (1918); viii. 600 (1919).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 686 (1919).
Bornemann, Landwirtsch. Unkräuter, fig. 8 (1920).
Krafft & Fruwirth, Pflanzenz. 141 (1920).—*Fr.*
Brenchley, Weeds Farm Land, 29 (1920).—*Veg.*
— **lancifolius** Presl (6)
Oesterr. Bot. Zeitschr. lxiv. 179 (1914).
— **linearifolius** Choisy (6)
*Fl. Dan. xvii. t. 3013 (1883).
— **parviflorus** Lang (6)
*Fl. Dan. xvii. t. 3012 (1883).
— **sagittatus** Ledeb. (6)
J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 48, fig. 1 dext. (1769); fide Ledebour, Comm. 121.
assyrensis Kotschy (6)
Kotschy in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. 1. t. 5 (1865).
atropurpureus Wall. (11)
*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 43 (1830).
barbatus Wall. (11)
*Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 155 (1831).
Batatas Linn. (9)
*Regnault, Bot. i. 6 (1774).
Gil & Xuares, Osserv. t. 1 (1789).
*Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 106 (1789).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), v. t. 493 (1792).
Bordiga, Storia Pianta Forast. iii. t. 52 (1793).
*Abbot & Smith, Nat. Hist. Lepidopt. Insects Georgia, i. t. 32 (1797).
*Maerter, Bataten, tab. (1797).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 340 (1813).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 430 (1817).
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 59 (1827).—*Veg.*
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xix. 56, t. 5 (1830).—*Veg.*
Seringe, Bull. Bot. t. 6 (1830).
*Journ. Jard. 1835, p. 163.
Paxt. Mag. iii. 199 (1837).
*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1857, p. 26.
Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 91 [1862-66].—*Veg.*
Bois, Dict. Hort. 166 (1893-99).—*Veg.*
Broteria, Ser. Vulg. Sc. xiii. 102 (1915).—*Fr.*
Bentira Buch.-Ham. (9)
Rheede, Hort. Mal. xi. t. 54 (1692); fide Hass-karl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 97.
betoncicifolius Mill. (6)
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 336 (1902).
bicolor Vahl (8)
*Bot. Mag. xlviii. t. 2205 (1821).
bifidus Vell. (1)
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 52 (1827).

CONVOLVULUS

bonariensis Cav. (6)

- Cavanilles, Ic. v. t. 480 (1799).
brasiliensis Linn. (9)
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 62 (1827).
Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxix. 596, fig. 28 (1914).—*Hab.*
brevispinus Jaub. & Spach (6)
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 369 (1850-53).
bryoniifolius Sims (6)
*Bot. Mag. xxiv. t. 943 (1806).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 571 (1819).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 5 (1828).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 76 (1844).
cairicus Linn. (9)
*Bot. Mag. xix. t. 699 (1803).
*Moriarty, Viridarium, Col. Plates Greenh. Pl. t. 5 (1806).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 5 (1828).
*Reichenbach, Fl. Exot. iii. t. 153 (1835).
Calvertii Boiss. (6)
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 11, t. 266 (1899).
campestris Vell. (9)
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 66 (1827).
canariensis Willd. (6)
*Bot. Mag. xxx. t. 1228 (1809).
candicans Soland. (9)
*Bot. Mag. xxxix. t. 1603 (1813).
*Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. v. t. 20 (1820-21).
cantabrica Linn. (6)
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 303 (1758).
*Jacquin, Fl. Austr. iii. t. 296 (1775).
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. i. t. 12 (1828).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1336 (1858).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Convolvulacées), t. 9 (1875).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvi. t. 1588 (1884).
Acloque, Fl. France, 467 (1894).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 335 (1902).
Coste, Fl. France, ii. 570 (1903).
Műveltség Könyvtára: Az élők világa (World of Living Creatures), 407 (1905).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 770 (1910).
— **stellatus novus** Hort. (6)
*Floral Mag. ii. t. 93 (1862).
capitatus Cav. (6)
Cavanilles, Ic. ii. t. 189 (1793).
carolinus Linn. (9)
Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 84 (1774).
chinesis Ker (6)
*Bot. Reg. iv. t. 322 (1818).
Cneorum Linn. (6)
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 300 (1758).
*Bot. Mag. xiii. t. 459 (1799).
*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vi. t. 18 (1801-19).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 200 (1813).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1264 (1838).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1335 (1858).
Pokorny, Oesterr. Holzpf. 441, t. 36 (1864).—*Veg.*
*Cerio & Bellini, Fl. Capri, tab. (1900).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 335 (1902).
Gard. Chron. Ser. III. xlii. 106 (1907); lix. 112 (1916).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 586, 587 (1911).
Adamović, Pflanzenw. Dalmat. t. 25, 26 (1911).—*Hab.*
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 187 (1913).—*Hab.*
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. x. t. 41 (1913).—*Hab.*
Eden Phillpotts, My Shrubs, 34 (1915).—*Hab.*
colubrinus Blanco (9)
*Blanco, Fl. Filip. t. 315 (1878-80).
condensatus Bertol. (10)
Bertoloni, Misc. Bot. xv. t. 2 (1854).
Bertoloni in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, v. t. 19 (1854).

CONVOLVULUS

- contortus** Vell. (9)
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 48 (1827).
- cordatifolius** Vell. (9)
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 60 (1827).—*Veg.*
- cordifolius** Thunb. (6)
Skrivt. Nat. Selsk. Kjöbenhavn, vi. t. 5 (1810).
- crenatifolius** Ruiz & Pav. (6)
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 118 (1799).
- crenatus** Jacq. (6)
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 315 (1786-93).
- Cupanianus** Tod. (6)
Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. ii. t. 7 (1898).—*Fl.*
- cymosus** Ruiz & Pav. (9)
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 117 (1799).
- dahuricus** Herb. (5)
*Bot. Mag. liii. t. 2609 (1825).
- discolor** H. B. K. (9)
H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 212 (1818).
- dissectus** Jacq. (9)
Jacquin, Obs. Bot. t. 28 (1767).
*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 159 (1772).
- dissectus** Cav. (6)
Cavanilles, Ic. v. t. 480 (1799).
- divisus** Vell. (10)
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 49 (1827).
- Dorycnium** Linn. (6)
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 201 (1819).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1264 (1838).
- dryadum** Maire (6)
Bull. Soc. Bot. France, lx. 254, t. 10 (1913).
- dumetorum** H. B. K. (9)
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 182 [1873].
- edulis** Vell. (9)
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 55 (1827).
- elongatus** Willd. (6)
*Schränk, Pl. Rar. Hort. Acad. Monac. i. t. 38 (1819).
*Bot. Reg. vi. t. 498 (1820).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 26 (1844).
- erinaceus** Ledeb. (6)
Eichwald, Pl. Casp.-Cauc. fasc. 2, t. 7 (1831-33).
Bot. Tidsskr. xxxii. 194 (1912).
Paulsen, Stud. Veg. Transcasp. Lowlands (Second Dan. Pamir Exped.), 225 (1912).
- erubescens** Sims (6)
*Bot. Mag. xxvii. t. 1067 (1807).
Meredith, Bush Friends Tasmania, 77 (1860).
*Charsley, Wild Fl. Melbourne, t. 12 (1867).
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 117 (1906).
- esculentus** Vell. (9)
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 58 (1827).
- evolutoides** Desf. (6)
Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 49 (1798).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 198 (1813).
- Falkia** Jacq. (6)
*Jacquin, Hort. Schoenbr. ii. t. 198 (1797).
- farinosus** Linn. (6)
*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 35 (1770).
*Salisbury, Parad. Londin. i. ii. t. 45 (1806).
Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 25 (1825).
*Bot. Reg. xvi. t. 1323 (1830).
- flavus** Willd. (6)
Rheede, Hort. Mal. viii. t. 27 (1688); fide Fl. Brit. Ind. iv. 219.
- floribundus** H. B. K. (6)
H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 210 (1818).
- floridus** Linn. f. (6)
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 34 (1781-86).
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. Atlas, Facies, t. 3 (1838).—*Hab.*
Möller, Deutsche Gärt.-Zeit. xxii. 387 (1907).
- Forskali** Del. (6)
Delile, Fl. Égypte, t. 18 (1812).
- fraterniflorus** Mackenz. & Bush (6)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 46 (1913).

CONVOLVULUS

- fruticosus** Pall. (6)
Pallas, Reise Russ. ii. ii. t. m (1773).
Pallas, Voyages, iii. t. 5 (1793).
Bot. Tidsskr. xxxii. 196 (1912).
Paulsen, Stud. Veg. Transcasp. Lowlands (Second Dan. Pamir Exped.), 227 (1912).
- gemellus** N. L. Burm. (9)
N. L. Burman, Fl. Ind. t. 21 (1768).
- genistoides** Jaub. & Spach (6)
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. t. 370 (1850-53).
- gharbensis** Battand. & Pitard (6)
Pitard, Expl. Scient. Maroc., Bot. (1912), i. t. 9 (1913).
- glaber** Aubl. (9)
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 53 (1775).
- glomeratus** Choisy (6)
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1366 (1848).
- grandiflorus** Jacq. (4)
*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 69 (1776).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, viii. t. 557 (1829); errore *C. latiflorus* in textu.
- *Behrens, Blattformen, t. 61, fig. a, b (1900).—*Veg.*
- Grantii** Balf. f. (6)
H. O. Forbes, Nat. Hist. Sokotra, 524 (1903).
- guianensis** Aubl. (10)
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 52 (1775).
- hastatus** Thunb. (6)
Skrivt. Nat. Selsk. Kjöbenhavn, vi. t. 5 (1810).
- havanensis** Jacq. (6)
Jacquin, Obs. Bot. t. 45, fig. 3 (1767).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 264, fig. 97 [1780].
- hederaceus** Linn. (9)
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 296 (1758).
Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 81, 83 (1774).
Gaertner, Fruct. ii. t. 134 (1791).—*Fr.*
Boissieu, Fl. Eur. i. t. 133 (1805).—*Fl.*
- Hermanniae** L'Hér. (6)
*L'Héritier, Stirp. t. 33 (1786).
- hirsutus** M. Bieb. (6)
*M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. i. t. 6 (1810).
Coste, Fl. France, ii. 571 (1903).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 770 (1910).
- hirsutus** Ten. (6)
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, i. t. 15 (1811-38).
- holosericeus** M. Bieb. (6)
*M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. i. t. 24 (1810).
- humilis** Jacq. (6)
*Jacquin, Collect. iv. t. 22, fig. 2 (1790).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 335 (1902).
- Imperati** Vahl (9)
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iii. t. 121 (1811-38).
- incanus** Vahl (6)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 27 (1898); Ed. 2, iii. 47 (1913).
- indivisus** Vell. (9)
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 50 (1827).
- inflatus** Desf. (5)
*Réveil, Règne Vég. iv. t. 18 (1870).—*Fl.*
- involutus** Ker-Gawl. (8)
*Bot. Reg. iv. t. 318 (1818).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 26 (1844).
- Ipomoea** Vell. (9)
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 56 (1827).
- italicus** Guss. (6)
*Bot. Reg. xxxiii. t. 12 (1847).
*W. Thompson, Engl. Fl. Gard. ii. 161 (1853).
- Jalapa** Linn. (9)
*Plenck, Ic. Pl. Med. i. t. 94 (1788).
*Woodville, Med. Bot. i. t. 21 (1790); Ed. 3, ii. t. 87 (1832).
Bordiga, Storia Pianta Forast. ii. t. 34 (1792).
Lamarck, Ill. i. t. 104, fig. 2 (1797).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 103 (1800).—*Veg.*
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 125 (1803).
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, ii. 126, 128 (1803).
Desfontaines in Mém. Instit. Nat. Sc. & Arts, Paris, vi. t. 10, 11 (1806).
*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 57 (1807).
*Bot. Mag. xxxviii. t. 1572 (1813).

CONVOLVULUS

- Jalapa**
- *Chaumeton, Fl. Méd. iv. t. 207 (1817).
*Lodd. Bot. Cab. vi. t. 518 (1821).
*Roques, Phytogr. Médic. i. t. 70 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 51 (1835).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, ii. t. 140 (1822).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. viii. t. 544 (1827).
*Fl. Med. [Spratt], i. 203 (1829).
*Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 151, 152 (1829).
Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vi. t. 409 (1833).
*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. ii. t. 117, 118 (1833).
*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i. t. 46 (1834).
*Mag. Bot. & Gard. iii. t. 9 (1835).
*Strong, American Fl. i. 35 (1848).
*Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 41 (1850).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 349 (1850).
*Réveil, Règne Vég. ix. t. 19 (1870).
- japonicus** Thunb. (9)
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 367 (1900); Stand. Cycl. Hort. 839 (1914).
- lacinatus** Lam. (6)
Cavanilles, Ic. v. t. 479 (1799).
- lanatus** Vahl (6)
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 202 (1819).
Crowfoot, Desert Fl. t. 23 [1914].
- lanuginosus** Desr. (6)
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1336 (1858).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Convolvulacées), t. 7 (1875).
Coste, Fl. France, ii. 569 (1903).
—**argenteus** Gren. & Godr. (6)
Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Convolvulacées), t. 8 (1875).
- lasianthus** Cav. (6)
Cavanilles, Ic. v. t. 479 (1799).
- lasiophloeus** Jaub. & Spach (6)
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 368 (1850-53).
- lasiospermus** Vis. (9)
Visiani, Pl. Aeg. t. 1 (1836).
- linearis** Curt. (6)
*Bot. Mag. ix. t. 289 (1795).
- lineatus** Sibth. & Sm. (6)
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 199 (1813).
- lineatus** Linn. (6)
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1335 (1858).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Convolvulacées), t. 10 (1875).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 335 (1902).
Coste, Fl. France, ii. 570 (1903).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 769 (1910).
Bull. Appl. Bot. viii. 1443, t. 1 (1915).—*Hab.*
- linifolius** D. Dietr. (9)
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 297 (1758).
- longipes** S. Wats. (6)
Rep. U.S. Geogr. Surv. vi. Bot. t. 20 (1878).
- lucanus** Ten. (5)
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 213 (1811-38).
- lymphaticus** Vell. (9)
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 47 (1827).
- macrocalyx** Ruiz & Pav. (9)
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 118 (1799).
- macrorrhizos** Linn. (9)
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, ii. t. 138 (1822).
- macrostegius** Greene (6)
*Bot. Mag. cxxvi. t. 7717 (1900).
- maior** Gilib. (5)
Garsault, Descr. Pl. & Anim. iv. t. 556 (1767).
- maior** Hort. (9)
*Hulme, Plant Form, t. 11 (1868).
Journ. Hort. liii. 329 (1875); Ser. III. lx. 447 (1910).
*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. v. 85 [1879-87].
Woodrow, Gardening Tropics, 405 [1910].—*Hab.*
- mammosus** Lour. (9)
Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xv. 156 (1903); xlviii. 1182 (1905).—*Hab.*
Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. vi. 127, 128 (1908.)

CONVOLVULUS

- maritimus** Lam. (9)
 *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, ii. t. 131 (1822).
- martinicensis** Jacq. (9)
 Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 17 (1763).
 *Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 24 [1780].
- mauritanicus** Boiss. (6)
 *Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 122, a (1839-45).
 *Henderson, Ill. Bouquet, ii. t. 47 (1859-61).
 *Bot. Mag. lxxxvii. t. 5243 (1861).
 *Horticulteur Franç. 1861, t. 19.
 *Gartenfl. x. t. 338 (1861); xxxii. 343 (1883).
 Journ. Hort. xxvi. 120 (1861).
 Floral World, iv. 123 (1861).
 *Trans. Russ. Hort. Soc. 1861, t. 64.
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1862, p. 161.
 *Fl. des Serres, Ser. II. xi. t. 2183 (1875).
 *Garden, xxxix. 52 (1891); lxxiii. 398 (1909); lxxiv. 549 (1910).
 *Bois, Dict. Hort. 364 (1893-99).
 Jardin, xxii. 277 (1908).
- mechoacana** Vitm. (9)
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iii. t. 271 (1796).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 65 (1807).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 351 (1850).
- meonanthus** Hoffm. & Link (6)
 *Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 69 (1809).
 Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afrig. ii. t. 7 (1898).
- microcalyx** Pelletan (6)
 Pelletan in Journ. Chim. Méd. x. t. 2, fig. A-D (1834).—*Fl.*
- microphyllus** Sieb. (6)
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1367 (1848).
- minor** Gilib. (6)
 Garsault, Descr. Pl. & Anim. iv. t. 557 (1767).
- minor** Hort. (6)
 *Hulme, Plant Form, t. 10 (1868).
 *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. i. 81 [1879-87].
- mollis** N. L. Burm. (2)
 N. L. Burman, Fl. Ind. t. 17 (1768).
- mollissimus** Bertol. (6)
 Bertoloni, Misc. Bot. xx. t. 3 (1859).—*Fl.*
 Bertoloni in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, x. i. t. 7 a (1860).—*Fl.*
- multivalvis** R. Br. (6)
 F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 352 (1900-13).
- munitus** Wall. (9)
 *Wight in Hooker, Bot. Misc. ii. 105, Suppl. tab. 7 (1831).
- muricatus** Linn. (9)
 *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 238 (1806).
 *Blanco, Fl. Filip. t. 332 (1878-80).
- mutabilis** Salisb. (9)
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 516 [1862-66].
- neruosus** N. L. Burm. (2)
 N. L. Burman, Fl. Ind. t. 20 (1768).
- nil** Linn. (9)
 Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 80 (1774).
 *Bot. Mag. vi. t. 188 (1792).
 *Blanco, Fl. Filip. t. 66 (1878-80).
- nitidus** Boiss. (6)
 *Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 122 (1839-45).
- obscurus** Linn. (9)
 Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 83 (1774).
 *Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. vii. t. 42, fig. 1 (1777).
- occidentalis** A. Gray (6)
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 383 (1915).
- ocellatus** Hook. (6)
 *Bot. Mag. lxx. t. 4065 (1844).
- ochraceus** Lindl. (9)
 *Bot. Reg. xiii. t. 1060 (1827).
- officialis** Pelletan (9)
 Pelletan in Journ. Chim. Méd. x. t. 1 (1834).
- oleifolius** Desr. (6)
 Pflanzenfam. iv. III. A. 33 (1891).
- orizabensis** Pelletan (9)
 Pelletan in Journ. Chim. Méd. x. t. 2, fig. 1-9, 21 (1834).

CONVOLVULUS

- Otonis** Meissn. (6)
 Mart. Fl. Bras. vii. t. 113 (1869).
- palustris** Cav. (6)
 Cavanilles, Ic. vi. t. 600 (1801).
- panduratus** Linn. (9)
 Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 85 (1774).
 *Barton, Med. Bot. i. t. 23 (1817).
 *Bot. Mag. xlv. t. 1939 (1817).
 Rafinesque, Med. Fl. i. t. 26 (1828).
 *Strong, American Fl. iii. 97 (1849).
 *Good, Family Flora, i. t. 24 (1854).
- paniculatus** Linn. (9)
 *Blanco, Fl. Filip. t. 81 (1878-80).
- paniculatus** Blanco (9)
 *Blanco, Fl. Filip. t. 32 (1878-80).
- pannifolius** Dryand in Ait. (6)
 *Salisbury, Parad. Londin. i. t. 20 (1805).
 *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 354 (1813).
 *Bot. Reg. iii. t. 222 (1817).
- parviflorus** Vahl (6)
 Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 301 (1915).
- pellitus** Ledeb. (5)
 *Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 206 (1831).
- pennatus** Lam. (9)
 Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vi. t. 415 (1828).
- pentadenia** Hort. (6?)
 *Marnock, Floricult. Mag. ii. t. 26 (1838).
- pentanthus** Jacq. (10)
 *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 316 (1786-93).
 *Bot. Mag. xlvii. t. 2151 (1820).
 *Bot. Reg. vi. t. 439 (1820).
 *Floricult. Cab. vii. 168 (1839).
 *Paxt. Mag. vi. 219 (1839).
 *Lewis, Familiar Ind. Fl. t. 18 (1878).
- pentapetaloides** Linn. (6)
 Cavanilles, Ic. ii. t. 123 (1793).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 197 (1813).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1342 (1858).
 *Moggridge, Fl. Mentone, t. 82 (1871).
 *Somoku Dzusetsu, Ed. 2, iv. t. 24 (1874).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 335 (1902).
- persicus** Linn. (6)
 J. G. Gmelin, Reise, iii. t. 7 (1774).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xv. 495 (1890).—*Hab.*
 Gartenfl. xl. 76 (1891).—*Hab.*
 Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 289 (1894-96).—*Hab.*
- pes-caprae** Linn. (9)
 *Blanco, Fl. Filip. t. 29 (1878-80).
- philomega** Vell. (9)
 Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 63 (1827).
- Pitardii** Battand. (6)
 Pitard, Expl. Scient. Marocq., Bot. (1912), t. 9 (1913).
- platycarpus** Cav. (12)
 Cavanilles, Ic. v. t. 482 (1799).
- prostratus** Roth (6)
 *Roth, Bot. Abhandl. & Beob. t. 3 (1787).
- pseudo-tricolor** Bertol. (6)
 *Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Sc. xxiv. i. t. 4 (1848).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Convolvulacées), t. 11 (1875).
- pubescens** Willd. (9)
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 79 (1883).—*Hab.*
- pudibundus** Lindl. (9)
 *Bot. Reg. xii. t. 999 (1826).
- pulcherrimus** Vell. (9)
 Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 54 (1827).
- purpureus** Linn. (9)
 Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 82, 84 (1774).
 *Bot. Mag. iv. t. 113 (1790).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 103] (1808).
 *Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. ii. t. 27 (1816-18).
 Pelletan in Journ. Chim. Méd. x. t. 2, fig. 17-20 (1834).—*Fl.*
- clatior* Sims (9)
 *Bot. Mag. xxv. t. 1005 (1807).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 26 (1844).

CONVOLVULUS

- purpureus varius** Sims (9)
 *Bot. Mag. xli. t. 1682 (1814).
- quinquefolius** Linn. (9)
 *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vi. t. 394 (1828).
- quinquelobus** Vahl (9)
 Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 9, t. 1 (1776).
- reniformis** Spreng. (9)
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 76 (1844).
- repens** Vahl (9)
 *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, ii. t. 145 (1822).
- repens** Linn. (5)
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 25 (1898); Ed. 2, iii. 46 (1913).
- repens** Willd. (9)
 *Blanco, Fl. Filip. t. 149 (1878-80).
- retusus** Colla (9)
 Colla, Hort. Ripul. Append. 4 (Mem. Accad. Sc. Torino, xxxv), t. 8 (1831).
- Rheedii** Wall. (9)
 *Wight in Hooker, Bot. Misc. ii. Suppl. tab. 8 (1831).
- rhytiopermus** Hochst. (6)
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1368 (1848).
- Rotterianus** Choisy (6)
 Wight in Madras Journ. v. t. 13 (1837).
- rufescens** Choisy (6)
 Calcutta Journ. Nat. Hist. viii. t. 5 (1847).—*Fl.*
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1365 (1848).
 *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 168 bis (1850).
 *Wight, Spicil. Neilgherr. ii. t. 187 (1851).
- rupestris** Pall. (6)
 Pallas, Reise Russ. iii. II. t. K (1776).
 Pallas, Voyages, iv. t. 17 (1793).
- sabatus** Viv. (6)
 Cesati, Stirp. Ital. fasc. 3 (1840).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1337 (1858).
 *Moggridge, Fl. Mentone, t. 61 (1871).
 *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 38 (1885).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 335 (1902).
- sagittatus** Thunb. (6)
 Skrivt. Nat. Selsk. Kjöbenhavn, vi. t. 3 (1810).
- sagittifolius** Sibth. (6)
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 193 (1813).
- Scammonia** Linn. (6)
 *Regnault, Bot. i. 8 (1774).
 Buchoz, Hist. Règne Vég. xii. Dec. 10, t. 3 (1776).
 Russell in Med. Obs. & Inquir. i. t. 1 (1776); fide Linn.
- *Bergius, Mat. Med. i. 95, t. 214 (1778).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 214 (1781).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. i. t. 92 (1788).
 *Woodville, Med. Bot. i. t. 5 (1790); Ed. 3, ii. t. 86 (1832).
 Bordja, Storia Pianta Forast. ii. t. 33 (1792).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iii. t. 268 (1796).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 185 (1803).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 37 (1808).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 192 (1813).
 *Chaumeton, Fl. Méd. vi. t. 317 (1818).
 *Roques, Phytogr. Médic. i. t. 71 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 52 (1835).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 24 (1825).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 195 (1828).
 *Fl. Med. [Spratt], i. 157 (1829).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 169 (1829).
 Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. ii. t. 177 (1833).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xii. t. 35 (1833).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. v. t. 173 (1833).
 *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i. t. 60 (1834).
 *Carson, Ill. Med. Bot. ii. t. 62 (1847).
 *Strong, American Fl. ii. 67 (1848).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 209 (1849).—*Veg.*
 *Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 41 (1850).
 *Burnett, Pl. Util. iv. 128, a (1850).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 350 (1850).
 *Archer, Pop. Econ. Bot. et Profitable Pl. t. 17, fig. 90 (1853).
 *Good, Family Flora, ii. t. 55 (1854).

CONVOLVULUS

Scammonia

- *Sweet, Ornamental Fl. Gard. i. t. 54 (1854).
 *Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gew. ii. t. 13, c (1859).
 Berg, Charakt. t. 38, fig. 295, A-O (1861).
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 176 [1862-74].
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 209 (1863).
 *Réveil, Règne Vég. x. t. 31 (1870).
 Baillon in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1873, Lyon, t. 6 (1874).
 *Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 187 (1876).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1259 (1884).
 Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. ii. 928 (1887).—*Veg.*
 Baillon, Dict. Bot. iii. 264 (1889).
 Dujard.-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 649 (1889).
 Baillon, Hist. Pl. x. 306 (1891).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iv. iii. A. 33 (1891).
 *Köhler, Med. Pfl. iii [t. 238] (1898).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 397 (1902).—*Fl.*
 Beille, Bot. Pharm. ii. 997 (1909).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 714 (1911).
 Youngken, Pharm. Bot. Ed. 2, p. 335 (1918).

scoparius Linn. f. (6)

- Ventenat, Choix Pl. t. 24 (1803).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 25 (1825).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 196 (1828).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xii. t. 36 (1833).
 *Bot. Reg. xxvii. t. 43 (1841).
 Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. 1. 293 (1907).

scrobiculatus Lindl. (9)

- *Bot. Reg. xiii. t. 1076 (1827).

secundus Ruiz & Pav. (6)

- Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 117 (1799).

sepium Linn. (5)

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 298 (1758).
 *Fl. Dan. iii. t. 458 (1769).
 Hill, Herb. Brit. ii. t. 94 (1770).
 Buchoz, Hist. Règne Vég. ix. Dec. 4, t. 1 (1775).
 *Curtis, Fl. Londin. i. fasc. 1. t. 13 (1777); Ed. 2, i. fasc. 1. t. 17 (1817).
 Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 22] (1778).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 395 (1782).
 Martyn, Pl. Expl. Linn. Syst. Veg. t. 12 (1788).—*Fl.*
 *Plenck, Ic. Pl. Med. i. t. 91 (1788).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratib. t. 381 (1789).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), v. t. 432 (1792).
 *Martyn, Fl. Rustica, iii. t. 88 (1792).
 C. K. Sprengel, Endt. Geheimn. Natur, t. 4, fig. 26, 27, 33, 36, 37 (1793).—*Fl.*
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iii. t. 269 (1796).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. v. t. 313 (1796).
 Lamarck, Ill. i. t. 104, fig. 1 (1797).
 *Sturm, Deutschl. Fl. i. 1 [t. 3] (1798).
 Boissieu, Fl. Eur. i. t. 133 (1805).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 38 (1808).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 12] (1809).
 *A. & F. Plée, Herbor. Paris, [t. 45] (1811).
 *Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 213 (1811-38).
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 13 (1812).
 *Kops, Fl. Batava, iii. t. 202 (1814).
 *Schränk, Fl. Monac. ii. t. 103 (1814).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 431 (1817).
 *Svensk Bot. viii. t. 514 (1819).
 *Heger, Danske Oec. Pl. i. t. 87 (1828).
 Engelmann, Anthol. t. 1 (1832).
 *Dietrich, Fl. Boruss. ii. t. 83 (1834).
 *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i. t. 2 (1834).
 Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 42 (1836).—*Fl.*
 *Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 71 (1836-55).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 323 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 344 (1841).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 51, fig. 289 (1848).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 353 (1850).
 *Schnizlein, Iconogr. ii. t. 144 (1856).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 825 (1858-60).
 Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 475 (1858).—*Fl.*

CONVOLVULUS

sepium

- J. F. Robinson in Phytologist, N. Ser. iii. 178 (1859).
 Album Natuur, 154 (1861).—*Fl.*
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 680 (1865).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 10, fig. 10 [1865].
 *Syme, Engl. Bot. vi. t. 924 (1866).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 60, bis (1867-86).—*Fl.*
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. v. t. 352 (1869).
 *Moggridge, Fl. Mentone, t. 81 (1871).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 140 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Convolvulacées), t. 1 (1875).
 *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. ii [t. 42] (1878).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 15, fig. 85 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 533 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvi. t. 1584 (1884).
 *Sterne, Herbst- & Winterbl. t. 2, fig. a (1886).—*Hab.*
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 476 (1889).
 Rep. Secretary Agric. Washington, 1889, p. 396, t. 6.
 Halsted in Rep. New Jersey Agric. St. No. 1, t. 17 (1890).
 Acloque, Fl. France, 467 (1894).
 *Harris, New Zealand Fl. [t. 4, 1894].
 *Wild Fl. Canada, t. 57 (1894).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 416 (1895).
 Miller & Whiting, Wild Fl. N. E. States, 446 (1895).
 Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 57, t. 10, 11, fig. 115 (1896); No. 76, t. 7, fig. 36, 37 (1898).—*Veg.*
 Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 83, p. 324 (1897); No. 175, p. 347 (1906).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 25 (1898); Ed. 2, iii. 46 (1913).
 Going, Field, Forest & Wayside Fl. 219 (1899).
 Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. VIII. xi. t. 5, fig. 12, 13 (1900).—*Veg.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 368 (1900); Stand. Cycl. Hort. 839 (1914).
 *Behrens, Blattformen, t. 59, fig. c (1900).—*Veg.*
 Pammel & Fogel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 1, p. 458 (1901); No. 4, p. 246, 464, 675 (1913).
 Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 105 (1901-5).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 336 (1902).
 Coste, Fl. France, ii. 571 (1903).
 Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 347 (1903).—*Hab.*
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 1 (1903).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 68 (1909).
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 368, p. 9 (1909).
 Long, Common Weeds Farm & Garden, 21, 105 (1910).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvii. 27, fig. 1 (1911).—*Veg.*
 Beal in Bull. Michigan Agric. Exp. St. No. 267, p. 391 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 380 (1912).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 702 (1911).
 Pammel & Fogel in Proc. Iowa Acad. Sc. xvi. No. 31, t. 1 (1911).—*Veg.*
 Pammel, Weeds Farm & Gard. 113, 212 (1911).
 Wrigley, Stud. Trees & Fl. 77 [1911].
 Cunningham in Bull. Iowa Geol. Surv. No. 4, p. 651 (1913).—*Veg.*
 *Klein, Unsere Unkräuter, t. 76 (1913).
 Coe in Bull. S. Dakota Agric. St. No. 150, p. 438 (1914).
 *Gadeceau, Fl. Moiss. 49, fig. 27-29, t. 76 (1914).
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 225 (1914).
 *Nat. Geogr. Mag. Washington, xxvii. 486 (1915).
 *Bonnier, Name This Flower, t. 38 (1917).
 Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII. ii. 322 (1918).—*Veg.*
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 176 (1918).
 Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 388, 517 (1919).

CONVOLVULUS

sepium

- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 687 (1919).
 McCalla, Wild Fl. West. Canada, 109 (1920).
 —*americanus* Sims (5)
 *Bot. Mag. xix. t. 732 (1804).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 76 (1844) in ic.; *C. americanus* in textu, p. 98.
 —*coloratus* Lange (5)
 *Fl. Dan. xvii. t. 3011 (1883).
 —*inflatus* Desf. (5)
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 336 (1902).
 —*repens* Gray (5)
 Hitchcock in Bull. Kansas Agric. St. No. 66, t. 10, fig. 116 (1897).
 sericeus N. L. Burm. (6)
 N. L. Burman, Fl. Ind. t. 19 (1768).
 siculus Linn. (6)
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 294 (1758).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 196 (1813).
 *Bot. Reg. vi. t. 445 (1820).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 10 (1828).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 26 (1844).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1338 (1858).
 *Moggridge, Fl. Mentone, t. 13 (1871).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Convolvulacées), t. 13 (1875).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 335 (1902).
 Coste, Fl. France, ii. 569 (1903).
 silvaticus Waldst. & Kit. (5)
 *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 261 (1812).
 *Moggridge, Fl. Mentone, t. 81 (1871).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 79 (1883).
 Soldanella Linn. (5)
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 301 (1758).
 Hill, Herb. Brit. ii. t. 94 (1770).
 *Regnault, Bot. i. 7 (1774).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. i. t. 93 (1788).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. v. t. 314 (1796).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 43 (1808).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vii. t. 57 (1813).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 432 (1817).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. i. t. 9 (1828).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xii. t. 37 (1833).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 324 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 345 (1841).
 Ann. Hort. iv. 366 (1849).
 *Wilkinson, Weeds & Wild Fl. 338 (1858).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 826 (1858-60).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 681 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. vi. t. 925 (1866).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vi. t. 418 (1871).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 140 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Convolvulacées), t. 2 (1875).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 533 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvi. t. 1585 (1884).
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 382 (1886).
 Lubbock, Seedlings, i. 45 (1892).
 Bull. Soc. Bot. Belg. xxxiii. 163 (1894).—*Veg.*
 Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. viii. 179 (1897); Ser. VIII. ii. 323 (1918).—*Veg.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 336 (1902).
 Coste, Fl. France, ii. 571 (1903).
 Rec. Instit. Bot. Errera, iii. 260 (1908).—*Veg.*
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 69 (1909).
 Journ. Ecol. i. t. 15, fig. 8 (1913).—*Hab.*
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 225 (1914).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 688 (1919).
 speciosus Linn. f. (2)
 *J. E. Smith, Ic. Pict. Pl. Rar. t. 17 (1790-93).
 *Joh. Kerner, Hort. Semperviv. i. t. 17 (1797).
 sphaerostigma Cav. (10)
 Cavanilles, Ic. v. t. 481 (1799).

CONVOLVULUS

- spinosus** N. L. Burm. (6)
N. L. Burman, Fl. Ind. t. 19 (1768).
- spinosus** Forsk. (6)
Eichwald, Pl. Casp.-Cauc. fasc. 2, t. 22 (1831-33).
- spithameus** Linn. (6)
*Wild Fl. Canada, t. 45 (1894).
Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 444 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 26 (1898); Ed. 2, iii. 47 (1913).
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 164 (1918).
- stoloniferus** Cirillo (9)
Cirillo, Pl. Rar. Neap. i. t. 5 (1788).
- subvolubilis** Ledeb. (5)
*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 205 (1831).
- suffruticosus** Desf. (6)
Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 48 (1798).
- suffruticosus** Dryand. (6)
*Bot. Reg. ii. t. 132 (1816).
- suffultus** H. B. K. (9)
H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 211 (1818).
- supinus** Coss. & Kral. (6)
Trotter, Fl. Econ. della Libia, t. 127 (1915).
- tenuissimus** Sibth. & Sm. (6)
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 195 (1813).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1339 (1858).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvi. t. 1587 (1884).
Gard. Chron. Ser. III. iv. 301 (1888).
Coste, Fl. France, ii. 570 (1903).
Adamović, Pflanzenw. Dalmat. t. 3 (1911).—*Hab.*
- tomentosus** Vell. (9)
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 65 (1827).
- tomentosus** Choisy (6)
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Convolvulacées), t. 4 (1875).
- tragacanthoides** Turcz. (6)
Farrer, Eaves of the World, i. 252 (1917).—*Hab.*
- tricolor** Linn. (6)
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 302 (1758).
*Bot. Mag. i. t. 27 (1787).
*Batsch, Anal. Fl. i. t. 17, fig. 31 a-o (1790).—*Fl.*
C. K. Sprengel, Endt. Geheimn. Natur, t. 8, fig. 2 (1793).—*Fl.*
*McDonald, Dict. Pract. Gard. i. t. 14 (1807).
*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 13] (1809).
*S. Edwards, New Bot. Gard. i. t. 14 (1812).
*Hopkirk, Fl. Anom. t. 4 (1817).
*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. ix. t. 174 (1824).
*Redouté, Choix Fl. [t. 76] (1827).
*Mag. Bot. & Gard. iii. t. 9 (1835).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 26 (1844).
Lindley, Veg. Kingd. 630 (1846).—*Fr.*
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 122 (1857).—*Fl.*
Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 26 (1858).—*Fl.*
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1338 (1858).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 331 [1862-66].
Bot. Congr. London, t. 7 (1866).—*Fl.*
*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 1 (1870).
Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 316 (1873).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Convolvulacées), t. 12 (1875).
Gartenfl. xxiv. 55 (1875).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 370 [1884-88].
Pflanzenfam. iv. iii. A. 33 (1891).—*Fl.*
*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 202 (1896).
*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iii. t. 197 (1897).
Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. ii. t. 7 (1898).—*Fl.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 368 (1900); Stand. Cycl. Hort. 840 (1914).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 335 (1902).
Coste, Fl. France, ii. 569 (1903).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 714 (1911).—*Fl.*
- compactus** Hort. (6)
Semaine Hort. 1899, p. 270.
- meonanthus** Choisy (6)
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1338 (1858).
- roseus** Hort. (6)
Garten-Zeit. Berlin, ii. 53 (1883).

CONVOLVULUS

- tricolor vittatus** Hort. (6)
*Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 298 (1847).
*Rev. Hort. Ser. III. ii. 121 (1848).
- triqueter** Vell. (9)
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 53 (1827).
- truncatus** Vell. (6)
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 64 (1827).
- tuberosus** Vell. (9)
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 57 (1827).
- Turpethum** Linn. (9)
*Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 105 (1789).
*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iii. t. 270 (1796).
*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 56 (1808).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 433 (1817).
*Bot. Mag. xlv. t. 2093 (1819).
*Wight in Hooker, Bot. Misc. iii. Suppl. t. 38 (1833).
*Mag. Bot. & Gard. ii. t. 29 (1834).
- umbellatus** Linn. (9)
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vii. t. 524 (1829).
- undulatus** Cav. (6)
Cavanilles, Ic. iii. t. 277 (1794).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1342 (1858).
*Moggridge, Fl. Mentone, t. 82 (1871).
- uniflorus** N. L. Burm. (9)
N. L. Burman, Fl. Ind. t. 21 (1768).
- urosepalus** Pau (6)
Pau & Vicioso, Pl. Persia & Mesopot. (Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. No. 14), t. 3 (1918).
- valentinus** Cav. (6)
Cavanilles, Ic. ii. t. 180 (1793).
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 4, t. 92 (1895).
- varius** Vell. (9)
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 61 (1827).—*Veg.*
- vitifolius** N. L. Burm. (9)
N. L. Burman, Fl. Ind. t. 18 (1768).
- Wightii** Wall. (9)
*Wallich, Pl. Asiatic. Rar. ii. t. 171 (1831).

CONYSTYLUS = *Gonystylus*CONYZA Linn.—Vide *Laennecia*

aegyptiaca Ait.

- Pflanzenfam. iv. v. 168 (1890).—*Fl.*
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 74 (1906).
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 260 (1909-13).
- ambigua** DC.
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 83 (1867-86).—*Fl.*
*Cusin & Ansberger, Herb. Fl. Franç. xii (Composées), t. 25 (1873).
Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xvii. t. 10 (1874).
Acloque, Fl. France, 353 (1894).—*Fl.*
Ann. Soc. Sc. Nat. Charente-Infér., La Rochelle, No. 33, p. 110 (1902).
Coste, Fl. France, ii. 292 (1903).
Beih. Bot. Centralbl. xix. ii. t. 1, fig. 4-6 (1906).—*Fl.*
Merino, Fl. Galicia, ii. 327 (1906).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 217 (1917).
- amoena** Link
Reichenbach, Hort. Bot. t. 69 (1825).
- anthelmintica** Linn.
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 241 (1808).—*Fr.*
- appendiculata** Willd.
Rheede, Hort. Mal. x. t. 64 (1690); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 86.
- articulata** Lam.
Lamarck, Ill. iv. t. 697, fig. 4 (1797).
- asteroides** Linn.
Hill, Veget. Syst. ii. t. 59 (1761).
- balsamifera** Linn.
*Blanco, Fl. Filip. t. 403 (1878-80).
- bifoliata** Linn.
Hill, Veget. Syst. ii. t. 59 (1761); iii. t. 95 (1762).
- bifrons** Linn.
Hill, Veget. Syst. ii. t. 59 (1761); iii. t. 95 (1762).
- candida** Linn.
Hill, Veget. Syst. ii. t. 60 (1761); iii. t. 95 (1762).
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, ii. t. 76 (1811-38).
Trattinick, Arch. i. t. 66 (1812).

CONYZA

candida

- *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. i. 52 (1813).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 864 (1837).
- carolinensis** Jacq.
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 585 (1786-93).
- chilensis** Spreng.
Reichenbach, Hort. Bot. t. 167 (1828).
*Bettfreund, Fl. Argentina, i. t. 10 (1898).
- chinensis** Linn.
Hill, Veget. Syst. ii. t. 60 (1761); iii. t. 95 (1762).
- chingoyo** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. iv. t. 328 (1820).
- chrysocomoides** Desf.
Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 232 (1798).
- cinerea** Linn.
Hill, Veget. Syst. ii. t. 60 (1761); iii. t. 95 (1762).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 241 (1808).—*Fr.*
- cupressiformis** Lam.
Lamarck, Ill. iv. t. 697, fig. 3 (1797).
- elata** F. M. Bailey
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 261 (1909-13).
- filaginoides** DC.
Ramirez, Dat. Mat. Med. Mexic. i. 296 (1894).
- geminiflora** Ten.
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, ii. t. 77 (1811-38).
- gnaphalodes** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. iv. t. 327 (1820).
- gnaphalodes** Sieb.
Sieber, Reise Insel Kreta, t. 10 (1823).
- hirsuta** Linn.
Hill, Veget. Syst. ii. t. 60 (1761); iii. t. 95 (1762).
- incisa** Ait.
Wood, Natal Pl. vi. ii. t. 527 (1910).
- ivifolia** N. L. Burm.
N. L. Burman, Fl. Ind. t. 58 (1768).
- japonica** Less.
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xvi. t. 37 (1912).
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 381 (1920).
- lacera** N. L. Burm.
N. L. Burman, Fl. Ind. t. 59 (1768).
- limonifolia** Sibth.
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 865 (1837).
- linifolia** Linn.
Hill, Veget. Syst. ii. t. 59 (1761).
- lobata** Linn.
Hill, Veget. Syst. iii. t. 95 (1762).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 363 (1827).
- lycopodioides** Lam.
Lamarck, Ill. iv. t. 697, fig. 2 (1797).
- lyrata** H. B. K.
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. III. ii. 100 (1904).—*Fl.*
- macrophylla** Spreng.
Mart. Fl. Bras. vi. iii. t. 14 (1882).
- ***mixta** Fouc. & Neyr.
Ann. Soc. Sc. Nat. Charente-Infér., La Rochelle, No. 33, p. 110 (1902).
- Naudinii** Bonnet
Coste, Fl. France, ii. 292 (1903).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 218 (1917).
- notobellidiastrum** Griseb.
Mart. Fl. Bras. vi. iii. t. 13 (1882).
- odorata** Linn.
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iii. t. 217 (1827).
- petiolaris** Wall.
Delessert, Ic. Pl. iv. t. 22 (1839).
- pumila** Sibth.
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 863 (1837).
- pusilla** Houtt.
*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. x. t. 69, fig. 1 (1779).
- pygmaea** Sieb.
Sieber, Reise Insel Kreta, t. 10 (1823).
- rupestris** Linn.
*Schmidel, Ic. Pl. Ed. 2, ii. t. 36 (1783).
- sagittalis** Jacq. f.
*Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 133 (1844) in ic.; *Pluchea Quitoc* in textu.
- salicina** Kellogg
Proc. California Acad. iii. i. 37 (1863).
- saxatilis** Linn.
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 241 (1808).

CONYZA**saxatilis** Sibth. & Sm.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 862 (1837).

Bibl. Bot. x. No. 52, p. 11 (1901).—*Fl.***sophiifolia** Willd.

H. B. K. Nov. Gen. iv. t. 326 (1820).

spicata Lam.

Cavanilles, Ic. i. t. 12 (1791).

squarrosa Linn.

Hill, Veget. Syst. iii. t. 95 (1762).

Hill, Herb. Brit. i. t. 23 (1769).

Hill, Brit. Herbs, Ed. 4, t. 20 (1771).

*Fl. Dan. iv. t. 622 (1775).

Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 7, t. 9 (1776).

*Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 456 (1784).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 98 (1787).

Gaertner, Fruct. ii. t. 166 (1791).—*Fr.*

*Dreves, Bot. Bilderbuch, ii. t. 56 (1795).

Lamarck, Ill. iv. t. 697, fig. 1 (1797).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. v. t. 500 (1800).

*Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 56 (1802).

*Mirbel, Hist. Nat. Pl. xii. t. 75 [1802-6].

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xvii. t. 1195 (1803).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 433 b (1817).

*Kops, Fl. Batava, v. t. 360 (1828).

*Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 55 (1833).

*Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 582 (1836-55).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 290 (1839).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1211 (1840).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 129 (1842).—*Fl.*

Nees, Gen. Pl. fasc. xxii. t. 19 (1843).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 713

(1858-60).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 42,

fig. 8 [1865].

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1069

(1880-83).—*Fl.*Karsten, Fl. Deutschl. ii. 648 (1895).—*Fl.*

*Köhler, Med. Pfl. iii. [t. 239] (1898).

stricta Willd.Bibl. Bot. x. No. 52, p. 21 (1901).—*Fl.*

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 380

(1920).

thuyoides Lam.

Lamarck, Ill. iv. t. 697, fig. 5 (1797).

tortuosa Linn.

Hill, Veget. Syst. ii. t. 60 (1761); iii. t. 95 (1762).

CONZATIA Rose**arborea** RoseContrib. U.S. Nat. Herb. xii. t. 59 (1909).—*Hab.*

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxix. 294 (1914).

—*Hab.***COOKIA** Sonn.: *Clausena***punctata** Sonn.

Sonnerat, Voy. Ind. Or. & Chine, Atlas, t. 130

(1782).

Lamarck, Ill. ii. t. 354 (1797).

*Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 101 (1797).

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. i. 61 a, 61 b (1813).

*Trattinick, Arch. ii. t. 102 (2 fol.) (1814).

Paxt, Mag. xv. 262 (1849).

*Gartenfl. ix. t. 290 (1860).

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1860, t. 16.

Penzig, Stud. Bot. Agrumi (Ann. Agric. Roma

1887), Atlas, t. 16, fig. 1, 7-15, 17, 18 (1887).

Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 215

(1917).

COOMPASSIA = *Koompassia***COOPERIA** Herb.—Vide *Sceptranthus***chlorosolen** Herb.

*Bot. Mag. lxiii. t. 3482 (1836).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Bulb.

Pl. t. 26 (1841).

Drummondii Herb.

*Bot. Reg. xxii. t. 1835 (1836).

Herbert, Amar. t. 24, fig. 2, 5-11, 19; t. 36, fig. 16

(1837).

Wien, Ill. Gart.-Zeit. xviii. 62 (1893).—*Hab.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

i. 444 (1896); Ed. 2, i. 533 (1913).

—**chlorosolen** Herb.Herbert, Amar. t. 24, fig. 1 (1837).—*Fl.*—**pedunculata** Hort.

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1895, p. 610.

COOPERIA**pedunculata** Herb.Herbert, Amar. t. 42, fig. 3-5 (1837).—*Fl.*

*Bot. Mag. lxvi. t. 3727 (1839).

*Rev. Hort. Ser. IV. ii. 401 (1853).

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. iv. t. 234 (1854).

COPAIFERA Adans.: *Copaifera***Arnoldiana** De Wild. & Dur.

De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann.

Mus. Congo), i. t. 73 (1901).

Langsdorffii O. Kuntze

Pflanzenfam. iii. iii. 131 (1892).

Martii Beille

Beille, Bot. Pharm. ii. 847 (1909).

COPAIFERA Linn.—Vide *Copaiba*, *Copaiva*,*Gorskia*, *Gaubourtia***Baumiana** Harms

Warburg, Kunene-Sambesi Exped. t. 1 (1903).

Beyrichii Hayne

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, x. t. 12

(1827).

bijuga Hayne

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, x. t. 16

(1827).

*Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 86 (1833).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss.

Gew. iii. t. 221 (1837).

coleosperma Benth.

Warburg, Kunene-Sambesi Exped. t. 1, p. 247

(1903).—*Hab.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1. 438; 2.

598 (1910); iii. i. 442 (1915).

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. viii. t. 6 (1910).—

*Hab.***copallina** Benth. & Hook.

Agric. Prat. Pays Chauds, ix. i. 48 (1909).

cordifolia Hayne

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, x. t. 21

(1827).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii.

iv. t. 20, fig. 6 (1854).—*Veg.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 94 (1861).—

*Veg.***coriacea** Mart.

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, x. t. 20

(1827).

*Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 88 (1833).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss.

Gew. iii. t. 225 (1837).

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew.

t. 80 [1862-74].

Demeusii Harms

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2. 693 (1910);

iii. i. 440 (1915).

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, v. 178 (1910).

glabra Vogel

*Guimpel & Klotzsch, Pfl.-Abbild. & Besch.

Erkenntn. Offic. Gew. i. t. 1 (1838).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 221, t. 87, 93

(1861).—*Veg.***guianensis** Desf.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, vii. 373, t. 13 (1821).

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, x. t. 13

(1827).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss.

Gew. iii. t. 219 (1837).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 221 (1861).—

*Veg.***hymenacifolia** Moric.

Moricand in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat.

Genève, vi. t. 1 (1833).

Jacquinii Desf.

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, x. t. 14

(1827).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss.

Gew. iii. t. 220 (1837).

Berg, Charakt. t. 71, fig. 526 (1861).

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew.

t. 81 [1862-74].

Langsdorffii Desf.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, vii. 373, t. 14 (1821).

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, x. t. 19

(1827).

*Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 87 (1833).

COPAIFERA**Langsdorffii**

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss.

Gew. iii. t. 224 (1837).

*Berg & Schmidt, Darst. u. Besch. Offiz. Gew.

i. t. 6 f (1853).

Schnitzlein, Iconogr. iv. t. 275 b (1866-70).—*Fl.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 309

(1868).—*Fr.*

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 63 (1870).

*Bentley & Trim. Med. Pl. ii. t. 93 (1878).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 618, 619 (1883).

Dujard.-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 206 (1889).

Löfgren, Serv. Flor. Partic. fig. 28 (1903).—*Fr.*

Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4,

p. 621 (1912).

laxa Hayne

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, x. t. 18

(1827).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss.

Gew. iii. t. 223 (1837).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 93 (1861).—

*Veg.***Martii** Hayne

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, x. t. 15

(1827).

*Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 85 (1833).

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 63 (1870).

mopane J. Kirk

Trans. Linn. Soc. London, xxv. t. 43 (1865).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1. 437 (1910);

iii. i. 444 (1915).

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. viii. t. 4 (1910).—

*Hab.***nitida** Mart.

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, x. t. 17

(1827).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss.

Gew. iii. t. 222 (1837).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii.

iv. t. 20, fig. 1, 2 (1854).—*Veg.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 221 (1861).—

*Veg.***oblongifolia** Mart.

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, x. t. 23

(1827).

officinalis Linn.

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. ii. t. 10, fig. 1 (1774).

*Bergius, Mat. Med. i. 357, t. 323 (1778).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 128 [1780].

*Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 323 (1782).

*Plantarum Indig. & Exot. Ic. ii. [t. 75] (1789).

Bordiga, Storia Pianta Forast. i. t. 16 (1791).

*Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 343 (1791).

*Woodville, Med. Bot. iii. t. 137 (1793); Ed. 3,

iii. t. 216 (1832).

Lamarck, Ill. ii. t. 342 (1797).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 27 (1800).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. v. t. 405 (1800).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 39 (1807).

*Chaumeton, Fl. Méd. iii. t. 132 (1816).

*Roques, Phytogr. Médic. ii. t. 155 (1821); Nouv.

Ed. Atlas, t. 129 (1835).

H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 659 (1825).

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 88 (1827).

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 340 (1828).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vii. t. 470

(1829).

*Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 170 (1829).

*Fl. Med. [Spratt], ii. 201 (1830).

Delle Chiaie, Fl. Med. ii. tab. (1832).

*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed.

iii. t. 158 (1836).

*Carson, Ill. Med. Bot. i. t. 30 (1847).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 126 (1847).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 178 (1849).—*Veg.*Ralph, Ic. Carpolog. t. 12 (1849).—*Fr.*

*Good, Family Flora, i. t. 5 (1854).

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 101 (1862).

*Réveil, Règne Vég. viii. t. 37 (1870).

Baillon, Hist. Pl. ii. 140, 141 (1870).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 712

(1880-83).

Baillon, Dict. Bot. ii. 201 (1881).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 613, 615 (1883).

*Köhler, Med. Pfl. i. [t. 58] (1887).

COPAIFERA**officinalis**

- Dujard.-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 205, 206 (1889).
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 577 (1894-96).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 268 (1895).
 *Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 109 (1895).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 530 (1911).

Rondonii Hoehne

- Hoehne in Comm. Linh. Telegraph. Matto Grosso ao Amaz. Anexo, No. 5, Bot. viii. t. 138 a (1919).

salikounda Heckel

- *Ann. Fac. Sc. Marseille, iii. III. t. 16 (1893).
 Unwin, W. Afr. Forests & Forestry, 40 (1920).—*Hab.*

Sellowii Hayne

- *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, x. t. 22 (1827).
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 93, 94 (1861).—*Veg.*

trapezifolia Hayne

- Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 226, t. 93 (1861).—*Veg.*

COPAIVA Jacq.: *Copaifera***officinalis** Jacq.

- Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 86 (1763).

COPERNICIA Mart.**australis** Becc.

- Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ix. 202 (1917).—*Hab.*

cerifera Mart.

- *Martius, Palm. ii. t. 49, 50, 50 A, 51, fig. 8 (1823-50) in ind. p. 151; *Corypha cerifera* in ic.
 *D'Orbigny, Voy. Amér. Mérid. vii. III. t. 1, 24 (1847).

- Seemann, Palmen, 128 (1863).—*Hab.*
 Mart. Fl. Bras. iii. II. t. 128 (1882).
 Magyar Növényt. Lapok, xi. 89 (1887).
 Salomon, Palmen, 156 (1887).
 Pflanzenfam. ii. III. 7, 32 (1889).
 Monde des Pl. i. 129 (1892).—*Hab.*
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 639 (1894-96).—*Hab.*

- Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvi. III. No. 5, p. 34, 35 (1900).—*Hab.*

- Tropenpfl. v. Beih. 2, p. 200 (1901).—*Hab.*
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. vi. t. 16 (1908); vii. t. 31 (1909).—*Hab.*

- L. Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und Kultur), iv. 1. t. 56 (1911).—*Hab.*

- Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. 735 (1912).
 Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. viii. 110 (1916).—*Veg.*

- U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 39, t. 4 (1917).—*Hab.*

- Alvarez, Fl. & Fauna Prov. Santiago del Estero, 101 (1919).—*Hab.*

- Teysmannia, xxxi. 556 (1920).

Curtissii Becc.

- Pomona Coll. Journ. Econ. Bot. iii. 394 (1913).—*Fl.*

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2439 (1916).—*Fl.*

glabrescens Wendl.

- Pomona Coll. Journ. Econ. Bot. iii. 396 (1913).—*Fl.*

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2439 (1916).—*Fl.*

hospita Mart.

- Pomona Coll. Journ. Econ. Bot. iii. 393 (1913).—*Fl.*

macroglossa Wendl.

- Pomona Coll. Journ. Econ. Bot. iii. 397, 398 (1913).

- Estac. Exp. Agronom. Cuba, Bol. No. 22, 1914, Ed. 2, t. 19 (1916).—*Hab.*

tectorum Mart.

- Schimper, Pflanzen-Geogr. 397 (1898).—*Hab.*

COPIANTHUS Hill**indica** Hill

- *Hill, Decade Curious Trees & Pl. t. 1 (1773).
 Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 6, t. 1 (1776).

COPIAPOA Britton & Rose—Vide *Echinocactus* (5)**COPROSMA** Forst.**acerosa** A. Cunn.

- Schimper, Pflanzen-Geogr. 692 (1898).—*Hab.*
 Gard. Chron. Ser. III. xlv. 341 (1909).

- Cockayne, New Zeal. Pl. 72 (1910).—*Hab.*

- Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 84 (1914).

affinis Hook. f.

- *Hooker f., Fl. Antarct. i. t. 14 (1844).

arbores Kirk

- Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 132 (1889).

- Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 393 (1907).

areolata Cheesem.

- Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 81 (1914).

Baueri Endl.

- Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 111 (1838).

- Cogniaux & March. Pl. Orn. i. t. 12 (1873).—*Veg.*
 Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. xiii. t. 2 (1887).—*Veg.*

- Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 62 (1889).

- Trans. & Proc. New Zeal. Inst. 1905, xxxviii. t. 52 (1906); 1911, xlv. t. 2 (1912).

- Journ. New Zeal. Dep. Agric. iv. 446 (1912).

aureo-marginata Hort.

- *Gartenfl. xlii. t. 1395 (1893).—*Veg.*

variegata Hort.

- *Journ. Genet. viii. t. 3 (1919).—*Veg.*

Billardieri Hook. f.

- Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. xiii. t. 2 (1887).—*Veg.*

- Guilfoyle, Austral. Pl. 168 [1911].—*Hab.*

cuneata Hook. f.

- *Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 15 (1844).

- Schimper, Pflanzen-Geogr. 741 (1898).

foetidissima Forst.

- Forster, Charact. Gen. Pl. t. 69 (1776).—*Fl.*

- *Hooker f., Fl. Antarct. i. t. 13 (1844).

- Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 24 (1861).—*Veg.*

- Schimper, Pflanzen-Geogr. 506 (1898).—*Veg.*

- Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 83 (1914).

Grayana Rock

- Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 192 (1913).

hirtella Labill.

- Labillardiere, Nov. Holl. Pl. t. 95 (1804).

- *Meredith, Bush Friends Tasmania, Last Ser. t. 3 (1891).

Hookeri Stapf

- Schimper, Pflanzen-Geogr. 772 (1898).

linariifolia Hook. f.

- Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 95 (1889).

longifolia A. Gray

- Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 193 (1913).

lucida Forst.

- Forster, Charact. Gen. Pl. t. 69 (1776).—*Fl.*

- Lamarck, Ill. i. t. 186 (1797); v. t. 854 (1797-1819).—*Fl.*

- Gaertner f., Fruct. iii. t. 182 (1805).

- Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 24, 25 (1861).—*Veg.*

- Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 391 (1907).

- Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 79 (1914).

- Proc. Roy. Soc. Victoria, N. Ser. xxviii. II. t. 29 (1916).—*Veg.*

montana Hillebr.

- Pflanzenfam. iv. 131 (1891).—*Fr.*

- Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 19 (1913).—*Hab.*

Moorei F. Muell.

- Papers & Proc. Roy. Soc. Tasmania, 1893, p. 184, t. 1 (1894).

- Rodway, Tasman. Fl. [t. 17] (1903).

nitida Hook. f.

- *Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 39 (1860).

- *Meredith, Bush Friends Tasmania, 7 (1860); Last Ser. t. 9 (1891).

repens Hook. f.

- *Hooker f., Fl. Antarct. i. t. 16 (1844).

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 630 (1911).

retusa Banks & Soland.

- Cockayne, New Zeal. Pl. Ed. 2, p. 57 (1919).—*Hab.*

rhamnoides divaricata Cheesem.

- Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 82 (1914).

rhynchocarpa A. Gray

- Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 190 (1913).

COPROSMA**robusta** Decne.

- Raoul, Choix Pl. Nouv.-Zél. t. 21 (1846).

serrulata Hook. f.

- Schimper, Pflanzen-Geogr. 800 (1898).

- Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 80 (1914).

Stockii Hort.

- Williams, Choice Stove & Greenh. Ornam.-leaved Pl. Ed. 2, p. 166 (1876).—*Veg.*

- Rev. Hort. Belge, iii. 32 (1877).—*Veg.*

sundana Miq.

- Schimper, Pflanzen-Geogr. 767 (1898).

- Koorders, Exkursionsfl. Java, iii. 278 (1912).

tenuicaulis Hook. f.

- Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 395 (1907).

Vontempskyi Rock

- Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 191 (1913).

*—Hab.***COPTIS** Salisb.—Vide *Chrysocoptis***anemonifolia** Sieb. & Zucc.

- *Somoku Dzusetu, Ed. 2, x. t. 36 (1874).

- Journ. & Proc. Asiat. Soc. Bengal, N. Ser. v. 81 (1909).

asplenifolia Salisb.

- Seringe, Bull. Bot. t. 5 (1830).—*Fl.*

- Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 11 (1833).

- Lloyd, Drugs & Med. N. Amer. i. 196, 197 (1884-85).

- Engl. Jahrb. xvi. t. 3 (1892).—*Fr.*

brachypetala Sieb. & Zucc.

- *Useful Pl. Jap. ii. t. 398 (1895).

- Journ. & Proc. Asiat. Soc. Bengal, N. Ser. v. 87 (1909).

—pygmaea Miq.

- Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. iii. t. 1 (1759).

- *Useful Pl. Jap. ii. t. 401 (1895).

japonica Makino

- Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), x. t. 36 (1910).

—brachypetala Makino

- *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 36, fig. 202 (1907).

Morii Hayata

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. iii. t. 2 (1913).

occidentalis Torr. & Gray

- Lloyd, Drugs & Med. N. Amer. i. 195, 196 (1884-85).

- *Useful Pl. Jap. ii. t. 399 (1895).

orientalis Maxim.

- Journ. & Proc. Asiat. Soc. Bengal, N. Ser. v. 82 (1909).

- Gard. Chron. Ser. III. lxx. 151 (1919).—*Hab.*

ospricarpa Brühl

- Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 115 (1896).

quinquefolia Miq.

- Somoku Dzusetu, Ed. 2, x. t. 37 (1874).

- Bot. Mag. Tokyo, xxiv. 139 (1910).—*Fr.*

- Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), x. t. 37 (1910).

—trifoliolata Makino

- Bot. Mag. Tokyo, xxiv. 139 (1910).—*Fr.*

Teeta Wall.

- Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 660 (1854).—*Fl.*

- Engl. Jahrb. xvi. t. 3 (1892).—*Fr.*

- Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 114 (1896).

- Journ. & Proc. Asiat. Soc. Bengal, N. Ser. v. 76, 77, 79 (1909).—*Fl.*

- Basu, Ind. Med. Pl. t. 6 (1918).

—chinensis Burkill

- Journ. & Proc. Asiat. Soc. Bengal, N. Ser. v. 80 (1909).—*Veg.*

trifolia Salisb.

- *Fl. Dan. ix. t. 1519 (1816).

- *Bigelow, Amer. Med. Bot. i. t. 5 (1817).

- *Barton, Med. Bot. ii. t. 34 (1818).

- *Lodd. Bot. Cab. ii. t. 173 (1818).

- Rafinesque, Med. Fl. i. t. 27 (1828).

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 7 (1843).

- *Carson, Ill. Med. Bot. i. t. 4 (1847).

- Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 13 (1848).

- *Good, Family Flora, ii. t. 57 (1854).

COPTIS
trifolia

- *Somoku Dzusetu, Ed. 2, x. t. 38 (1874).
 *Bentley & Trim. Med. Pl. i. t. 3 (1877).
 Lloyd, Drugs & Med. N. Amer. i. 191, t. 13 (1884-85).
 Pflanzenfam. iii. ii. 58 (1888); i. 141 (1889).—*Fl.*
 Engl. Jahrb. xvi. t. 3 (1892).—*Fr.*
 *Wild Fl. Canada, t. 124 (1894).
 Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 16 (1895).
 *Useful Pl. Jap. ii. t. 400 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 54 (1897); Ed. 2, ii. 88 (1913).
 Mathews, Wayside Flowers, Ser. I, p. 7 (1898).
 *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 7, fig. 39 (1906).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 107, p. 34 (1907).
 Bot. Mag. Tokyo, xxiv. 139 (1910).—*Fr.*
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), x. t. 38 (1910).
 Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xx. 4 (1911).
 Jessen in Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 68, p. 427, 428 (1911); et in Meddel. Groenl. xxxvi. 427, 428 (1912).
 Canada Dep. Agric. Exp. Farms, Rep. 1913, t. 18 (1914).
 Möllers Deutsche Gärtner-Zeit. xxxi. 245 (1916).—*Hab.*
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 60 (1918).—*Hab.*

COPTOPHYLLUM Korth**bunifolium** Gardn.

Hook. Ic. Pl. v. t. 477 (1842).

millefolium Gardn.

Hook. Ic. Pl. v. t. 478 (1842).

COPTOSAPelta Korth**Griffithii** Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xi. t. 1089 (1871).

Pflanzenfam. iv. iv. 47 (1891).—*Fl.*

Hammii Val.

Ic. Bogor. iii. t. 267 (1908).

COQUEBERTIA Brongn.: *Zollernia***ilicifolia** Brongn.

Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 75 (1826).

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 276 (1852).—*Fl.*

CORALLIOCYPHOS H. Fleischm. & Rech.**candidissimum** H. Fleischm. & Rech.

Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxv. 252, t. 1, 3 (1910).

CORALLOCARPUS Welw.**epigaeus** Hook. f.

*Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. x. 482 (1896).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 461 A (1918).

erostis Hook. f.

Pflanzenreich, Cucurbitac.-Fev. & Melothr. 166 (1916).

gijef Hook. f.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 67 (1910).
 Pflanzenreich, Cucurbitac.-Fev. & Melothr. 170 (1916).

glomeruliflorus Schweinf.

Pflanzenreich, Cucurbitac.-Fev. & Melothr. 174 (1916).

Millspaughii Cogn.

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. I. iii. t. 20 (1896).

Welwitschii Hook. f.

Trans. Linn. Soc. London, xxvii. t. 12 (1869).

Pflanzenfam. iv. v. 17 (1889).—*Fl.*

Pflanzenreich, Cucurbitac.-Fev. & Melothr. 130 (1916).—*Fl.*

CORALLODENDRON O. Kuntze: *Erythrina***crista-galli** O. Kuntze

Lindman, Veget. Rio Grande do Sul, 195 (1900).—*Hab.*

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. III. No. 14, p. 57 (1902).—*Fl.*

CORALLOPHYLLUM H. B. K.: *Lennoa***caeruleum** H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 660 b (1825).

CORALLORRHIZA R. Br.**Bigelovii** S. Wats.

Parsons, Wild Fl. California, 273 (1897).

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 77 (1915).—*Fl.*

bulbosa A. Rich.

Bull. Soc. Bot. France, lvi. t. 2, fig. 25-31 (1909).—*Fl.*

Corallorrhiza Karst.

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 448 (1880-83).—*Fl.*

Karsten, Fl. Deutschl. i. 462 (1895).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 478 (1896); Ed. 2, i. 574 (1913).

Niles, Bog-trotting Orch. 280 (1904).

Gibson, Our Native Orchids, 52, 54 (1905).

S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 56, t. 12 (1907).

ericetorum Drej.

*Fl. Dan. xiv. t. 2364 (1843).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 491 (1851).

D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 893 (1852).

hiemalis Nutt.

*Barton, Fl. N. Amer. ii. t. 52 (1822).

innata R. Br.

*Svensk Bot. viii. t. 554 (1819).

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 142 (1819-21).

Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 23 (1833).

Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 15 (1836).

*Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 14 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1295 (1840).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 422 (1843).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1354 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 208, fig. 1105 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 87, fig. 687 (1849).—*Fl.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 490 (1851).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1256 (1858-60).

Schacht, Grundr. Anat. Phys. Gew. 97 (1859).—*Veg.*

Schacht, Lehrb. Anat. Phys. Gew. ii. 21 (1860).—*Veg.*

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 2, fig. 30 (1863).—*Fr.*

Bull. Soc. Bot. Belg. iii. 372 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 970 (1865).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 22 (1867-86).—*Fl.*

*Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes Marit., Orchid. t. 10 (1868).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 274 (1868).

*Syme, Engl. Bot. ix. t. 1487 (1869).

*Weber, Alp.-Pf. Ed. 3, iv. t. 381 (1872).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 211 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 15 (1876).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 381 (1880).

De Puydt, Orchidées, 51 (1880).

H. Müller, Alpenblumen, 77 (1881).—*Fl.*

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 715 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 280 (1882).

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 152 (1886).

Potonié, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 173 (1889).

Pflanzenfam. ii. vi. 129 (1889).—*Fl.*

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 208 (1891).

Stein, Orchideenbuch, 162 (1892).

Acloque, Fl. France, 623 (1894).

*Schulze, Orchidac. t. 70 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 587 (1895).

Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 318, 369 (1895-99).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 74 (1897).

*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 1, fig. 12 (1898).—*Fl.*

*Correvon, Alb. Orch. t. 9 (1899).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. II. 456 (1899).—*Fl.*

*Scient. Proc. Roy. Dublin. Soc. N. Ser. ix. t. 1, 2 (1899).

Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 418 (1901-5).

CORALLORRHIZA**innata**

*W. Müller & Kränzl. Abbild. Deutsch. Orch. t. 1 (1904).

*L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 19 (1904).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iv. 27 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 408 (1906).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 241 (1906).

Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 140 (1906).

Senn, Alpen-Flora, ii. 140 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 269 (1906).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pf. ii. 653 (1907).—*Veg.*

*E. G. Camus, Orchidées, t. 31, fig. 1098-1101 (1908).

*Flahault, Fl. Alpes & Pyrén. ii. t. 137 (1908).

Cornaz in Rameau de Sapin, xliii. 46 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 284 (1910).

Heukels, Fl. Nederl. i. 609 (1911).

*Gatin, Fl. des Bois, t. 37 (1913).

Pantu, Orchid. d. Romania, t. 50 (1915).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 983 (1919).

Jacquemontii Decne.

Jacquemont, Voy. Inde, t. 165 (1844).

Macraei A. Gray

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 25 (1857).

maculata Rafin.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 575 (1913).

House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. 73 (1918).

mexicana Lindl.

Bull. Soc. Bot. France, lvi. t. 1, fig. 44, 45 (1909).—*Fl.*

multiflora Nutt.

Journ. Acad. Nat. Sc. Philadelphia, iii. i. t. 7 (1823).

*Hooker, Exot. Fl. iii. t. 174 (1827).

*Torrey, Fl. State New York, ii. t. 126 (1843).

Baldwin, Orch. N. Engl. 71 (1884).

American Garden, xiii. 520 (1892).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 479 (1896).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 369 (1900); Stand. Cycl. Hort. 841 (1914).—*Hab.*

Lounsbury, Southern Wild Fl. & Trees, t. 32 (1901).

Gibson, Our Native Orchids, t. 52, 54 (1905).

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 43 (1914).

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 77 (1915).—*Fl.*

Neottia Scop.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 98 (1898).

ochroleuca Rydb.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 576 (1913).

odontorrhiza Nutt.

*Torrey, Fl. State New York, ii. t. 126 (1843).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 478 (1896); Ed. 2, i. 575 (1913).

Gibson, Our Native Orchids, t. 43 (1905).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 107, p. 25 (1907).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 53 (1911).—*Hab.*

Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xxii. 120 (1913).

striata Lindl.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 479 (1896); Ed. 2, i. 576 (1913).

Gibson, Our Native Orchids, t. 54, fig. 4 (1905).—*Fl.*

trifida Châtelain

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 836 (1911).—*Veg.*

Fedtschenko, Veg. Turkest. 280 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 174 (1918).—*Fl.*

vancouveriana Finet

Bull. Soc. Bot. France, lvi. t. 1, fig. 38-43 (1909).—*Fl.*

verna Nutt.

Journ. Acad. Nat. Sc. Philadelphia, i. i. t. 7 (1823).

CORALLORRHIZA

virescens Drej.

*Fl. Dan. xiv. t. 2363 (1849).

Wisteriana Conrad

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 478 (1896); Ed. 2, i. 575 (1913).
Gibson, Our Native Orchids, t. 53, 54 (1905).
Ames, Orchidac. i. t. 6 (1905).

CORALLOSPARTIUM

crassicaule Armstrong

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 31 (1914).

CORBULARIA Salisb.: *Narcissus**Bulbocodium* Haw.

Herbert, Amar. t. 38, fig. 13, 31, 45 (1837).—*Fl.*
*Siebold & De Vries, Fl. Jard. iv. 65 (1861).

conspicua Haw.

Herbert, Amar. t. 38, fig. 54 (1837).—*Fl.*
*Sweet, Orn. Fl. Gard. ii. t. 75 (1854).

filifolia Roem.

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 14, t. 348 (1900).
gigas Haw.

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 14, t. 346 (1900).

Graellsii Webb

Wien. Ill. Gart.-Zeit. iv. 396 (1879).

Herbertii Rouy

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 14, t. 347 (1900).

monophylla Dur.

*Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840-42, Bot. Atlas, t. 46, 47 (1850).

obesa Salisb.

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 14, t. 349 (1900).

serotina Haw.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. v. t. 164 (1832).

*Sweet, Orn. Fl. Gard. iv. t. 274 (1854).

tenuifolia Salisb.

*Sweet, Orn. Fl. Gard. iv. t. 273 (1854).

CORCHOROPSIS Sieb. & Zucc.

crenata Sieb. & Zucc.

Siebold & Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, iii. iii. t. 4, fig. h 1-14 (1843).—*Fl.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 366 (1909).—*Veg.*

psilocarpa Harms & Loes.

Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxvi. Art. 1, t. 9 (1909).
Beih. Bot. Centralbl. xxxvii. ii. t. 8 (1919).

CORCHORUS Linn.—Vide *Antichorus*, *Maerlensia acutangulus* Lam.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 739 (1843-45).

*Blanco, Fl. Filip. t. 141 (1878-80).

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 26 (1886).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. vi. 19 (1890).—*Fr.*

Höhnel in Schrift. Ver. Verbr. Naturw. Kenntn. Wien, xxxv. 37, fig. 1 c (1895).—*Fr.*

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 558 (1910).

Bose, Man. Ind. Bot. 196 (1920).

aestuens Linn.

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 85 (1770).

Gaertner, Fruct. i. t. 64 (1788).—*Fr.*

Brown, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 25 (1789).

Lamarck, Ill. iii. t. 478, fig. 2 (1797).—*Fr.*

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 479 (1907).—*Veg.*

Antichorus Rausch

Basu, Ind. Med. Pl. t. 163 (1918).

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxvi. 222, t. 4 (1918).—*Hab.*

bullatus Jacq. f.

*Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 163 (1844) in ic.; *C. pilobullatus* in textu.

capsularis Linn.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 78, fig. 1 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 305 (1758).

Gaertner, Fruct. ii. t. 179 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. iii. t. 478, fig. 3 (1797).—*Fr.*

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 311 (1840).

*Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 119 (1844).

Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. ii. t. 3 (1850).

*Archer, Pop. Econ. Bot. & Profitable Pl. t. 7, fig. 35 (1853).

Schmizlein, Iconogr. iii. t. 212 (1857-65).

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1872, p. 167, t. 4 (1874).

Somoku Dzusetu, Ed. 2, x. t. 6 (1874).

CORCHORUS

capsularis

Proc. Agri-Hort. Soc. Madras, 1875-78, p. 5 (1881).—*Fr.*

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 20, fig. B (1883).—*Fl.*

*Zippel, Ausl. Handels- & Nährpfl. t. 30 (1885).
Pflanzenfam. iii. vi. 19 (1890).

Höhnel in Schrift. Ver. Verbr. Naturw. Kenntn. Wien, xxxv. 37, fig. 1 d (1895).—*Hab.*

*Useful Pl. Jap. ii. t. 332 (1895).
U.S. Dep. Agric. Fiber Invest. Rep. No. 8, p. 26 (1896); No. 9, p. 126, 128 (1897).

Rev. Cult. Colon. i. 79 (1897).—*Fr.*
Sadebeck, Kultur. Deutsch. Kolon. Erzeugn. 300, 301 (1899).

*Zippel, Ausl. Kulturpfl. Atlas, Ed. 4, Abt. 2 t. 18, fig. 5-7 (1899).

*De Janville, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 69, 70 (1902).

Bull. Econ. Indo-Chine, N. Ser. xxv. 4 (1904); cxxxviii. 693 (1919).

Journ. & Proc. Asiat. Soc. Bengal, N. Ser. iii. 637 (1908).—*Veg.*

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), x. t. 6 (1910).

Pammel, Man. Poison. Pl. 622 (1911).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 608 (1911).—*Fr.*

L. Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und Kultur), iv. ii. 63 (1911).

Capus & Bois, Prod. Colon. 380 (1912).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 160 (1918).

Correa, Fib. Text. & Cellul. 117, 130 (1919).

Prudhomme, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 52 (1920).

corylifolia Burkill & Finl.

Journ. & Proc. Asiat. Soc. Bengal, N. Ser. iii. 634, 635 (1908).—*Veg.*

marua Burkill & Finl.

Journ. & Proc. Asiat. Soc. Bengal, N. Ser. iii. 634 (1908).—*Veg.*

oocarpus Burkill & Finl.

Journ. & Proc. Asiat. Soc. Bengal, N. Ser. vii. 465 (1912).—*Fr.*

pirifolia Burkill & Finl.

Journ. & Proc. Asiat. Soc. Bengal, N. Ser. iii. 636 (1908).—*Veg.*

cinerascens Desf.

Bull. Soc. Bot. France, xlii. t. 5 (1895).

decemangularis Roxb.

Rheede, Hort. Mal. x. t. 55 (1690); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 85.

erodioides Balf. f.

Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 7 (1888).

bicrenatus Vierh.

Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxi. t. 8 (1907).

pinnatus Vierh.

Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxi. t. 8 (1907).

fascicularis Lam.

Basu, Ind. Med. Pl. t. 161 (1918).

fruticulosus Vis.

Visiani, Pl. Aeg. t. 3 (1836).

Honigberger, Thirty-five Years East, ii. t. 4 (1852).

hirsutus Linn.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 104 (1757); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 59.

*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 57 (1776).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 157 [1780].
Baillon, Hist. Pl. iv. 168 (1873).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. vi. 19 (1890).—*Fr.*
Höhnel in Schrift. Ver. Verbr. Naturw. Kenntn. Wien, xxxv. 37, fig. 1 b (1895).—*Fr.*

Bot. Tidsskr. xxii. 79 (1898).—*Veg.*
Rev. Gén. Bot. xii. 443 (1900).—*Veg.*

hirtus Linn.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 103, fig. 2 (1757); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 59.

*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 58 (1776).
Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 26 (1886).

humilis Munro

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1073 (1846).

CORCHORUS

japonicus Thunb.

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. ix. t. 54, fig. 2 (1778).

*Andrews, Bot. Rep. ix. t. 587 (1809).

*Bot. Mag. xxxii. t. 1296 (1810).

*Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 415 (1815).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. i. t. 49 (1816).
Savi, Fl. Ital. i. t. 3 (1818).

Gartenfl. xxvi. 360 (1877).

javanicus N. L. Burm.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 36 (1768).

nitens Baill.

Baillon, Hist. Pl. iv. 167 (1873).—*Fl.*

olitorius Linn.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 78, fig. 2 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

*Trew, Pl. Rar. i. t. 4 (1763).

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. ix. t. 54, fig. 1 (1778).

Gaertner, Fruct. i. t. 64 (1788).—*Fr.*

Lamarck, Ill. iii. t. 478, fig. 1 (1797).

*Bot. Mag. lv. t. 2810 (1828).

*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 212 (1857-65).—*Fr.*
Baillon, Hist. Pl. iv. 168 (1873).—*Fr.*

Proc. Agri-Hort. Soc. Madras, 1875-78, p. 5 (1881).

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 20, fig. A (1883).—*Fl.*

*Zippel, Ausl. Handels- & Nährpfl. t. 30 (1885).

Pflanzenfam. iii. vi. 19 (1890).

Lubbock, Seedlings, i. 281 (1892).—*Veg.*
Höhnel in Schrift. Ver. Verbr. Naturw. Kenntn. Wien, xxxv. 37, fig. 1 a (1895).—*Hab.*

U.S. Dep. Agric. Fiber Invest. Rep. No. 8, p. 26 (1896); No. 9, p. 127 (1897).—*Fr.*

Rev. Cult. Colon. i. 79 (1897).
Bull. Econ. Indo-Chine, N. Ser. xxv. 3 (1904); cxxxviii. 694 (1919).

Journ. & Proc. Asiat. Soc. Bengal, N. Ser. iii. 637 (1908).—*Veg.*

Beille, Bot. Pharm. ii. 467 (1909).

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xxii. 58 (1909).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 608 (1911).—*Fr.*

Trotter, Fl. Econ. della Libia, 239 (1915).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 161 (1918).

pilobus Link

*Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 163 (1844) in textu; *C. bullatus* in ic.

pilosus H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. v. t. 487 (1821).

sericeus Ewart & Davies

Ewart & Davies, Fl. N. Terr. 378, t. 18 (1917).

siliquosus Linn.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 103, fig. 1 (1757); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 59.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 306 (1758).

*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 59 (1776).

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 137 (1849).

tortipes St.-Hil.

Jaume St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 55 (1827).

trilocularis N. L. Burm.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 37 (1768).

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 173 (1772).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 162 (1918).

CORDEAUXIA Hemsl.

edulis Hemsl.

Hook. Ic. Pl. xxix. t. 2838-39 (1907).

CORDIA Linn.—Vide *Cerdana*, *Cordiada*, *Macria*, *Paradigma*, *Plethostephia*, *Rumphia*, *Sebestena*, *Varronia**abyssinica* R. Br.

Pflanzenfam. iv. iii. A. 82 (1893).—*Fl.*
Transvaal Agric. Journ. v. No. 18, t. 170 (1907).

Fiori, Boschie Pianta Legn. Eritrea, 316 (1909-12).
Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 93 (1911).

acuta Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xviii. 253 (1917).—*Fl.*
affinis Fres.

Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 9 (1857).—*Fl.*

angiocarpa A. Rich.

Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas Pl. Vasc. t. 60 (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 60 (1863).

CORDIA

- aspera** Forst.
*Seemann, Fl. Vit. t. 35 (1865-73).
- Boissieri** A. DC.
Pharm. Journ. Ser. II. iv. 273 (1862).
Sargent, Silva N. Amer. vi. t. 283, 284 (1894).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 783 (1905).
Britton, N. Amer. Trees, 820 (1908).
- caffra** Sond.
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 116 (1907).
Wood, Natal Pl. vi. i. t. 508 (1909).
- calocephala** Cham.
Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 8 (1857).
Pflanzenfam. iv. iii. A. 85 (1893).—*Fl.*
- campestris** Warm.
Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1867, p. 44 (1868).—*Veg.*
- candida** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 155 (1827).
- chacoensis** Chodat
Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xii. 197 (1920).—*Veg.*
- Chamissoniana** Steud.
Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xii. 167 (1920).—*Fl.*
- cochinchinensis** Gagnep.
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 203 (1914).
- coffeoides** Warm.
Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1867, p. 44 (1868).—*Veg.*
- Collococa** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 86 (1775).
- Collococca** Linn.
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vi. t. 441 (1828).
Journ. New York Bot. Gard. x. 110 (1909).—*Hab.*
- crenata** Del.
Delile, Fl. Égypte, t. 20 (1812).
Kew Bull. 1918, p. 222.
- crispiflora** DC.
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 875 (1874).
- cylindrostachya** Spreng.
Bot. Tidsskr. xxii. 79 (1898).—*Veg.*
Rev. Gén. Bot. xii. 443 (1900).—*Veg.*
- decandra** Hook. & Arn.
Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 10 (1841).
*Bot. Mag. ciii. t. 6279 (1877).
- dentata** Vahl
Vahl, Eclog. Amer. iii. t. 22 (1807).
- digynia** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 153 (1827).
- dodecandra** DC.
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 874 (1874).
- ecalculata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 149 (1827).
- Ellenbeckii** Gürke
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 171 (1910).
- eristigma** Pittier
Contrib. U.S. Nat. Herb. xviii. 251 (1917).—*Fl.*
- erosa** Sond.
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 82 (1861).—*Veg.*
- excelsa** A. DC.
Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 2 (1857).
Saldanha da Gama, Config. & Estudo Bot. Veg. Janeiro, ii. t. 1 (1872).
Pflanzenfam. iv. iii. A. 82 (1893).—*Fl.*
- ferruginea** Kunth
Baillon, Adans. iii. t. 1 (1862-63).
- flavescens** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 89 (1775).
- floridana** Nutt.
*Nuttall, Sylva, ii. t. 107 (1865).
- fulvosa** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1380 (1848).
- gerascanthoides** Kunth
Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas Pl. Vasc. t. 59 bis (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 59 (1863).
- Gerascanthus** Linn.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 175 (1763).—*Fl.*
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 259, fig. 12 [1780].—*Fl.*

CORDIA

- Gerascanthus**
Houston, Reliq. t. 6 (1781).—*Fl.*
Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 29 (1789).—*Fl.*
Lamarck, Ill. i. t. 96, fig. 2 (1791).
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 180 (1868).—*Fl.*
Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xii. 175, 181, 185, 186 (1920).—*Veg.*
- gharaf** Ehrenb.
Fiori, Boschie Pianta Legn. Eritrea, 317 (1909-12).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 72 (1910).
Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 94 (1911).
- glabra** Cham.
*Bot. Mag. xcv. t. 5774 (1869).
- glabrata orbicularis** Chod. & Vischer
Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xii. 161 (1920).—*Fl.*
- globosa** Kunth
Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 13, fig. 2 (1789); fide Grisebach.
- glomerata** Lem.
*Lem. Jard. Fl. iv. t. 326 (1853).
- grandiflora** H. B. K.
*Bot. Reg. xviii. t. 1491 (1832).
Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 3 (1857).—*Fl.*
Thays, Jard. Bot. Buenos Aires, 47 (1910).
- grandifolia** DC.
Lubbock, Seedlings, ii. 258 (1892).—*Fr.*
- Greggii Palmeri** S. Wats.
Gard. & Forest, ii. 233 (1889).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 842 (1914).
- guaranitica** Chod. & Hassl.
Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xii. 171 (1920).—*Fr.*
- Hassleriana** Chod.
Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xii. 183, 184 (1920).—*Veg.*
- Holstii** Gürke
Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C, t. 41 (1895).
- hypoleuca** A. DC.
Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1867, p. 44 (1868).—*Veg.*
- insignis** Cham.
Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 1 (1857).
- ipomoeiflora** Hook.
*Bot. Mag. lxxxiv. t. 5027 (1858).
- Kanehirai** Hayata
Kanehira, Formosan Trees, 379 (1917).—*Veg.*
- laevis** Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 40 (1797).
- lapensis** Warm.
Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1867, p. 44 (1868).—*Veg.*
- leucocalyx** Fres.
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 142 (1856-65).—*Fl.*
Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 7 (1857).
- leucocephala** Moric.
Moricand, Pl. Amér. t. 88 (1846).
- littoralis** Pittier
Contrib. U.S. Nat. Herb. xviii. 253 (1917).—*Fl.*
- longituba** Chod. & Vischer
Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xii. 170, 173, 175 (1920).
- Macleodii** Hook. f. & Thoms.
Brandis, Illustr. For. Fl. N.W. & Centr. Ind. t. 41 (1874).
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 272 (1911).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 649 (1918).
- macrophylla** Linn.
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 152 (1827).
Contrib. U.S. Nat. Herb. viii. t. 30 (1903).—*Hab.*
- monocla** Roxb.
*Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 58 (1795).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 302 (1811).
- multispicata** Cham.
Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 6 (1857).
Pflanzenfam. iv. iii. A. 85 (1893).—*Fl.*
- Myxa** Linn.
Rheede, Hort. Mal. iv. t. 37 (1683); fide Fl. Brit. Ind. iv. 136.
Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 97 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
*Regnault, Bot. iii. 152 (1774) in textu; C. *Sebestena* in ic.
*Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 344 (1782).

CORDIA

- Myxa**
*Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 116 (1789).
*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. v. t. 426 (1800).
*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 40 (1808).
*Jacquin, Fragm. t. 103 (1809).—*Veg.*
Delile, Fl. Égypte, t. 19 (1812).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 434 (1817).
*Chaumeton, Fl. Méd. vi. t. 322 (1818).
*Hayne, Getreue Darst. Arn. Gewächse, ix. t. 33 (1825).
Lindley, Med. & Oecon. Bot. 208 (1849).—*Veg.*
- *Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 374 (1850).
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 169 (1850).
*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 142 (1856-65).
Berg, Charakt. t. 36, fig. 283 (1861).
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 32 (1861).—*Veg.*
- Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 180 (1868).—*Fl.*
Beddome, Fl. Sylv. t. 245 (1872).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 977 (1880-83).—*Fr.*
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 70, fig. D (1883).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. x. 357 (1891).—*Fl.*
Pflanzenfam. iv. iii. A. 82 (1893).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 552 (1895).—*Fr.*
Ann. Mus. Inst. Col. Marseille, ix. t. 3 (1902).
Beille, Bot. Pharm. ii. 988 (1909).—*Fl.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 72 (1910).—*Fr.*
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 271 (1911).
Kanehira, Formosan Trees, 380 (1917).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 645 (1918).
Kew Bull. 1918, p. 220.
- nitida** Vahl
Contrib. U.S. Nat. Herb. viii. t. 31 (1903).
- nivea** Fres.
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 180 (1868).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 372 [1884-88].
- nodosa** Lam.
Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 5 (1857).
Schimper, Bot. Mitt. Tropen, Heft i. t. 3 (1888).—*Veg.*
Pflanzenfam. iv. iii. A. 82 (1893).—*Fl.*
Schimper, Pflanzen-Geogr. 163 (1898).—*Veg.*
- obliqua** Willd.
Willdenow, Phytogr. t. 4 (1794).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1378 (1848).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 646 (1918).
Kew Bull. 1918, p. 220. —*Fl.*
— **Wallichii** C. B. Clarke
Basu, Ind. Med. Pl. t. 647 (1918).
- obliqua** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 150 (1827).
- officinalis** Lam.
Lamarck, Ill. i. t. 96, fig. 3 (1791).—*Fr.*
- olitoria** Blanco
*Blanco, Fl. Filip. t. 44 (1878-80).
- oncocalyx** Allem.
Allemão in Trab. Comm. Sc. Explor. Secc. Bot. i. 12 (1862).
- ovalis** R. Br.
Fiori, Boschie Pianta Legn. Eritrea, 317 (1909-12).
Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 94 (1911).
- Palmeri** Rose
Contrib. U.S. Nat. Herb. i. t. 9 (1891) in ic.; C. *Sonora* in textu.
- panicularis** Rudge
Rudge, Pl. Guian. t. 46 (1805).
- Perrottetii** DC.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1381 (1848).
- quercifolia** Klotzsch
Peters, Reise Mossamb., Bot. t. 43 (1861).
- riparia** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 207 (1818).
- rotata** Moc.
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 880 (1874).
- Rothii** Roem. & Schult.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1379 (1848).
Brandis, Indian Trees, 480 (1906).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 648 (1918).

CORDIA

- rotundifolia** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 148 (1799).
salicifolia Cham.
Arkiv Bot. Stockholm, iii. No. 15, p. 14 (1904).—*Veg.*
Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xi. 228 (1919); xii. 159, 164 (1920).—*Hab.*
scabrida Mart.
Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 9 (1857).—*Fl.*
Sebestena Linn.
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 105 (1757); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 60.
Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 255 (1774).
*Regnault, Bot. iii. 152 (1774) in ic.; *C. Myxa* in textu.
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 44 [1780].
*Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 115 (1789).
Lamarck, Ill. i. t. 96, fig. 1 (1791).—*Fl.*
*Andrews, Bot. Rep. iii. t. 157 (1801).
*Bot. Mag. xxi. 794 (1804).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 155 (1805).
*Allg. Deutsch. Gart. Mag. viii. t. 25 (1811).
*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. vii. t. 1 (1813).
*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iv. 303 (1814).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 435 (1817).
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 151 (1827).
*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iv. t. 277 (1827).
*Audubon, Birds Amer. iv. t. 280 (1842).
Lindley, Veg. Kingd. 628 (1846).
*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 142 (1856-65).—*Fl.*
*Nuttall, Sylva, ii. t. 106 (1865).
*Blanco, Fl. Filip. t. 43 (1878-80).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 977 (1880-83).
Sargent, Silva N. Amer. vi. t. 281, 282 (1894).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 552 (1895).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 782 (1905).
Britton, N. Amer. Trees, 819 (1908).
senegalensis Juss.
Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 133 (1908).
serrata Roxb.
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 228, fig. 1 (1760); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 90.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 469 (1840-43).
sonorae Rose
Contrib. U.S. Nat. Herb. i. t. 9 (1891) in textu;
C. Palmeri in ic.
subcordata Lam.
Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 75 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
*Seemann, Fl. Vit. t. 34 (1865-73).
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 70, fig. e (1883).—*Fl.*
*I. Sinclair, Indig. Fl. Hawaii. Isl. t. 7 (1885).
Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 357, 374 (1886).
Lubbock, Seedlings, i. 17, 35; ii. 260 (1892).
Reichinger, Streifz. in Deutsch-Neu-Guinea, t. 15 (1908).—*Hab.*
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 344 (1909-13).
Brigham in Mem. Bernice Pauahi Bishop Mus. iii. 151 (1911).
Teyssmannia, xxii. 129 (1911).—*Fr.*
Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 54, fig. 2 (1915).
superba Cham.
*Bot. Mag. lxxxii. t. 4888 (1855).
Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 3 (1857).
Pflanzenfam. iv. III. A. 82 (1893).—*Fl.*
taguahyensis Vell.
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 154 (1827).
tenuifolia Bert.
Bertoloni in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, xi. II. t. 11 (1861).
Bertoloni, Misc. Bot. xxi. t. 1 (1861).
tetrandra Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 87 (1775).
tetraphylla Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 88 (1775).
toqueve Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 90 (1775).
trachyphylla Mart.
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 142 (1856-65).
Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 4 (1857).

CORDIA

- trichostyla** Pittier
Contrib. U.S. Nat. Herb. xviii. 252 (1917).—*Fl.*
uruguaya Arech.
Arechavaleta in An. Mus. Nac. Montevideo, iv. 16 (1903).
vestita Hook. f. & Thoms.
Basu, Ind. Med. Pl. t. 647 (1918).
Wallichii G. Don
Beddome, Fl. Sylv. t. 245 (1872).
CORDIADA Vell.: *Cordia*
trichotoma Vell.
Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 156 (1827).
CORDIERA A. Rich.: *Alibertia*
triflora A. Rich.
Mém. Soc. Hist. Nat. Paris, v. t. 20 (1834).
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 127 b (1854).
CORDYLA Lour.—Vide *Calycandra*
africana Lour.
Peters, Reise Mossamb., Bot. t. 4 (1861).
Journ. de Bot. xix. 114-21 (1905).
Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xxii. 15 (1909).
Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 46 (1909).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1. 169 (1910); III. i. 515 (1915).
CORDYLANTHUS Nutt.—Vide *Adenostegia*
frutescens Bl.
Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. ii. fig. 3 (1856).
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 196 (1866-70).—*Fl.*
Kingii S. Wats.
King U.S. Geol. Expl. v (Bot.), 22 (1871).
Nevinyi A. Gray
Pflanzenfam. iv. III. B. 100 (1893).—*Fl.*
CORDYLINE Auct.: *Cordylina* Comm. (1), *Dracaena* (2), *Nolina* (3)
CORDYLINE Comm. (1)—Vide *Calodracon*, *Charlwoodia*, *Dracaena* (2), *Dracaenopsis*, *Taetsia*
angustifolia Kunth (1)
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 591 (1894-96).—*Hab.*
australis Endl. (1)
Gartenfl. xiii. t. 450 (1864).
Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xiii. t. 1 (1879).—*Hab.*
australis Hook. f. (1)
*Bot. Mag. xciii. t. 5636 (1867).
Garden, xvii. 523 (1880); xix. 159 (1881); xxxviii. 409 (1890); lvi. 203 (1899); lxxx. 596 (1916); lxxxi. 318, 319, 335 (1917).
Gard. Chron. xviii. 269 (1882); Ser. III. i. 452 (1887); vi. 756 (1889); xxiii. 153 (1898); xxxiv. 399 (1903); xli. 123, 313 (1907); xlv. 129 (1909).—*Hab.*
Gartenfl. xxxiii. 211 (1884).—*Hab.*
Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 141 (1889).
U.S. Dep. Agric. Fiber Invest. Rep. No. 9, t. 6 (1897).—*Hab.*
Schimper, Pflanzen-Geogr. 453 (1898).—*Hab.*
Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 168 (1899).—*Hab.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 370 (1900); 1844 (1902); Stand. Cycl. Hort. 381, 843 (1914).—*Hab.*
Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 93, 95 (1907).—*Hab.*
Illustr. New Zeal. Fl. (Educ. Dep.), t. 18 (1908).—*Hab.*
Trans. & Proc. New Zeal. Inst. 1908, xli. t. 29 (1909).—*Hab.*
Cockayne, New Zeal. Pl. 138 (1910).
Journ. New Zeal. Dep. Agric. xxi. 59 (1920).—*Hab.*
—**Albertii** Hort. (1)
Gard. Chron. Ser. III. lxviii. 215 (1920).—*Hab.*
—**lentiginosa** Hort. (1)
Journ. Hort. Ser. III. lviii. 53 (1909).—*Hab.*
Banksii Regel (1)
Gartenfl. xiii. t. 444 (1864).
Gard. Chron. Ser. III. xviii. 613 (1895); xl. 241 (1906); xli. 120 (1907).—*Hab.*
Bruantii Hort. (1)
Hesdörffer, Handb. Zimmergärtn. Ed. 2, p. 382, fig. 260 (1900).

CORDYLINE

- cannifolia** R. Br. (1)
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 373 [1884-88].
congesta Steud. (1)
Gard. Chron. Ser. III. xvii. 207 (1895).—*Hab.*
Lindinger in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1908, xxvi. Beih. 3, p. 80 (1909).—*Veg.*
densicoma Linden & André (1)
*Ill. Hort. xxi. t. 190 (1874).
Fontanesiana Planch. (2)
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxv. i. t. 3 (1855).
gloriosa Linden & André (1)
*Cogniaux & March. Pl. Orn. i. t. 5 (1873).—*Veg.*
*Ill. Hort. xx. t. 125, 126 (1873).
Guilfoylei Hort. (1)
*Ill. Hort. xvi. t. 600 (1869).
Haageana C. Koch (1)
Gartenfl. xx. t. 675 (1871); xxvii. 115 (1878).
imperialis Hort. (1)
Hesdörffer, Handb. Zimmergärtn. Ed. 2, p. 383, fig. 262 (1900).
indivisa Steud. (1)
*Ill. Hort. vii. t. 264 (1860).—*Veg.*
*Belg. Hort. xii. 33 (1862).
*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, ix. t. 5 (1865).
*Lowe, Beautiful-leaved Pl. t. 52 (1868).
Garden, i. 15 (1872); xlix. 86 (1896).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 373 [1884-88].
Gard. Chron. Ser. III. ix. 337 (1891); xxix. 44 (1901); xxxvii. 66 (1905); xli. 123 (1907).—*Hab.*
Sauvaigo, Cult. Littor. Méditerr. 38 (1894).—*Hab.*
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 592 (1900).—*Hab.*
Lindinger in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1908, xxvi. Beih. 3, p. 81, 82 (1909).—*Veg.*
Illustr. New Zeal. Fl. (Educ. Dep.), t. 33 (1909).—*Hab.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiv. 478, fig. 107 (1909).—*Hab.*
Turner, Rep. Bor. Exam. Waimarino Distr. (New Zeal. Dep. Lands), 5, 7 (1909).—*Hab.*
Cockayne, New Zeal. Pl. 140 (1910).—*Hab.*
—**Dalliereana** Hort. (1)
*Ill. Hort. xxxvii. t. 114 (1890).
—**vera** Hort. (1)
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 593 (1900).—*Hab.*
Annesley, Rare Plants, 49 (1903).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. ix. 244 (1906).—*Hab.*
lineata purpurascens Rodigas (1)
*Ill. Hort. xl. t. 190 (1893).
magnifica Hort. (1)
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 374 [1884-88].
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 596 (1900).—*Hab.*
metallica Hort. (1)
*Belg. Hort. xxii. 353 (1872).
parviflora H. B. K. (3)
H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 674 (1825).
petiolaris Dom. (1)
Domin in Bibl. Bot. xx. t. 17 (1915).
regina Veitch (1)
*Cogniaux & March. Pl. Orn. i. t. 14 (1873).—*Veg.*
rigidifolia K. Koch (1)
*Berlin. Allg. Garten-Zeit. 1858, t. 7.
rubra Hügel (1)
Gartenfl. xiii. t. 447 (1864).
Rumphii Hook. (2)
*Bot. Mag. lxxiii. t. 4279 (1847).
Sellowiana Kunth (1)
Wettstein, Veg. Südras. t. 38 (1904).—*Hab.*
sepiaria Seem. (1)
*Seemann, Fl. Vit. t. 94 (1865-73) in textu;
Dracaena sepiaria in ic.
Sieboldii maculata Hort. (2)
*Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 560 (1850-51) in textu;
Dracaena Sieboldii in ic.
stricta Endl. (1)
Hooker f., Fl. Nov. Zel. i. t. 58 (1853).
Guilfoyle, Austral. Pl. 216 [1911].—*Hab.*
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iv. Suppl. 45 (1913).—*Veg.*
Domin in Bibl. Bot. xx. 519 (1915).
—**congesta** Hort. (1)
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 375 [1884-88].

CORDYLINE

terminalis Kunth (1)

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 375 [1884-88].—*Hab.*

*Bois, Dict. Hort. 368 (1893-99).—*Veg.*

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 591 (1894-96).—*Hab.*

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 281 (1896).—*Veg.*

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 273 (1897). Flora, xcv. 186 (1905).—*Veg.*

Guilfoyle, Austral. Pl. 196 [1911].—*Hab.*

Domin in Bibl. Bot. xx. t. 17 (1915).

Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 50, fig. 1 (1915).

—**Baptistii** Hort. (1)

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 371 (1900); Stand. Cycl. Hort. 844 (1914).—*Hab.*

—**hedychioides** Benth. (1)

Domin in Bibl. Bot. xx. t. 17 (1915).

—**rosea** Hort. (1)

Hesdörffer, Handb. Zimmergärtn. Ed. 2, p. 383, fig. 261 (1900).

CORDYLOCARPUS Desf.—Vide *Rapistrilla***muricatus** Desf.

Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 152 (1798).

Lamarck, Ill. vi. t. 975 (1823).

Pflanzenreich, Crucif.-Brass. 12 (1919).—*Fr.*

CORDYLOGYNE E. Mey.—Vide *Periglossum***globosa** E. Mey.

Delessert, Ic. Pl. v. t. 64 (1846).

Pflanzenfam. iv. II. 234 (1895).—*Fl.*

COREMA D. Don.—Vide *Oakesia* Tuckerm.**album** D. Don

Coutinho, Curso Silvicult. ii. 236 (1887).

*Laguna, Fl. For. Españ. t. 47 (1890).

Baillon, Hist. Pl. xi. 145 (1891).—*Fl.*

Koehne, Dendrol. 358 (1893).—*Fl.*

Merino, Fl. Galicia, i. 299 (1905).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 141 (1907).

—**Conradii** Torr.

Newhall, Shrubs N.E. Amer. 227 (1893).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 384 (1897); Ed. 2, ii. 479 (1913).

Keeler, Our North. Shrubs, 491 (1903); Ed. 2, p. 491 (1912).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 79 (1911).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 283 (1915).

COREOCARPUS Benth.: *Coreopsis***parthenioides** Benth.

Bentham, Bot. Voy. Sulphur, t. 16 (1844).

COREOPSIS Auct.: *Actinomeris* (1), *Bidens* (2),

Coreopsis Linn. (3), *Cosmos* (4), *Encelia* (5),

Helianthus (6), *Isostephane* (7), *Thelesperma* (8)

COREOPSIS Linn. (3)—Vide *Acoma*, *Calliopsis*,

Chrysostemma, *Coreocarpus*, *Diplosastera*, *Leptosyne*, *Tuckermannia*

alata Cav. (1)

Cavanilles, Ic. iii. t. 260 (1794).

alba Linn. (2)

Hill, Veget. Syst. ii. t. 34 (1761).

alternifolia Linn. (1)

Hill, Veget. Syst. ii. t. 35 (1761).

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 110 (1772).

*Gaertner, Fruct. ii. t. 171 (1791).—*Fr.*

angustifolia Linn. (6)

Hill, Veget. Syst. ii. t. 35 (1761).

angustifolia Ait. (3)

Bot. Gaz. xiv. 151 (1889).—*Fr.*

aristosa Michx. (3)

*Horticulteur Franç. 1868, t. 12.

*Rev. Hort. 1869, p. 72.

Garden, x. 439 (1876); xiii. 544 (1878); xxvi. 460 (1884); xxxvii. 199 (1890).

*Bot. Mag. cv. t. 6462 (1879).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 376 [1884-88].

Bot. Gaz. xiv. 151 (1889).—*Fr.*

—**mutica** A. Gray (3)

Bot. Gaz. xiv. 151 (1889).—*Fr.*

*Gartenfl. xlii. t. 1393 (1893).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 152 (1895).

arizonica O. Hoffm. (3)

Pflanzenfam. iv. v. 240 (1890).—*Fr.*

COREOPSIS

artemisiifolia Jacq. (4)

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 595 (1786-95).

Atkinsoniana Dougl. (3)

*Bot. Reg. xvi. t. 1376 (1830).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 494 (1832).

*Garden, xxix. 498 (1886).

Journ. Linn. Soc., Bot. xxiv. 76, 77 (1887).—*Veg.*

Bot. Gaz. xiv. 151 (1889).—*Fr.*

Lubbock, Seedlings, i. 33; ii. 117 (1892).—*Veg.*

aurea Ait. (3)

*Bot. Reg. xv. t. 1228 (1829).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. 48 (1844).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 377 [1884-88].

Bot. Gaz. xiv. 151 (1889).—*Fr.*

—**subintegra** Torr. & Gray (3)

Bot. Gaz. xiv. 151 (1889).—*Fr.*

auriculata Linn. (3)

Hill, Veget. Syst. ii. t. 34 (1761).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 260 a (1808).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 357 [1862-66].

Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 244 (1873).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 80 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 377 [1884-88].

Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 367 (1886).—*Fr.*

Bot. Gaz. xiv. 151 (1889).—*Fr.*

Lubbock, Seedlings, i. 28; ii. 118 (1892).—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 435 (1898); Ed. 2, iii. 491 (1913).

—**pubescens** A. Gray (3)

*Gartenfl. xv. t. 506 (1866).

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1866, t. 183.

bidens Linn. (2)

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 307 (1758).

Hill, Veget. Syst. ii. t. 35 (1761).

*Sturm, Deutschl. Fl. i. 1 [t. 16] (1798).

*Schrank, Fl. Monac. iv. t. 330 (1818).

bidentioides Nutt. (3)

Bot. Gaz. xiv. 151 (1889).—*Fr.*

Bigelovii H. M. Hall (3)

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 541 (1915).

bipinnata Lam. (2)

Lamarck, Ill. iv. t. 704, fig. 1 (1797-1819).

cardaminifolia Torr. & Gray (3)

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 377 [1884-88].

Bot. Gaz. xiv. 151 (1889).—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 432 (1898); Ed. 2, iii. 493 (1913).

coronata Hook. (3)

*Bot. Mag. lxiii. t. 3460 (1836).

*Gartenfl. xv. t. 506 (1866).

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1866, t. 183.

Bot. Gaz. xiv. 151 (1889).—*Fr.*

Semaine Hort. 1897, p. 270.—*Fl.*

cosmoides A. Gray (3)

*I. Sinclair, Indig. Fl. Hawaiian Isl. t. 19 (1885).

crassifolia Ait. (3)

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 434 (1898); Ed. 2, iii. 490 (1913).

cuspidata Bertol. (3)

*Bertoloni, Misc. Bot. vii. t. 6 (1848).—*Veg.*

*Bertoloni in Novi Comm. Acad. Sc. Bonon. ix. t. 15 (1849).—*Veg.*

delphiniifolia Lam. (3)

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xvii. t. 43 (1874).

Bot. Gaz. xiv. 151 (1889).—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 433 (1898); Ed. 2, iii. 493 (1913).

discoidea Torr. & Gray (3)

Bot. Gaz. xiv. 151 (1889).—*Fr.*

Bull. Torr. Bot. Club, xx. t. 137 (1893).

diversifolia Jacq. (2)

*Jacquin, Ecl. Pl. i. t. 54 (1811-16).

diversifolia Hook. (3)

*Bot. Mag. lxiii. t. 3474 (1836).

*Marnock, Floricult. Mag. i. t. 12 (1836).

*Journ. Gard. 1838, p. 376.

*Strong, American Fl. iv. 51 (1850).

*Bois, Dict. Hort. 369 (1893-99).

COREOPSIS

Drummondii Torr. & Gray (3)

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 80 (1883).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 377 [1884-88].

*Garden, xxix. 498 (1886); xliii. 397 (1893).

Bot. Gaz. xiv. 151 (1889).—*Fr.*

elegans Hort. (3)

*Mordant de Launay, Herb. Amat. vii. t. 450 (1824).

*Redouté, Choix Fl. [t. 23] (1827).

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 2 (1870).

Jardin, xxxiv. 109 (1920).—*Fl.*

ferulifolia Jacq. (2)

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 373 (1798).

*Bot. Mag. xlvii. t. 2059 (1819).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 495 (1832).

filifolia Hook. (8)

*Bot. Mag. lxiii. t. 3505 (1836).

Paxt. Fl. Gard. ii. 181 (1851-52).

Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 350, 366 (1886).

Lubbock, Seedlings, i. 10, 27; ii. 119 (1892).

foetida Cav. (5)

Cavanilles, Ic. i. t. 77 (1791).

formosa Bonato (3)

Bonato, Pisaura & Coreopsis, t. 2 (1793).

gigantea H. M. Hall (3)

Lubbock, Seedlings, ii. 119 (1892).—*Veg.*

Rev. Gén. Bot. xxii. 454 (1910).—*Veg.*

Muhlenbergia, viii. No. 12, frontisp. p. 134 (1913).—*Hab.*

gladiata Walt. (3)

Bot. Gaz. xiv. 151 (1889).—*Fr.*

gracilis Blanco (4)

*Blanco, Fl. Filip. t. 287 (1878-80).

grandiflora Nutt. (3)

*Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 175 (1826).

*Lodd, Bot. Cab. xiii. t. 1290 (1827).

*M. Roscoe, Fl. Illustr. Seasons, t. 35 [1829-31].

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. 48 (1844).

*Burnett, Pl. Util. iii. 87, a (1847).

Bot. Gaz. xiv. 151 (1889).—*Fr.*

Pflanzenfam. iv. v. 240 (1890).—*Fr.*

*Garden, xlvii. 6 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 435 (1898); Ed. 2, iii. 491 (1913).

Semaine Hort. 1899, p. 469.

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 259 (1900).—*Fl.*

Bull. Arboricult. Belg. 1903, p. 196.

Jardin, xvii. 373 (1903).—*Fl.*

*A Kert (The Garden), xiii. 577 (1907).

Journ. Hort. Ser. III. lvii. 479 (1908).

Grantii Oliv. (3)

Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 65 (1873).

*Bot. Mag. cxxxii. t. 8110 (1906).

Gard. Chron. Ser. III. xxxix. 162 (1906); lvii. 265 (1915).—*Hab.*

Gartenwelt, xi. 327 (1907).

heterophylla Cav. (7)

Cavanilles, Ic. iii. t. 268 (1794).

incisa Ker-Gawl. (2)

*Bot. Reg. i. t. 7 (1815).

japonica Hort. (3)

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xx. 438 (1895).—*Hab.*

Bull. Soc. Tosc. Ortic. xxii. 54 (1897).—*Hab.*

jasminifolia Bertol. (3)

*Bertoloni, Misc. Bot. vii. t. 6 (1848).—*Veg.*

*Bertoloni in Novi Comm. Acad. Sc. Bonon. ix. t. 15 (1849).—*Veg.*

lanceolata Linn. (3)

*Martyn, Hist. Pl. Rar. 26 (1736).

Hill, Veget. Syst. ii. t. 35 (1761).

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 48 (1774).

COREOPSIS lanceolata

- *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. ii. 73 [1879-87].
 Journ. Hort. Ser. III. iii. 149 (1882); xxxix. 129 (1899).
 Garden, xxv. 165; xxvi. 460 (1884); xxxvii. 203 (1890).
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 27 (1894).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 434 (1898); Ed. 2, iii. 490 (1913).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 373 (1900); Stand. Cycl. Hort. 845 (1914).
 Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 69 (1910).—*Hab.*

- A. Georgia, Manual Weeds, t. 328 (1914).
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 260 (1918).

latifolia Michx. (3)

- Bot. Gaz. xiv. 151 (1889).—*Fr.*

Leavenworthii Torr. & Gray (3)

- Bot. Gaz. xiv. 151 (1889).—*Fr.*

- *Addisonia, iii. t. 113 (1918).

leucantha Linn. (2)

- *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, viii. t. 583 (1829).

leucanthema Linn. (2)

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 308 (1758).

limensis Jacq. (5)

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 594 (1786-93).

longipes Hook. (3)

- *Bot. Mag. lxiv. t. 3586 (1837).

maior Walt. (3)

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 433 (1898); Ed. 2, iii. 492 (1913).

maritima Hook. f. (3)

- *Bot. Mag. cii. t. 6241 (1876).
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 541 (1915).

nudata Nutt. (3)

- *Bot. Mag. cv. t. 6419 (1879).
 Bot. Gaz. xiv. 151 (1889).—*Fr.*

ovata Cav. (1)

- Cavanilles, Ic. iii. t. 280 (1794).

palmata Nutt. (3)

- Bot. Gaz. xiv. 151 (1889).—*Fr.*
 Semaine Hort. 1897, p. 350.—*Hab.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 432 (1898); Ed. 2, iii. 492 (1913).

parviflora Jacq. (4)

- *Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 374 (1798).

praecox Fres. (3)

- *Rev. Hort. Ser. II. iv. 265 (1845).

Prestinaria Sch.-Bip. (3)

- Pflanzenfam. iv. v. 240 (1890).—*Fr.*

pubescens Ell. (3)

- Bot. Gaz. xiv. 151 (1889).—*Fr.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 434 (1898); Ed. 2, iii. 490 (1913).

pulchella O. Hoffm. (3)

- Engl. Jahrb. xxxviii. 204 (1906).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. l. 1, p. 155 (1910).

reptans Linn. (2)

- *J. E. Smith, Spicil. Bot. t. 22 (1791-92).

rosea Nutt. (3)

- *Barton, Fl. N. Amer. i. t. 12 (1821).
 *Torrey, Fl. State New York, i. t. 57 (1843).
 Bot. Gaz. xiv. 151 (1889).—*Fr.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 431 (1898); Ed. 2, iii. 494 (1913).
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 261 (1918).

senifolia Michx. (3)

- *Bot. Mag. lxi. t. 3484 (1836).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 48 (1844).
 Bot. Gaz. xiv. 151 (1889).—*Fr.*

tenuifolia Ehrh. (3)

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 260 b (1808).

tinctoria Nutt. (3)

- *Link & Otto, Ic. Pl. Select. t. 33 (1820-28).
 *Barton, Fl. N. Amer. ii. t. 45 (1822).
 *Bot. Reg. x. t. 846 (1824).
 *Bot. Mag. li. t. 2512 (1824).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 72 (1824).
 *Morris, Fl. Conspic. t. 37 [1825-30].

COREOPSIS tinctoria

- *Ann. Blumisterei, i [t. 16] (1826).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. iii. t. 218 (1829).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 493 (1832).

- Bot. Gaz. xiv. 151 (1889).—*Fr.*
 Pflanzenfam. iv. v. 240 (1890).—*Fr.*

- *Garden, xxxvii. 202 (1890).

- Meehan's Monthly, i. 85 (1891).—*Hab.*

- *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 145 (1896).
 Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 57, t. 7, fig. 87 (1896); No. 66, t. 8, fig. 87 (1897).

- *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. ii. t. 140 (1897).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 432 (1898); Ed. 2, iii. 493 (1913).

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 372 (1900); Stand. Cycl. Hort. 845 (1914).

- Lounsbury, Southern Wild Fl. & Trees, t. 174 (1901).

- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xvii. t. 43 (1912).

- Lovell, Flower & Bee, 211 (1919).—*Fl.*

nana Hort. (3)

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 377 [1884-88].

trichosperma Michx. (3)

- Bot. Gaz. xiv. 151 (1889).—*Fr.*

trifida Poir. (8)

- Lamarck, Ill. iv. t. 704, fig. 2 (1797-1819).

tripteris Linn. (3)

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 309 (1758).

- Hill, Veget. Syst. ii. t. 34 (1761).

- *Batsch, Anal. Fl. i. t. 19, fig. 33 a-r (1790).—*Fr.*

- Bot. Gaz. xiv. 151 (1889).—*Fr.*

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 435 (1898); Ed. 2, iii. 491 (1913).

verticillata Linn. (3)

- Hill, Veget. Syst. ii. t. 34 (1761).

- *Bot. Mag. v. t. 156 (1791).

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 260 b (1808).

- *Barton, Fl. N. Amer. iii. t. 73 (1823).

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 48 (1844).

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 377 [1884-88].

—Hab.

- Bot. Gaz. xiv. 151 (1889).—*Fr.*

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 433 (1898); Ed. 2, iii. 492 (1913).

COREOSMA Spach: *Ribes***sanguineum** Spach

- *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 47 (1846).

CORETHRODENDRON Fisch. & Basin.**scoparium** Fisch. & Basin.

- Basiner in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav. vi. t. 2 (1846).

CORETHROGYNE DC.**californica** DC.

- Pflanzenfam. iv. v. 158 (1890).—*Fl.*

filaginifolia Nutt.

- De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. i. t. 18 (1900).
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 543 (1915).

CORETHROSTYLIS Endl.: *Lasiopetalum***bracteata** Endl.

- *Bot. Reg. xxx. t. 47 (1844).

CORIANDRUM Linn.—Vide *Keramocarpus***maius** Linn.

- *Regnault, Bot. ii. 63 (1774) in ic.; *C. sativum* in textu.

sativum Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 310 (1758).

- Hill, Veget. Syst. vi. t. 43 (1764).

- Hill, Herb. Brit. i. t. 83 (1769).

- *Regnault, Bot. ii. 63 (1774) in textu; *C. maius* in ic.

- *Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 363 (1782).

- Gaertner, Fruct. i. t. 22 (1788).—*Fr.*

- *Plantarum Indig. & Exot. Ic. ii [t. 76] (1789).

- *Plenck, Ic. Pl. Med. iii. t. 204 (1790).

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 67 (1790).

CORIANDRUM sativum

- *Baylis, Bot. Phys. t. 42 (1791).

- *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), v. t. 418 (1792).

- *Woodville, Med. Bot. iii. t. 181 (1793); Ed. 3, i. t. 53 (1832).

- *Martyn, Fl. Rustica, iv. t. 141 (1794).

- Lamarck, Ill. i. t. 196, fig. 1 (1797).

- *Sturm, Deutschl. Fl. i. iii [t. 39] (1797).

- *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 68 (1800).

- *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. v. t. 442 (1800).

- *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 40 (1807).

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 72 (1808).

- *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 11] (1808).

- Thornton, Brit. Fl. ii. 91 (1812).

- *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 21 (1812).

- *Chaumeton, Fl. Méd. iii. t. 135 (1816).

- *G. F. Hoffmann, Gen. Umbell. Ed. 2, frontisp. fig. 14, 15 (1816).—*Fr.*

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 283 (1819).

- *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vii. t. 13 (1821).

- *Heger, Herb. Pharm. [t. 107] (1822-25).

- *Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 53] (1823-28).

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xii. i. t. 10 (1824).—*Fr.*

- Gaudin, Fl. Helv. ii. t. 8 (1828).—*Fr.*

- *Nees, Pl. Offic. ii. t. 286 (1828).

- *Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 75 (1828).

- *Fl. Med. [Spratt], ii. 55 (1830).

- *Fl. Dan. xii. t. 1989 (1830).

- *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. ii. t. 128 (1833).

- Mutl. Fl. Française, t. 25 (1834).—*Fr.*

- *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. ii. t. 94 (1835).

- Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 55 (1837).—*Fl.*

- Hegetschweiler, Fl. Schweiz, t. 7 (1840).—*Fr.*

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 446 (1840).

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 516 (1840-43).

- *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 476 (1841).

- *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 504 (1843).

- *Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 208 (1848).

- Lindley, Med. & Oecon. Bot. 249 (1849).—*Fr.*

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 40, fig. 314 (1849).—*Fl.*

- *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 117 (1850).—*Fl.*

- *Calver, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 34, fig. 2 (1852).

- *Good, Family Flora, ii. t. 95 (1854).

- Schnizlein, Iconogr. iii. t. 162 a (1855).

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 576 (1858-60).

- *Berg & Schmidt, Darst. u. Besch. Offiz. Gewächse, ii. t. 13, e (1859).

- Berg, Charakt. t. 59, fig. 451 (1861).

- *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 10, fig. 112 (1861[-62]).

- *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 130 [1862-74].

- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 449 (1865).

- *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 15, fig. 8 [1865].

- *Syme, Engl. Bot. iv. t. 632 (1865).

- Cesati, Passer., & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 96 (1867-86).—*Fl.*

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 2043 (1867).

- *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 25 (1869).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 91 [1873].

- *Somoku Dzusetsu, Ed. 2, v. t. 37 (1874).

- Nobbe, Handb. Samenkunde, 88 (1876).—*Fr.*

- Baillon, Hist. Pl. vii. 129, 130 (1880).

- *Bentley & Trim. Med. Pl. ii. t. 133 (1880).

- Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 861 (1880-83).

- Baillon, Dict. Bot. ii. 214, 215 (1881).

- *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 19, fig. 110 (1881).

- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 349 (1882).

- Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1066 (1884).

- Harz, Samenkunde, ii. 1062 (1885).—*Fr.*

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2866 (1886).

CORIANDRUM**sativum**

- Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. i. 953 (1887).—*Fr.*
- *Köhler, Med. Pfl. i. [t. 59] (1887).
- *Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 389 (1888).
- Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 372 (1889).
- Dujard.-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 210 (1889).—*Fl.*
- G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 608 (1892).—*Fr.*
- *Schimpfky, Uns. Heilpfl. i. t. 46 [1893-94].
- Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 76 (1893).
- Acloque, Fl. France, 297 (1894).
- Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 99 (1894-96).
- Gärcke, Ill. Fl. Deutschl. 273 (1895).
- Karsten, Fl. Deutschl. ii. 429 (1895).
- *Useful Pl. Jap. ii. t. 427 (1895).
- Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 151 (1897).—*Fr.*
- Lochman, Phot. Med. Pl. t. 145 (1898).
- Pflanzenfam. iii. viii. 159 (1898).—*Fl.*
- *Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), ii. t. 50 (1899).
- Schinz & Keller, Fl. Schweiz, 344 (1900).—*Fr.*
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 283 (1901).
- Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 382 (1902).—*Fl.*
- Coste, Fl. France, ii. 165 (1903).
- *Losch, Kräuterb. t. 55 (1903).
- De Vries, Mutationsth. ii. 326 (1903).
- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. 164 (1904).
- Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 491 (1905).—*Fr.*
- *Masclef, Pl. Eur. t. 54 (1905).
- *Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 44 (1906).
- Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 446, 447 (1907).
- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 37 (1907).
- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 428 (1907).
- Heukels, Fl. Nederl. ii. 419, 465 (1908).
- Beille, Bot. Pharm. ii. 708 (1909).
- Hayek, Fl. Steierm. i. 1139 (1910).—*Fr.*
- Pammel, Man. Poison. Pl. 649 (1911).
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 647 (1913).
- Trotter, Fl. Econ. della Libia, 207 (1915).
- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 26 (1917).
- Komarow, Sbor, Sushcka i Razvod. Lekarst. Rast. Ross. (Coll. Dry. & Cult. Med. Pl. Russia), Ed. 3, t. 50 (1917).
- Basu, Ind. Med. Pl. t. 485 (1918).
- Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 194, 199 (1919).—*Fl.*
- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 456 (1919).
- Krafft & Fruwirth, Pflanzenz. 107 (1920).
- Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. xv. 62 (1920).—*Fr.*
- testiculatum** Linn.
- Hill, Veget. Syst. vi. t. 43 (1764).
- Lamarck, Ill. i. t. 196, fig. 2 (1797).
- Baillon, Hist. Pl. vii. 130 (1880).—*Fr.*
- Baillon, Dict. Bot. ii. 215 (1886).—*Fr.*

CORIARIA Linn.**angustifolia** Beringer

- Beringer in Amer. Journ. Pharm. xc. 562 (1918) in ic.; *C. myrtifolia* var. *angustifolia* in textu, p. 565.—*Veg.*

atropurpurea DC.

- A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 1167 (1874).
- Inst. Med. Nac. Mexico, El Estudio, iv. t. 3 (1893).
- *Ramírez, Dat. Mat. Med. Mexic. i. 243 (1894).

japonica A. Gray

- Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xxix. No. 3, p. 13 (1881).—*Fl.*
- *Useful Pl. Jap. ii. t. 487 (1895).
- *Bot. Mag. cxxii. t. 7509 (1896).
- Gard. & Forest, x. 343 (1897).
- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 144 (1907).
- Journ. Hort. Ser. III. lvii. 272 (1908).
- *Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 58 (1908).
- Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 187 (1913).—*Hab.*

CORIARIA**japonica**

- Rev. Hort. 1913, p. 79.
- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 846 (1914).
- myrtifolia** Linn.
- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 311 (1758).
- *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 135 (1792).
- Lamarck, Ill. v. t. 822 (1797-1819).
- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 334 (1808).
- Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 288, 289 (1816-29).
- *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 436 (1817).
- *Roques, Phytogr. Médic. ii. t. 161 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 134 (1835).
- *Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbust. ii. t. 134 (1825).
- *P. W. Watson, Dendr. Brit. ii. t. 103 (1825).
- *Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 93 (1833).
- Graves, Hort. Med. 159 (1834).—*Veg.*
- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 492 (1838).
- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 160 (1841).
- Lindley, Veg. Kingd. 475 (1846).—*Fl.*
- Ann. Nat. Hist. London, Ser. II. xi. t. 2, fig. 2 (1853).—*Fr.*
- Payer, Organog. Comp. Fl. t. 10 (1857).—*Fl.*
- *Schinzlein, Iconogr. iii. t. 228* (1857-65).
- Berg, Charakt. t. 78, fig. 562 (1861).
- *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 82 (1862).
- Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 371 (1868).
- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. v. t. 899 (1869).
- Baillon, Hist. Pl. iv. 425, 426 (1873).—*Fl.*
- Baillon, Dict. Bot. ii. 215 (1881).—*Fl.*
- Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xxix. No. 3, p. 13 (1881).—*Fl.*
- Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 438 (1883).
- Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 887 (1884).
- Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. ii. 950 (1887).—*Veg.*
- Pflanzenfam. iii. v. 128 (1891).
- Koehne, Dendrol. 358 (1893).—*Fl.*
- Acloque, Fl. France, 181 (1894).
- Coste, Fl. France, i. 270 (1901).
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 310 (1901).
- Goebel, Organogr. PH. 737 (1901); Ed. Angl. ii. 561 (1905).—*Fl.*
- *Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 26 (1902).
- Schneider, Dendrol. Winterst. 114 (1903).—*Veg.*
- Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 454 (1904).
- *Strasburger, Rambles Riviera, 125 (1906).
- Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 204 (1907).
- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 143, 144 (1907).
- Beille, Bot. Pharm. ii. 637 (1909).
- *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 112 [1912].
- Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 31, 200.
- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 408 (1915).
- Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. t. 65 (1917).—*Veg.*
- Amer. Journ. Pharm. xc. 562 (1918).—*Veg.*
- **angustifolia** Martindale
- Beringer in Amer. Journ. Pharm. xc. 562 (1918) in textu, p. 565; *C. angustifolia* in ic.—*Veg.*
- nepalensis** Wall.
- *Wallich, Pl. Asiat. Rar. iii. t. 289 (1832).
- Lindley, Veg. Kingd. 475 (1846).
- Paxt. Fl. Gard. ii. 87 (1851-52).
- Lem. Jard. Fl. ii. Misc. 63 (1852).
- Ann. Nat. Hist. London, Ser. II. xi. t. 2, fig. 1 (1853).—*Fl.*
- Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 575 (1854).
- Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xxix. No. 3, p. 13 (1881).—*Fl.*
- *Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1897, frontisp. p. 62.
- Collett, Fl. Siml. 107 (1902).
- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 144 (1907).—*Veg.*
- Basu, Ind. Med. Pl. t. 282 (1918).
- ruscifolia** Linn.
- Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xxix. No. 3, p. 13 (1881).—*Fl.*
- *E. H. & S. Featon, Art Album, i. t. 25 (1889).
- Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 139 (1889).

CORIARIA**ruscifolia**

- Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 227 (1907).
- Castillo & Dey, Jeogr. Vej. Rio Valdivia, Ed. 2, i. 70 (1908).
- Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 30 (1914).
- sarmentosa** Forst.
- *Bot. Mag. li. t. 2470 (1824).
- sinica** Maxim.
- Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xxix. No. 3, p. 13 (1881).—*Fl.*
- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 144 (1907).
- Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 188 (1913).—*Hab.*
- summicola** Hayata
- Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. t. 6 (1915).
- terminalis** Hemsl.
- Hook. Ic. Pl. xxiii. t. 2220 (1892).
- Gard. Chron. Ser. III. xxxiv. 282 (1903); lxiv. 66 (1918).
- Journ. Hort. Ser. III. xlix. 443 (1904).
- *Flora & Sylva, iii. 106 (1905).
- *Rev. Hort. 1907, p. 160.
- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 144 (1907).—*Veg.*
- Jardin, xxii. 122 (1908).
- *Bot. Mag. cxxxix. t. 8525 (1913).
- thymifolia** H. B. K.
- H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 636 (1825).
- Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 465 (1894-96).

CORIDOTHYMUS Reichb. f.**capitatus** Reichb. f.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1271 (1857).
- Pokorny, Oesterr. Holzpf. 440, t. 35 (1864).—*Veg.*

CORION Mitchell: *Spergularia***purpureum** Pau

- Merino, Fl. Galicia, i. 518 (1905).

CORIOPSIS = *Coreopsis***CORIS** Linn.**hispanica** Lange

- Lange, Pl. Hispan. t. 11 (1864-66).

monsipeliensis Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 312 (1758).
- Lamarck, Ill. i. t. 102 (1797).
- Gaertner f., Fruct. iii. t. 183 (1805).—*Fr.*
- *Bot. Mag. xlvii. t. 2131 (1820).
- *Bot. Reg. vii. t. 536 (1821).
- Nees, Gen. Pl., Gamop. i. t. 18 (1836).
- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1127 (1855).
- Lange, Pl. Hispan. t. 11 (1864-66).
- Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 64 (1867-86).—*Fl.*
- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Primulacées), t. 48 (1874).
- *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 49 (1885).
- Pflanzenfam. iv. 1. 101, 116 (1890).
- Baillon, Hist. Pl. xi. 324 (1892).—*Fl.*
- Acloque, Fl. France, 454 (1894).
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 318 (1901).
- *Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 74 (1902).
- Coste, Fl. France, ii. 537 (1903).
- Pflanzenreich, Primulac. 8, 345 (1905).
- *H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 20 (1914).

CORISPERMUM Linn.**canescens** Kit.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 162, t. 285 (1909).
- **elatum** G. Beck
- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 162, t. 285 (1909).
- **Marschallii** G. Beck
- Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 252 (1909).
- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 162, t. 285 (1909).—*Fl.*

hyssopifolium Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 313 (1758).
- Gaertner, Fruct. i. t. 75 (1788).—*Fr.*
- *Pallas, Fl. Ross. t. 98 (1788).
- Lamarck, Ill. i. t. 5 (1791).
- Boissieu, Fl. Eur. i. t. 3 (1805).

CORISPERMUM**hyssopifolium**

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, i. t. 1 (1806).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iv. t. 398 (1831).

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Salsolacées), t. 45 (1876).

- Pflanzenfam. iii. 1. A. 73 (1893).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 582 (1896); Ed. 2, ii. 21 (1913).

- Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 57, t. 15, fig. 160 (1896); No. 66, t. 13, fig. 160 (1897).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 118 (1899).

- Coste, Fl. France, iii. 189 (1906).

- Heukels, Fl. Nederl. ii. 96 (1908).

- Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 252 (1909).

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. t. 282 (1909).

- F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 10 (1914).

intermedium Schweigg.

- Nees, Gen. Pl., Monochlam. i. t. 75 (1835).

- *Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXVII [t. 1058] (1835).

- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 1, fig. 3 (1848).

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 75, fig. 592, a-i (1849).

- Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 323 (1882).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, ix. t. 865 (1882).

- *Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 193 (1886).

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 93 (1907).

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. t. 283 (1909).

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 352 (1910).

- Mayevsky, Fl. Central Russia, 530 (1918).

- **Marschallii** Fedtsch. & Fler.

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 352 (1910).

Marschallii Stev.

- *Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXVII [t. 1057] (1835).

- Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 40 (1867-86).—*Fl.*

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, ix. t. 864 (1882).

- Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 508 (1895).

- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. t. 32 (1901).

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 93 (1907).

- Heukels, Fl. Nederl. ii. 95 (1908).

nitidum Kit.

- Winterl, Index hort. bot. Pest. sub *Chenopodio*

- novo*, fig. 48 (1788); fide Borbás, Balaton Fl. (1900).

- Nees, Gen. Pl., Monochlam. i. t. 75 (1835).—*Fl.*

- *Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXVII [t. 1059] (1835).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, ix. t. 866 (1882).

- G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 327 (1890).—*Fl.*

- *Hoffmann-Wagner, Magyar. virág. növény. (Flow. Pl. Hungary), t. 67, fig. 3 (1903).

- Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 252 (1909).

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. t. 284 (1909).

- Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 491 (1916).

orientale Lam.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 159, t. 283 (1909).—*Fl.*

- **angustifolium** Fenzl

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 159, t. 283 (1909).

Pallasii Stev.

- Nees, Gen. Pl., Monochlam. i. t. 75 (1835).

- Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 137 (1842).—*Fl.*

- Petermann, Deutschl. Fl. t. 75, fig. 592, k (1849).

- Fl.*

- Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 40 (1867-86).—*Fl.*

patens Roem. & Schult.

- Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 197 (1901).

squarrosus Pall.

- *Pallas, Fl. Ross. t. 99 (1788).

subpentandrum Pall.

- *Pallas, Illustr. t. 59 (1803).

CORMONEMA Reissek—Vide *Caesia* Vell.**spinosum** Reissek

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 32 (1861).

— **angustifolia** Reissek

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 25 (1861).—*Veg.*

— **latifolia** Reissek

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 25 (1861).—*Veg.*

CORMUS Spach: *Sorbus***domestica** Spach

- G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 702 (1892).—*Fl.*

- Schneider, Dendrol. Winterst. 133 (1903).—*Veg.*

foliolosa Franch.

- Vilmorin & Bois, Frutic. Vilmor. 103, 104 (1904).

CORNACCHINIA Savi: *Clerodendron***fragiformis** Savi

- Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Sc. xxi. 204, t. 7 (1837).

CORNELIA Ard.: *Anmannia***verticillata** Ard.

- Arduino, Animadv. Bot. Spec. ii. t. 1 (1764).

CORNIDIA Ruiz & Pav.: *Hydrangea***integerrima** Hook. & Arn.

- Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 17 (1835).

- Delessert, Ic. Pl. iii. t. 79 (1837).

umbellata Ruiz & Pav.

- Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Prodr. t. 35 (1794).—*Fl.*

- Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 335 (1802).

CORNUCOPIAE Linn.**alopecuroides** Linn.

- Trans. Linn. Soc. London, vii. t. 12, fig. 1 (1804).

- P. Beauvais, Agrost. t. 1, fig. 7; t. 4, fig. 4 (1812).

cucullatum Linn.

- Lamarck, Ill. i. t. 40 (1791).

- *J. E. Smith, Spicil. Bot. t. 14 (1791-92).

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, i. t. 51 (1806).

- *Schreber, Besch. Gräser, ii. t. 41 (1810).

- P. Beauvais, Agrost. t. 4, fig. 3 (1812).—*Fl.*

- Sprengel, Anleit. Kenntn. Gewächse, Ed. 2, ii. t. 5, fig. 99 (1817).—*Fr.*

- Pflanzenfam. ii. 11. 47 (1887).

- Flora, lxxvi. t. 2, fig. 31 (1892).—*Fr.*

- Baillon, Hist. Pl. xii. 163 (1894).—*Fl.*

- Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 857 [1896].—*Fl.*

- Hansgirt in Sitzb. Böhm. Ges. Wiss. 1896, 110, tab. fig. 3, 36 (1897).—*Fl.*

- Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 324, 326 (1907).—*Veg.*

CORNULACA Del.**Korschinskyi** Litw.

- Bot. Tidsskr. xxxii. 212 (1912).

- Paulsen, Stud. Veg. Pamir (Second Dan. Pamir Exped.), 246 (1912).—*Veg.*

monacantha Del.

- Delile, Fl. Egypte, t. 22 (1812).

- Rohlf, Exped. Libysch. Wüste, t. 3 (1875).

- Pflanzenfam. iii. 1. A. 89 (1893).

- Foureaux, Miss. Sahar. 490 (1905).—*Hab.*

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 24, 29 (1910).

- Trotter, Fl. Econ. della Libia, 142, t. 66 (1915).

CORNUS Linn.—Vide *Benthamia*, *Chamaepericlymenum*, *Cynoxylon*, *Svida***alba** Linn.

- *Pallas, Fl. Ross. t. 34 (1784).

- *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 138 (1792).

- *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 65 (1792-1822).

- *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vi. t. 554 (1793).

- *Meerburg, Pl. Sel. Ic. Pict. t. 2 (1798).

- *Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 7] (1802).

- *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 437 b (1817).

- Bercholdt & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 21 (1825).

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1011 (1838).

- Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. ii. t. 5 b (1850).

- Fl.*

- Pokorny, Oesterr. Holzpfl. t. 38 (1864).—*Veg.*

- Schneider, Dendrol. Winterst. 192 (1903).—*Veg.*

- Keeler, Our North. Shrubs, 259, 261 (1903); Ed. 2, p. 259, 261 (1912).

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 430 (1907).

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 435, 438 (1909).

- Apgar, Orn. Shrubs U.S. 214, fig. 343 (1910).

CORNUS**alba**

- Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 88.—*Fr.*

- Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 28 (1914).—*Fr.*

— **sibirica** Späthii Hort

- Canada Dep. Agric. Exp. Farms, Bull. No. 47, t. 3 (1904).—*Hab.*

— **Späthii** Wittm.

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1890, t. 2, p. 65.

— **stolonifera** Wangerin

- Pflanzenreich, Cornac. 52 (1910).—*Fr.*

— **tatarica** Wangerin

- Pflanzenreich, Cornac. 52 (1910).—*Fr.*

alternifolia Linn. f.

- L'Héritier, Cornus, t. 6 (1788).

- *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 141 (1792).

- *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 70 (1792-1822).

- *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vii. t. 640 (1794).

- *Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 13] (1802).

- *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, ii. t. 45 (1804).

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1010 (1838).

- Payer, Organog. Comp. Fl. t. 86 (1857).—*Fl.*

- *Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, ii. 463 (1875).

- *Gray, Forest Trees N. Amer. t. 63 (1891).

- Sargent, Silva N. Amer. v. t. 216 (1893).

- Newhall, Trees N.E. Amer. 137 (1894).—*Veg.*

- Gartenfl. xlv. 285 (1896).—*Fl.*

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 546 (1897); Ed. 2, ii. 663 (1913).

- Lounsbury, Guide to the Trees, Ed. 2, p. 193 (1900).

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 377 (1900); Stand. Cycl. Hort. 852 (1914).—*Hab.*

- Dame & Brooks, Trees of New England, t. 80 (1902).

- Schneider, Dendrol. Winterst. 192 (1903).—*Veg.*

- Keeler, Our North. Shrubs, 257 (1903); Ed. 2, p. 257 (1912).

- Rogers, Tree Book, 416 (1905).—*Veg.*

- Sargent, Man. Trees N. Amer. 717 (1905).

- Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 358, 359 (1907).

- Emerson & Weed, Our Trees, How to Know Them, 263 (1908).

- Britton, N. Amer. Trees, 742 (1908).

- Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No. 145, p. 147 (1909).

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 435, 438 (1909).

- Apgar, Orn. Shrubs U.S. 212, fig. 338 (1910).

- Pflanzenreich, Cornac. 51, 52 (1910).

- Keeler, Our Native Trees, 176 (1912).

- Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 272 (1912).

- Collins & Preston, Key to Trees, 139 (1912).—*Veg.*

- Otis, Michigan Trees (Ann Arbor, Mich.), 206 (1913).

- Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 88.—*Fr.*

- Peterson, How to Know Wild Fr. 267 (1914).

- Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 337 (1915).

- Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxv. 336, 337 (1918).—*Veg.*

- Illick, Pennsylvania Trees (Pennsylv. Dept. For. Bull. No. 11), t. 117 (1919).

— **canadensis** Guimpel

- *Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holzart. i. t. 43 (1825).

Amonum Mill.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 544 (1897); Ed. 2, ii. 661 (1913).

- *Blanchan, Nat. Gard. 252 (1900).

- Keeler, Our North. Shrubs, 247 (1903); Ed. 2, p. 247 (1912).

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 443, 445 (1909).

- Apgar, Orn. Shrubs U.S. 215, fig. 347 (1910).

- Pflanzenreich, Cornac. 52 (1910).—*Fr.*

- Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 272 (1912).

CORNUS

Amomum

- Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 407 (1912).
 Peterson, How to Know Wild Fr. 264 (1914).
 Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 28 (1914).—*Fl.*
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 333 (1915).
 *Nat. Geogr. Mag. Washington, xxxv. t. 4 (1919).
 ***Arnoldiana** Rehd.
 Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 40 (1903).
asperifolia Michx.
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 253 (1893).—*Veg.*
 Trans. Acad. Sc. St. Louis, vi. 147, fig. 75, 76 (1893).—*Veg.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 544 (1897); Ed. 2, ii. 662 (1913).
 Gard. & Forest, x. 105 (1897).
 Sargent, Silva N. Amer. xiv. t. 709 (1902).
 Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 491 (1903).—*Fr.*
 Keeler, Our North. Shrubs, 249 (1903); Ed. 2, p. 249 (1912).
 Sargent, Man. Trees N. Amer. 716 (1905).
 Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 360, 361 (1907).
 Britton, N. Amer. Trees, 743 (1908).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 442, 443 (1909).
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 333 (1915).
australis C. A. Mey.
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 448 (1909).—*Veg.*
 Pflanzenreich, Cornac. 72 (1910).—*Fl.*
Baileyi Coult. & Evans
 Gard. & Forest, iii. 465 (1890).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 545 (1897); Ed. 2, ii. 662 (1913).
 Keeler, Our North. Shrubs, 242, 255 (1903); Ed. 2, p. 242, 255 (1912).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 435, 438 (1909).
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 215, fig. 345 (1910).
 Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 272 (1912).
 F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 35 (1914).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 853 (1914).
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 335 (1915).
brachypoda C. A. Mey.
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 255 (1893).—*Veg.*
 Journ. Hort. Ser. III. xxviii. 129 (1894); xlvii. 147 (1903).—*Veg.*
 Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 41 (1903).
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1909, p. 184.—*Fl.*
 Pflanzenreich, Cornac. 52 (1910).—*Fr.*
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 188 (1913).
 Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxviii. 193, 195 (1913).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xl. 32, fig. 7 (1914).—*Hab.*
Bretschneideri L. Henry
 Jardin, xiii. 309 (1899); xxiv. 116 (1910).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 445 (1909).—*Veg.*
caerulea Meerb.
 *Meerburg, Pl. Sel. Ic. Pict. t. 3 (1798).
canadensis Linn.
 L'Héritier, Cornus, t. 1 (1788).
 Usteri, Delect. Opusc. Bot. ii. t. 1 (1788).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vii. t. 636 (1794).
 *Bot. Mag. xxii. t. 880 (1805).
 *Lodd. Bot. Cab. vii. t. 651 (1822).
 *M. Morris, Wild Fl. Nova Scotia, Pt. 1, t. 2 (1840).
 *Audubon, Birds Amer. iii. t. 145 (1841).
 *Monthly Flora (New York), i. 41 (1846).
 *M. Miller, Wild Fl. N. Amer. t. 2 (1867).
 *Somoku Dzusetsu, Ed. 2, ii. t. 40 (1874).
 *Wooster, Alp. Pl. Ser. II. t. 40 (1874).—*Hab.*
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 80 (1883).—*Hab.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 379 [1884-88].—*Hab.*
 Dana, How to Know the Wild Fl. t. 14 (1894).
 *Wild Fl. Canada, t. 98 (1894).—*Hab.*

CORNUS

canadensis

- Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 224 (1895).
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 824 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 543 (1897).
 Pflanzenfam. iii. viii. 265 (1898).
 *Parsons, According to Season, t. 13 (1902).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 560 (1904).
 Henshaw, Mount. Wild Fl. Amer. t. 18 (1906).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), ii. t. 40 (1907).
 Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No. 145, p. 146 (1909).
 Horticulture (Boston), xii. 597 (1910).—*Hab.*
 Gard. Chron. Ser. III. xlvii. 363 (1910).—*Hab.*
 Pflanzenreich, Cornac. 44 (1910).
 Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 70 (1910).—*Hab.*
 Engler & Drude, Veget. Erde, xiii. t. 2 (1911).—*Hab.*
 Peterson, How to Know Wild Fr. 109 (1914).
 Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 77, p. 145 (1914).
 F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 35 (1914).
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 341 (1915).
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 150 (1918).—*Hab.*
 *Nat. Geogr. Mag. Washington, xxxv. t. 6 (1919).
 Lovell, Flower & Bee, 204 (1919).
 McCalla, Wild Fl. West. Canada, 49 (1920).
 Journ. Agric. Research, xx. t. 29 (1920).
 —**intermedia** Farr.
 *S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 204, t. 55 (1907).
candidissima Mill.
 Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 513 (1883).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 545 (1897).
 Keeler, Our North. Shrubs, frontisp. 253 (1903); Ed. 2, frontisp. 253 (1912).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 442, 443 (1909).
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 214, fig. 344 (1910).
 Peterson, How to Know Wild Fr. 319 (1914).
capitata Wall.
 *Wallich, Pl. Asiat. Rar. iii. t. 214 (1832).
 *Floricult. Cab. ii. 71 (1834).
 Collett, Fl. Siml. 219 (1902).
 Gard. Chron. Ser. III. xlv. 82, 83 (1909); xlviii. 448 (1910).—*Hab.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 453 (1909).—*Veg.*
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 213, fig. 340 (1910).
chinensis Wangerin
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 448 (1909).—*Veg.*
cilicica Wangerin
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 445 (1909).—*Veg.*
 Pflanzenreich, Cornac. 72 (1910).—*Fl.*
circinata L'Hér.
 L'Héritier, Cornus, t. 3 (1788).
 Usteri, Delect. Opusc. Bot. ii. t. 2 (1788).
 *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 144 (1792).
 *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 69 (1792-1822).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vii. t. 638 (1794).
 *Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 11] (1802).
 *Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holzart. i. t. 86 (1825).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1014 (1838).
 Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, ii. 464 (1875).
 *Millsbaugh, American Med. Pl. t. 72 (1887).
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 250 (1893).
 Newhall, Shrubs N.E. Amer. 125 (1893).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 544 (1897).
 Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 257, t. 2, fig. 13 (1903).—*Veg.*

CORNUS

circinata

- Schneider, Dendrol. Winterst. 191 (1903).—*Veg.*
 Keeler, Our North. Shrubs, 245 (1903); Ed. 2, p. 245 (1912).
 Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No. 145, p. 148 (1909).
 Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 272 (1912).
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 333 (1915).
controversa Hemsl.
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 435, 438 (1909).
 Pflanzenreich, Cornac. 44, 52 (1910).—*Fr.*
 Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 169 (1911).—*Hab.*
 *Bot. Mag. cxxxviii. t. 8464 (1912).
coreana Wangerin
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 448 (1909).—*Veg.*
 Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxxi. t. 3 (1911).
corynostylis Koehne
 Gartenfl. xlv. 285 (1896).—*Fl.*
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1909, p. 184.—*Fl.*
Cotoneaster Raoul
 Pflanzenreich, Cornac. 93 (1910).
disciflora Moc. & Sessé
 A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 442 (1874).
 Pflanzenfam. iii. viii. 265 (1898).—*Fl.*
 Pflanzenreich, Cornac. 44, 85 (1910).
excelsa H. B. K.
 Pflanzenreich, Cornac. 66 (1910).—*Fl.*
femina Mill.
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 252 (1893).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. t. 39 (1904).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 442, 443 (1909).
 Pflanzenreich, Cornac. 52, 58 (1910).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 663 (1913).
florida Linn.
 Wangenheim, Beytr. Forstwiss. t. 17, fig. 41 (1787).
 *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 137 (1792).
 *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 62 (1792-1822).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vii. t. 687 (1794).
 *Abbot & Smith, Nat. Hist. Lepidopt. Insects Georgia, ii. t. 73 (1797).
 *Bot. Mag. xv. t. 526 (1801).
 *Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 6] (1802).
 *Michaux, Arb. Amer. Sept. iii. t. 3, p. 138 (1813).
 *Barton, Med. Bot. i. t. 3 (1817).
 *Bigelow, Amer. Med. Bot. ii. t. 28 (1819).
 *Michaux, N. Amer. Sylva, i. t. 48 (1819).
 Berchthold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 19 (1825).
 *Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holzart. i. t. 19 (1825).
 Rafinesque, Med. Fl. i. t. 28 (1828).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1017 (1838).
 *Audubon, Birds Amer. iii. t. 191, 204 (1841).
 *Carson, Ill. Med. Bot. i. t. 42 (1847).
 *Strong, American Fl. iii. 59 (1849).
 *Good, Family Flora, i. t. 17 (1854).
 *Horticulteur Franç. 1863, t. 14.
 *Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, ii. 468 (1875).
 *Bentley & Trim. Med. Pl. ii. t. 136 (1877).
 Baillon, Hist. Pl. vii. 66 (1880).
 Garden, xx. 29 (1881); xxi. 111 (1882); xliii. 153 (1893); lii. 177 (1897); liii. 222 (1898).—*Hab.*
 Baillon, Dict. Bot. ii. 219 (1881).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. vi. 55 (1881); xii. 509 (1887).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 76 (1883).
 *Johnson, Man. Med. Bot. N. Amer. t. 5 (1884).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 379 [1884-88].
 *Millsbaugh, American Med. Pl. t. 71 (1887).
 Gard. & Forest, iii. 431 (1890).—*Hab.*
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 180, 228 (1891).
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 243 (1893).
 Sargent, Silva N. Amer. v. t. 212, 213 (1893).

CORNUS
florida

- Journ. Hort. Ser. III. xxviii. 453 (1894); lv. 331 (1907).
- *Wild Fl. Canada, t. 198 (1894).
- Newhall, Trees N.E. Amer. 135 (1894).
- Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 184, 231 (1895).
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 543 (1897).
- Pflanzenfam. iii. viii. 265 (1898).
- Lochman, Phot. Med. Pl. t. 147 (1898).
- Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 116 (1899).—*Fl.*
- Semaine Hort. 1899, p. 9.—*Hab.*
- *Lounsbury, Guide to the Trees, Ed. 2, t. 101, p. 194 (1900).—*Hab.*
- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 379 (1900); Stand. Cycl. Hort. 854 (1914).
- Dame & Brooks, Trees of New England, t. 79 (1902).
- Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 211, t. 7, fig. 46 (1903).—*Veg.*
- Fox, Tree Plant. Highways, 38, tab. (1903).—*Veg.*
- Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 491 (1903).—*Fr.*
- Keeler, Our North. Shrubs, 243 (1903); Ed. 2, p. 243 (1912).
- Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 559 (1904).
- *Rogers, Tree Book, 124, 411, 480 (1905).
- Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 492 (1905).
- Sargent, Man. Trees N. Amer. 713 (1905).
- Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 356, 357 (1907).
- Emerson & Weed, Our Trees, How to Know Them, 260 (1908).
- Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xviii. 318, 319 (1909).
- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 452, 453 (1909).
- U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 139, p. 42 (1909).
- Apgar, Orn. Shrubs U.S. 213, fig. 339 (1910).
- Pflanzenreich, Cornac. 44 (1910).
- Rev. Hort. 1911, p. 153.—*Hab.*
- Blakeslee & Jarvis, New England Trees in Winter (Storrs Agric. Exp. St. Bull. No. 69), 553 (1911).
- Keeler, Our Native Trees, 171-74 (1912).
- Collins & Preston, Key to Trees, 138 (1912).—*Veg.*
- Otis, Michigan Trees (Ann Arbor, Mich.), 204 (1913).
- Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 190, 191 (1913).—*Hab.*
- Blakeslee & Jarvis, Trees in Winter, 419 (1913).
- Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 88, 226.
- Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1913, p. 305.—*Hab.*
- Peterson, How to Know Wild Fr. 111 (1914).
- Bean, Trees & Shrubs, i. 388 (1914).
- Levison, Stud. Trees, 104 (1914).—*Veg.*
- Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 333 (1915).
- Morton & Lewis, Native Trees Canada (Dept. Int. Canada, Forest. Branch Bull. No. 61), 187, 199 (1917).
- Contrib. U.S. Nat. Herb. xxi. t. 35 (1919).—*Hab.*
- Illick, Pennsylvania Trees (Pennsylv. Dept. For. Bull. No. 11), fig. 120, t. 8, 116 (1919).
- **pendula** Hort.
- Wien, Ill. Gart.-Zeit. xii. 510 (1887).—*Hab.*
- Gard. Chron. Ser. III. lxiv. 49 (1918).
- **rubra** Hort.
- *Rev. Hort. 1894, p. 500.
- *Bot. Mag. cxxxvi. t. 8315 (1910).
- glabrata** Benth.
- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 442 (1909).—*Veg.*
- Hemsleyi** C. K. Schneider & Wangerin
- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 442 (1909).—*Veg.*
- herbacea** Steller
- Hill, Herb. Brit. ii. t. 190 (1770).
- Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 18 (1825).
- Hessei** Koehne
- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 435, 438 (1909).
- ignorata** Koch
- Dippel, Handb. Laubholz. iii. 248 (1893).—*Veg.*

CORNUS
ignorata

- Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 14, fig. 14, 15 (1895).—*Veg.*
- *Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 77 (1900).
- Koehneana** Wangerin
- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 448 (1909).—*Veg.*
- Koenigii** C. K. Schneider
- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 448 (1909).—*Veg.*
- kousa** Buerger
- Journ. Hort. Ser. III. xxv. 11 (1892); xxxv. 9 (1897); lxiii. 187 (1911).
- American Garden, xiii. 674 (1892).
- *Garden, xliii. 152 (1893); lx. 165 (1901).
- Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 14, fig. 30, 31 (1895).—*Veg.*
- *Useful Pl. Jap. ii. t. 645 (1895).
- Gard. Chron. Ser. III. xix. 783 (1896); lxviii. 43 (1920).—*Hab.*
- Pflanzenfam. iii. viii. 265 (1898).—*Fr.*
- Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xiv. 328, 329 (1899).
- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 862 (1903).—*Hab.*
- Bull. Soc. Tosc.ortic. xxix. 368 (1904).—*Hab.*
- Rev. Hort. Belge, xxx. 64 (1904).—*Hab.*
- *Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 59 (1908).
- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 452, 453 (1909).
- Pflanzenreich, Cornac. 44 (1910).—*Fr.*
- Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11, t. 018 (1912).—*Hab.*
- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 855 (1914).
- Bean, Trees & Shrubs, i. 390 (1914).
- Kew Bull. 1915, p. 179.
- Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1918, t. 29.—*Hab.*
- *Bot. Mag. cxlvi. t. 8833 (1920).
- longipetiolata** Hayata
- Kanehira, Formosan Trees, 281 (1917).
- macrophylla** Wall.
- *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 122 (1850).—*Fl.*
- Brandis, Illustr. For. Fl. N.W. & Centr. Ind. t. 32 (1874).
- Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 17, fig. 6, 7 (1895).—*Veg.*
- *Useful Pl. Jap. ii. t. 546 (1895).
- Gartenfl. xiv. 285 (1896).—*Fr.*
- Pflanzenfam. iii. viii. 265 (1898).—*Fr.*
- *Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 77 (1900).
- Kawakami, Hokkaidō - shinrin - shokubutsu - zusetu (Forestry Pl. Hokkaido), t. 28 (1902).
- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 861 (1903).—*Hab.*
- Bull. Soc. Tosc.ortic. xxix. 367 (1904).—*Hab.*
- Rev. Hort. Belge, xxx. 63 (1904).—*Hab.*
- *Bot. Mag. cxxxv. t. 8261 (1909).
- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 442, 443, 445 (1909).
- Miyoshi, Pl. World Jap. 37, 38 (1910).
- Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 170 (1911).—*Hab.*
- Miyabe-Festschrift, t. 26, fig. 2 (1911).—*Veg.*
- Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11, t. 073 (1912).—*Hab.*
- Garden, lxxix. 385 (1915).—*Hab.*
- mas** Linn.
- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 314 (1758).
- *Regnault, Bot. iii. 123 (1774).
- *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), i. t. 4 (1786).
- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1015; vi. t. 39 B (1838).
- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 40, fig. 316 (1849).—*Fl.*
- Berg, Charakt. t. 59, fig. 455 (1861).
- Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 433, 445, t. 38 (1864).—*Veg.*
- Heer, Pfl. Pfahlbauten, 24, fig. 12 (1865).—*Fr.*
- Gayffier, Herb. For. France, tab. (1868-73).
- *Réveil, Règne Vég. iv. t. 23 (1870).—*Fr.*
- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xi (Cornées), t. 1 (1873).
- Gard. Chron. ix. 399 (1878).—*Fl.*
- Baillon, Hist. Pl. vii. 67 (1880).—*Fl.*

CORNUS
mas

- Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 822 (1880-83).
- Baillon, Dict. Bot. ii. 220 (1881).—*Fl.*
- *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 7, fig. 42 (1881).
- Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A, p. 53, 264 (1882); Ausgb. B, p. 221 (1884).
- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 353 (1882).
- *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. iv [t. 41] (1883).
- Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 515 (1883).
- Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1072 (1884).—*Fr.*
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvi. t. 2705 (1886).
- Kerner, Pflanzenleben, i. 589 (1887); ii. 289, 710 (1891).
- *Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 391 (1888).
- Dujard-Beaumetz & Egasse, Pl. Méd. 211 (1889).
- Hempel & Wilhelm, Bäume. u. Sträuch. iii, 61 [1889?].
- Paolucci, Fl. Marchig. t. 29 (1890).
- G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 661 (1892).—*Fl.*
- Schwarz, Forstl. Bot. 351, 455 (1892).
- Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 80 (1892-98).—*Hab.*
- *Masclaf, Atlas Pl. France, t. 148 (1893).
- Acloque, Fl. France, 329 (1894).—*Fl.*
- Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 631 (1894); ii. 289, 789 (1895).
- Karsten, Fl. Deutschl. ii. 385 (1895).
- Pflanzenfam. iii. viii. 265 (1898).
- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 378 (1900); Stand. Cycl. Hort. 854 (1914).
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 286 (1901).
- Charpentier, Timber, Ed. Angl. 51 (1902).
- Coste, Fl. France, ii. 227 (1903).
- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. t. 143 (1903).
- Schneider, Dendrol. Winterst. 191 (1903).—*Veg.*
- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. t. 40 (1904).
- *Masclaf, Pl. Eur. t. 55 (1905).
- Lazarou, Comp. Fl. Españ. ii. 449 (1907).—*Fl.*
- Heukels, Fl. Nederl. ii. 469 (1908).
- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 448, 451 (1909).
- Apgar, Orn. Shrubs U.S. 213, fig. 341 (1910).
- Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. V. ii. 194 (1910).—*Fl.*
- Pflanzenreich, Cornac. 44 (1910).
- Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 985 (1910).—*Fl.*
- Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 686 (1911).—*Fr.*
- Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1911, p. 409.—*Hab.*
- *Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 12, fig. 2 (1912).
- Guinier, Atlas Arbres & Arbust. t. 117, 117 bis (1912).
- *Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 633 (1912).
- *Gatin, Arbres, Arbustes, & Arbriss. 58, fig. 32, t. 90 (1913).
- Warburg, Pflanzenwelt, i. 398 (1913).—*Fl.*
- Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 88, 226.
- Norton in Journ. Washington Acad. Sc. v. 286 (1915).—*Fl.*
- Flora, cix. 153, 154 (1916).
- *Addisonia, iii. t. 101 (1918).
- C. A. Johns, Forest Trees Brit. ii. 199 (1849); Ed. 11, p. 280 (1919).
- **variegata** Hort.
- Rev. Hort. 1906, p. 420.—*Veg.*
- mascula** Linn.
- *Oelhafen, Abbild. Wild. Bäume, iii. t. 32, 33 (1773).
- *Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 129 (1780).
- Gaertner, Fruct. i. t. 26 (1788).—*Fr.*
- *Plenck, Ic. Pl. Med. i. t. 64 (1788).
- Hoppe, Act. Pl. Ratisb. t. 375 (1789).
- *Batsch, Anal. Fl. i. t. 8, fig. 15 a-h (1790).—*Fl.*
- *Reitter & Abel, Holz-Art. t. 31 (1790).
- Lamarck, Ill. i. t. 74, fig. 1 (1791).
- *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 136 (1792).
- *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 63 (1792-1822).
- C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 2, fig. 1, 2, 10, 13 (1793).—*Fl.*

CORNUS

mascula

- *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. ii. t. 149 (1796).
 *Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 5] (1802).
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, ii. t. 43 (1804).
 *Schränk, Fl. Monac. i. t. 28 (1811).
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 9 (1812).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 151 (1813).
 *Guimpel, Willd. & Hayne, Abb. Deutsch. Holzart. i. t. 2 (1815).
 Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 103 (1816-29).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 437 (1817).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 20 (1825).
 *Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbust. i. t. 64 (1825).
 *Bot. Mag. liii. t. 2675 (1826).
 *Krebs, Holzarten, t. 19, 143 (1826).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LI [t. 818] (1828).
 *Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 1 (1836-55).
 *T. Hartig, Forstl. Cult. t. 62 (1851).
 *Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. ii. t. 16, fig. 1 (1854).
 Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. 464 (1856).—*Veg.*
 *Fiscali, Deutschl. Forstcult.-Pfl. t. 17, fig. 1-4 (1858).
 Willkomm, Deutschl. Laubhölz. im Winter, 50, fig. 92 (1859).—*Veg.*
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 7, fig. 2 [1865].
 *Réveil, Règne Vég. xii. t. 29 (1870).—*Fr.*
 Areschoug in Acta Univ. Lund. xii. t. 3, fig. 36; t. 5 (1875-76).—*Veg.*
 Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 107 (1894-96).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 714, 715 (1909).
 —*arborea* Linn.
 *Schukhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 24 (1808).
 —*aurea elegantissima* Hort.
 *Florist, 1877, p. 109.

microcarpa Nash

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 442 (1909).—*Veg.*

Mombegii Hemsl.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 442 (1909).—*Veg.*

Nuttallii Audub.

- *Audubon, Birds Amer. iv. t. 279 (1842).
 *Nuttall, Sylva, ii. t. 97 (1865).
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 244 (1893).
 Sargent, Silva N. Amer. v. t. 214, 215 (1893).
 Rogers, Tree Book, 416 (1905).—*Veg.*
 Eastwood, Handb. Trees California (Occ. Papers Calif. Acad. Sc. ix), t. 51 (1905).
 Sargent, Man. Trees N. Amer. 715 (1905).
 Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 414, 415 (1908).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 452, 453 (1909).
 *Bot. Mag. cxxxvi. t. 8311 (1910).
 H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 173 (1912).
 Garden, lxxviii. 290 (1914); lxxix. 374, 375 (1915); lxxx. 226 (1916); lxxxiv. 208, 228 (1920).
 Brit. Columbia Bot. Office Ann. Rep. No. 1, 1913, p. 16, fig. 9 (1914).
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 339 (1915).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xli. 20 (1915).—*Hab.*
 Kew Bull. 1915, p. 178.—*Hab.*
 Morton & Lewis, Native Trees Canada (Dept. Int. Canada, Forest. Branch Bull. No. 61), 187 (1917).—*Fl.*
 Gard. Chron. Ser. III. lxiii. 204 (1918).—*Hab.*
 Messel, Gard. Fl. 42 (1918).

oblonga Wall.

Brandis, Indian Trees, 356 (1906).

officinalis Sieb. & Zucc.

- Kwa-wi [transl. Savatier], Arb. i. t. 5 (1759).
 Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 50 (1835).
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 246 (1893).
 Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 14, fig. 29; t. 15, fig. 1 (1895).—*Veg.*
 *Useful Pl. Jap. ii. t. 432 (1895).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 448 (1909).—*Veg.*

CORNUS

officinalis

- Miyoshi, Pl. World Jap. 123 (1910).
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 190 (1913).—*Hab.*
 *Addisonia, iii. t. 89 (1918).
paniculata L'Hér.
 L'Héritier, Cornus, t. 5 (1788).
 *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 142 (1792).
 *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 68 (1792-1822).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vii. t. 639 (1794).
 *Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 12] (1802).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1015 (1838).
 *Torrey, Fl. State New York, i. t. 41 (1843).
 *Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, ii. 463 (1875).
 Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 261, t. 3, fig. 15 (1903).—*Veg.*
 Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No. 145, p. 151 (1909).
 Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 272 (1912).
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 335 (1915).
paucinervis Hance
 Gartenfl. xlv. 285 (1896).—*Fl.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 443, 445 (1909).
 Pflanzenreich, Cornac. 72 (1910).
 Gard. Chron. Ser. III. l. 95 (1911).
poliophylla C. K. Schneider
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 445 (1909).—*Veg.*
 Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 171 (1911).—*Hab.*
Priceae Small
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 661 (1913).
pubescens Nutt.
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 435 (1909).—*Veg.*
 Pflanzenreich, Cornac. 52 (1910).—*Fr.*
 H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 173 (1912).
pumila Hort.
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 445, 452 (1909).
Purpusii Koehne
 Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 39 (1903).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 443, 445 (1909).
rugosa Lam.
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 442, 443 (1909).
 Pflanzenreich, Cornac. 52, 61 (1910).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 661 (1913).
sanguinea Linn.
 Arduino, Mem. Osserv. Sperienze, Padova, t. 19 (1766).
 *Fl. Dan. iii. t. 481 (1770).
 *Kerner, Beschr. u. Abbild. Bäume u. Gestr. Württemberg, t. 37 (1787).
 Gaertner, Fruct. i. t. 26 (1788).—*Fr.*
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 356 (1789).
 *Reitter & Abel, Holz-Art. t. 48 (1790).
 Lamarck, Ill. i. t. 74, fig. 2 (1791).
 *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 139 (1792).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), v. t. 492 (1792).
 *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 66 (1792-1822).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. iv. t. 249 (1795).
 *Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 9] (1802).
 *Mirbel, Hist. Nat. Pl. xiv. t. 90 [1802-6].
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, ii. t. 44 (1804).
 *Oelhafen, Abbild. Wild. Bäume, iii. t. 6 (1804).
 *Svensk Bot. iv. t. 235 (1805).
 *Kops, Fl. Batava, ii. t. 132 (1807).
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 9 (1812).
 *Guimpel, Willd. & Hayne, Abb. Deutsch. Holzart. i. t. 3 (1815).
 *Schränk, Fl. Monac. iii. t. 240 (1816).

CORNUS

sanguinea

- *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 438 (1817).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 20 (1825).
 *Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbust. i. t. 65 (1825).
 *Krebs, Holzarten, t. 20, 145 (1826).
 *Heger, Danske Oec. Pl. i. t. 70 (1828).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LI [t. 819] (1828).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, ii. t. 114 (1835).
 Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 30 (1836).—*Fl.*
 *Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 180 (1836-55).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1011 (1838).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 253 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 253 (1841).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 40, fig. 229 (1848).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 259 (1849).
 Nees, Gen. Pl. fasc. xxv. t. 20 (1849).
 C. A. Johns, Forest Trees Brit. ii. 198 (1849); Ed. 11, p. 279 (1919).
 Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. ii. t. 5 c (1850).—*Fl.*
 *T. Hartig, Forstl. Cult. t. 63 (1851).
 Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. 464 (1856).—*Veg.*
 *Schmizlein, Iconogr. ii. t. 165 (1857-65).
 *Fiscali, Deutschl. Forstcult.-Pfl. t. 17, fig. 5-9 (1858).
 Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 570 (1858).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 579 (1858-60).
 Willkomm, Deutschl. Laubhölz. im Winter, 50, fig. 91 (1859).—*Veg.*
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 10, fig. 114 (1861[-62]).
 *T. Moore, Field Bot. Comp. t. 13 (1862).
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 154 (1863).
 Pokorny, Oesterr. Holzpf. 445, t. 38 (1864).—*Veg.*
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 7, fig. 3 [1865].
 Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 453 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. iv. t. 635 (1865).
 Heer, Pfl. Pfahlbauten, tab. fig. 67 (1865).—*Fr.*
 Cesati, Passer, & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 89 (1867-86).—*Fl.*
 LeMaout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 257 (1868).
 Gayfrier, Herb. For. France, 2 tab. sine num. (1868-73).
 *Réveil, Règne Vég. xiv. t. 38 (1870).
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xi (Cornées), t. 2 (1873).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 95 [1873].
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 590 (1874).
 Willkomm, Forstl. Fl. Deutschl. & Oesterr. 23 (1875).—*Fl.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 353 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvi. t. 2704 (1886).
 Coutinho, Curso Silvicult. ii. 153 (1887).
 Potonié, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 373 (1889).
 Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. iii. 62 [1889?].
 Monde des Pl. iii. 251 (1894).—*Fl.*
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 275 (1895).
 Siélan, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 132 (1896).
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (Pop. Ed.), vi. 93 [1897?].
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. i. 518 (1898).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iii. viii. 265 (1898).—*Fr.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 285 (1901).
 Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 247 (1901-5).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 280 (1902).
 *Hulme, Wild Fr. Country-side, t. 11 (1902).
 Coste, Fl. France, ii. 228 (1903).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. t. 144 (1903).
 Schneider, Dendrol. Winterst. 191 (1903).—*Veg.*
 Step, Wayside & Woodl. Trees, 117 (1904).
 *Masclaf, Fl. Eur. t. 55 (1905).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 545 (1906).
 *Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 45 (1906).

CORNUS

sanguinea

- *Boulger, Familiar Trees, Rev. Ed. ii. 112, 116, 118, 119 [1906-7].
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 450 (1907).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 429 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 468 (1908).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 715 (1909).—*Fr.*
 Cooper & Westell, Trees & Shrubs Brit. Isl. ii. t. 29 (1909).
 Groom, Trees & Life Hist. t. 482-87 (1909).
 Fitzgerald in Nature Book, v. 789 (1909).
 Merino, Fl. Galicia, iii. 564 (1909).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 448, 452 (1909).
 Appgar, Orn. Shrubs U.S. 215, fig. 348 (1910).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 709 (1910).
 Pflanzenreich, Cornac. 44 (1910).—*Fr.*
 Deutsche Bot. Monatsschr. xxii. 162 (1911).—*Veg.*
 *Guinier, Atlas Arbres & Arbust. t. 118, 118 bis (1912).
 Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 88, 226.
 *Gatin, Arbres, Arbustes, & Arbriss. t. 91 (1913).
 Horwood, Plant Life Brit. Isles, ii. 268 (1914).
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iii. t. 199, 206 [A], fig. 1-6 (1914).
 *Bonnier, Name This Flower, t. 26 (1917).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 117 (1917).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. iii. t. 28, p. 192 (1919).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 460 (1919).
Schindleri Wangerin
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 445 (1909).—*Veg.*
 Pflanzenreich, Cornac. 66 (1910).
sericea Linn.
 Junghans, Ic. Pl. t. 23 (1787).
 L'Héritier, Cornus, t. 2 (1788).
 *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 140 (1792).
 *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 64 (1792-1822).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vii. t. 637 (1794).
 *Meerburg, Pl. Sel. Ic. Pict. t. 1 (1798).
 *Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 8] (1802).
 *Barton, Med. Bot. i. t. 9 (1817).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 21 (1825).
 *Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holzarten, i. t. 85 (1825).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1013 (1838).
 *Good, Family Flora, i. t. 19 (1854).
 *Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, ii. 466 (1875).
 *Millsbaugh, Amer. Med. Pl. t. 73 (1887).
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 146 (1898).
 Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 261, t. 3, fig. 14 (1903).—*Veg.*
sessilis Torr.
 Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 8 (1857).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 453 (1909).—*Veg.*
sibirica variegata elegans Hort.
 Rev. Hort. 1906, p. 421.—*Veg.*
Späthii Hort.
 Journ. Hort. Ser. III. xix. 31 (1889).—*Veg.*
stolonifera Michx.
 Gard. Chron. iv. 679 (1875).
 *Rev. Hort. 1888, p. 444.
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 545 (1897); Ed. 2, ii. 662 (1913).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 378 (1900); Stand. Cycl. Hort. 852 (1914).—*Hab.*
 Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 54, p. 32 (1902).—*Veg.*
 Keeler, Our North. Shrubs, 251 (1903); Ed. 2, p. 251 (1912).
 Henshaw, Mount. Wild Fl. Amer. t. 93 (1906).
 Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No. 145, p. 150 (1909).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 435, 438 (1909).
 Appgar, Orn. Shrubs U.S. 213, fig. 342 (1910).

CORNUS

stolonifera

- Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 274 (1912).
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 335 (1915).
 Bot. Gaz. lxix. 406, t. 21 (1920).—*Veg.*
 —**riparia** Thorneber
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 341 (1915).
stricta Lam.
 L'Héritier, Cornus, t. 4 (1788).
 *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 143 (1792).
 *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 67 (1792-1822).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), viii. t. 701 (1796).
 *Kerner, Auslând. Bäume & Gestr. t. 1 (1796).
 *Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 10] (1802).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1013 (1838).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 546 (1897); Ed. 2, ii. 663 (1913).
 Britton, N. Amer. Trees, 742 (1908).
 Appgar, Orn. Shrubs U.S. 215, fig. 346 (1910).
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 335 (1915).
subumbellata Komatsu
 Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. ii. t. 113 (1914).
succica Linn.
 Linnaeus, Fl. Lapp. [Ed. 1, 1737]; Ed. 2, t. 5, fig. 3 (1792).
 *Fl. Dan. i. t. 5 (1761).
 Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 91 (1774).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. v. t. 310 (1796).
 *Svensk Bot. iii. t. 201 (1804).
 *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, v. t. 194 (1828).
 *Heger, Danske Oec. Pl. i. t. 69 (1828).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LI [t. 817] (1828).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 254 (1840).
 *Audubon, Birds Amer. iii. t. 177 (1841).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 254 (1841).
 Schnizlein, Iconogr. iii. t. 165 (1857-65).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 580 (1858-60).
 Flora, xlii. t. 3 (1859).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 452 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. iv. t. 634 (1865).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 216 (1866).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 95 (1873).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 352 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvi. t. 2706 (1886).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 543 (1897).
 Garden, lv. 239 (1899).—*Hab.*
 Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 248 (1901-5).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. t. 145 (1903).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 546 (1906).
 *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 59, fig. 339 (1907).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 710 (1910).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 686 (1911).—*Fl.*
 Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 77, p. 132, 135 (1914).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 7 (1918).—*Fl.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 459 (1919).
taiwaniensis Kanehira
 Kanehira, Formosan Trees, 282 (1917).
tatarica Mill.
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 256 (1893).—*Veg.*
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 430 (1907).
thelicanis Lebas
 Rev. Hort. 1875, p. 395.
 Florist, 1876, p. 123.
ulotricha C. K. Schneider & Wangerin
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 445 (1909).—*Veg.*

CORNUS

Volkensii Harms

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2. 669 (1910).
 Pflanzenreich, Cornac. 77 (1910).
Walteri Wangerin
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 445 (1909).—*Veg.*
Wilsoniana Wangerin
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 442 (1909).—*Veg.*
 Pflanzenreich, Cornac. 66 (1910).
 Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11, t. 017 (1912).—*Hab.*
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 189 (1913).—*Hab.*
CORNUTIA Linn.—Vide *Hosta* Jacq.
cayennensis Schau.
 Bocquillon, Rev. Verbenac. t. 12 (1861-63).—*Fl.*
corymbosa N. L. Burm.
 N. L. Burman, Fl. Ind. t. 41 (1768).
pubescens Gaertn. f.
 Gaertner f., Fruct. iii. t. 213 (1807).—*Fr.*
punctata Willd.
 Gaertner f., Fruct. iii. t. 213 (1807).—*Fr.*
 Trattinick, Arch. i. t. 87 (1812).
 *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. i. 9 (1813).
 *Bot. Mag. liii. t. 2611 (1825).
pyramidata Linn.
 Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 106, fig. 1 (1757); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 60.
 Lamarck, Ill. iii. t. 541 (1797).
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. viii. t. 505 (1827).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. viii. t. 538 (1835).
COROKIA A. Cunn.
buddleioides A. Cunn.
 Hook. Ic. Pl. v. t. 424 (1842).
 Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 22 (1858).—*Fl.*
 *Gartenf. xx. t. 679 (1871).
 Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 76 (1914).
Cotoneaster Raoul
 Raoul, Choix Pl. Nouv.-Zél. t. 20 (1846).
 Pflanzenfam. iii. viii. 264 (1898).—*Fl.*
 De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. ii. t. 73 (1901).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 432 (1909).
 Pflanzenreich, Cornac. 30 (1910).—*Fl.*
 *Bot. Mag. cxxxviii. t. 8425 (1912).
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 191 (1913).—*Hab.*
 Bean, Trees & Shrubs, i. 394 (1914).
 Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 28 (1914).—*Fl.*
macrocarpa Kirk
 Pflanzenreich, Cornac. 93 (1910).
virgata Turill
 *Bot. Mag. cxxxviii. t. 8466 (1912).
CORONANTHERA Vieill.
deltoidifolia Vieill.
 A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. v. i. t. 19 (1883).
CORONARIA Linn.: *Lychnis*
flos-cuculi A. Br.
 *Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 207 (1886).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 232 (1889).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 91 (1895).
 Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, i. 185 (1900).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 168 (1908).
flos-jovis A. Br.
 Schinz & Keller, Fl. Schweiz, 161 (1900).—*Fl.*
tomentosa A. Br.
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 169 (1908).
CORONILLA Linn.
comosa Prantl
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. 81, t. 23 (1901).
coronata Linn.
 *Jacquin, Fl. Austr. i. t. 95 (1773).
 *Junghans, Ic. Pl. t. 4 (1787).
 *Bot. Mag. xxiii. t. 907 (1806).
 *Journ. Jard. 1839, p. 83.
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 380 [1884-88].

CORONILLA

coronata

- G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 828 (1892).—*Fr.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 248 (1899).
Coste, Fl. France, i. 405 (1901).
Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 34 (1906).
Senn, Alpen-Flora, ii. 34 (1906).

—maior Hornung

- Reichenbach, Pl. Crit. i. t. 32 (1823).

—minor Hornung

- Reichenbach, Pl. Crit. i. t. 32 (1823).

coronata DC.

- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1304 (1871).

cretica Linn.

- *Jacquin, Hort. Vind. i. t. 25 (1770).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. viii. t. 509 (1827).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vi. t. 389 (1833).
Nees, Gen. Pl. fasc. xxix. t. 19 (1856).—*Fl.*
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 187 (1867–86).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2463 (1886).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 248 (1899).

emeroides Boiss. & Sprun.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 182 (1867–86).
*Gartenfl. xxiv. t. 847 (1875).
Oesterr. Bot. Zeitschr. lxvi. 265 (1916).—*Hab.*

Emerus Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 316 (1758).
*F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 145 (1792).
C. K. Sprengel, Endt. Geheimn. Natur, t. 19, fig. 37, 39–42 (1793).—*Fl.*
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Écon.), vii. t. 624 (1794).
Usteri, Ann. Bot. xvi. t. 1 (1795).—*Fl.*
Lamarck, Ill. iii. t. 630, fig. 1, 2 (1797).—*Fl.*
*Bot. Mag. xiii. t. 445 (1799).
Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 493 (1806).—*Fr.*
*Svensk Bot. v. t. 343 (1807).
*McDonald, Dict. Pract. Gard. i. t. 12 (1807).
*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 13] (1808).
*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iv. t. 31 (1809).
*S. Edwards, New Bot. Gard. i. t. 12 (1812).
*Vitz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 439 (1817).
*Guimpel, Willd. & Hayne, Abb. Deutsch. Holzt. ii. t. 134 (1820).
*Roques, Phytogr. Médic. ii. t. 153 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 127 (1835).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, viii. t. 710 (1833).
*Mag. Bot. & Gard. iii. t. 33 (1835); iv. t. 49 (1836).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 644 (1838).
Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 123 (1842).—*Fl.*
Petermann, Deutschl. Fl. t. 22, fig. 168 r (1849).—*Fl.*
Nees, Gen. Pl. fasc. xxix. t. 19 (1856).—*Fl.*
Willkomm, Deutschl. Laubholz. im Winter, 44, fig. 74 (1859).—*Veg.*
Pokorny, Oesterr. Holzpf. 487, t. 77 (1864).—*Veg.*

- *Fl. Dan. Suppl. t. 89 (1865).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 182 (1867–86).
*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 33 (1870).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1298 (1871).

- Nature, x. 169 (1874).—*Fl.*
*Gartenfl. xxiv. t. 847 (1875).
*Gard. Chron. xvi. 105 (1881).
Willkomm, Führ. Reichpflanzen, 718 (1882).—*Fr.*
Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 703 (1883).
*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 20 (1885).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2458 (1886).

- Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. iii. 108 [1889?].
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 249 (1899).
Coste, Fl. France, i. 406 (1901).
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. 83 (1901).
Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 323 (1901–5).

- *Penzance, Fl. Litt. Méditerr. t. 38 (1902).
Schneider, Dendrol. Winterst. 69 (1903).—*Veg.*
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 475 (1906).
Lazaro, Comp. Fl. España. ii. 242 (1907).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 106 (1907).

CORONILLA

Emerus

- Beille, Bot. Pharm. ii. 863 (1909).
Apgar, Orn. Shrubs U.S. 125, fig. 154 (1910).
*Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 34 (1911).
*Guinier, Atlas Arbres & Arbust. t. 91, 91 bis (1912).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 855 (1914).
*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 12 (1914).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 220 (1916).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 381 (1918).—*Fl.*
—austriaca Heimerl
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 106 (1907).—*Veg.*

eriocarpa Boiss.

- *Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 54 (1839–45).

glauca Linn.

- *Bot. Mag. i. t. 13 (1787).
*Moriarty, Viridarium, Col. Plates Greenh. Pl. t. 13 (1806).
*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iv. t. 32 (1809).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, viii. t. 711 (1833).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 645 (1838).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 184 (1867–86).
*Réveil, Règne Vég. iii. t. 48 (1870).—*Fl.*
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1299 (1871).
*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. iii. 45 [1879–87].
Coste, Fl. France, i. 407 (1901).
Apgar, Orn. Shrubs U.S. 125, fig. 155 (1910).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 222 (1916).

hirsuta Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 122 (1827).

iberica M. Bieb.

- *Schrank, Pl. Rar. Hort. Monac. ii. t. 71 (1819).
*Lodd. Bot. Cab. viii. t. 789 (1823).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 25 (1823).
*Bot. Mag. liii. t. 2646 (1826).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. i. t. 35 (1843).

juncea Linn.

- *Lodd. Bot. Cab. iii. t. 235 (1818).
*Bot. Reg. x. t. 822 (820 in textu) (1824).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 644 (1838).
Nees, Gen. Pl. fasc. xxix. t. 19 (1856).—*Veg.*
Pokorny, Oesterr. Holzpf. 486, t. 77 (1864).—*Veg.*
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 188 (1867–86).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1305 (1871).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 248 (1899).
Coste, Fl. France, i. 406 (1901).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 106 (1907).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 221 (1916).

minima Jacq.

- *Jacquin, Fl. Austr. iii. t. 271 (1775).

minima Linn.

- Lamarck, Ill. iii. t. 630, fig. 4 (1797).
Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 493 (1806).
*Bot. Mag. xlvii. t. 2179 (1820).
*Sturm, Deutschl. Fl. xii. XLIX [t. 782] (1827).
Mutel, Fl. Française, t. 15 (1834).
Schnitzlein, Iconogr. iv. t. 275, 275 a (1856).
Pokorny, Oesterr. Holzpf. 487, t. 77 (1864).—*Veg.*
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 183 (1867–86).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1303 (1871).
*Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, p. 296, t. 40 (1873).
*Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 54 (1874).—*Hab.*
*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iv. t. 69 (1880).
Willkomm, Führ. Reichpflanzen, 718 (1882).—*Fr.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2460 (1886).
*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 20 (1885).
*A. W. Bennett, Fl. Alps, i. t. 29 (1897).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 248 (1899).
Coste, Fl. France, i. 406 (1901).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 220 (1916).
—coronata Reichb. f.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 183 (1867–86).

CORONILLA

minima maior Mutel

- Mutel, Fl. Française, t. 15 (1834).—*Veg.*
montana Scop.
Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, ii. t. 44 (1772).
Reichenbach, Pl. Crit. i. t. 33 (1823).
*Sturm, Deutschl. Fl. xii. XLIX [t. 783] (1827).
Mutel, Fl. Française, t. 16 (1834).
*Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 734 (1836–55).
Nees, Gen. Pl. fasc. xxix. t. 19 (1856).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 358 [1862–66].
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 175 (1867–86).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1301 (1871).
Decaisne, Naud. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 130 (1873).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2461 (1886).
*Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, i. t. 7 (1900).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. t. 23 (1901).
—pauciflora Reichb. f.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 185 (1867–86).
parviflora Willd.
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, viii. t. 713 (1833).
perpusilla E. H. L. Krause
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. 89 (1901).
scandens Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 121 (1827).
scorpioides Koch
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 181 (1867–86).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1307 (1871).
*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 20 (1885).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2462 (1886).
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 279 [1896].—*Fr.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 248 (1899).
Coste, Fl. France, i. 405 (1901).
Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 175, t. 3 (1906).—*Fr.*
Lazaro, Comp. Fl. España. ii. 216 (1907).—*Fr.*
Heukels, Fl. Nederl. ii. 656 (1909).
Merino, Fl. Galicia, iii. 536 (1909).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 219 (1916).
Securidaca Linn.
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, viii. t. 712 (1833).
squamata Cav.
Cavanilles, Ic. ii. t. 155 (1793).
stipularis Lam.
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 645 (1838).
Pokorny, Oesterr. Holzpf. 487, t. 77 (1864).—*Veg.*
vaginalis Lam.
Reichenbach, Pl. Crit. i. t. 31 (1823).
*Sturm, Deutschl. Fl. xii. XLIX [t. 782] (1827); vide xvii. LXXVI. Übers. 15 (1839).
Mutel, Fl. Française, t. 15 (1834).
*Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 1039 (1836–55).
*Froelich, Alpenpf. Schweiz, vii & viii. t. 10 (1856).
Pokorny, Oesterr. Holzpf. 487, t. 77 (1864).—*Veg.*
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 183 (1867–86).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1302 (1871).
H. Müller, Alpenblumen, 250 (1881).—*Fl.*
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 204 (1882).
Willkomm, Führ. Reichpflanzen, 718 (1882).—*Fr.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2459 (1886).
Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 1. 317 (1898).—*Fl.*
*Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, ii. t. 39 (1900).
Coste, Fl. France, i. 406 (1901).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. t. 24 (1901).
*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 31 [1908?].
*Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 17 (1913).
valentina Linn.
Gaertner, Fruct. ii. t. 155 (1791).—*Fr.*
*Bot. Mag. vi. t. 185 (1792).
Lamarck, Ill. iii. t. 630, fig. 3 (1797).—*Fr.*
Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 493 (1806).—*Fr.*
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 184 (1867–86).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1300 (1871).

CORONILLA

valentina

- *Mogridge, Fl. Mentone, t. 9 (1871).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 249 (1899).
 Coste, Fl. France, i. 407 (1901).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 106 (1907).

varia Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 315 (1758).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pl. (Fig. Pl. Econ.), i. t. 17 (1786).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 106 (1788).
 *Martyn, Fl. Rustica, i. t. 15 (1792).
 *Bot. Mag. viii. t. 258 (1794).
 *Kops, Fl. Batava, ii. t. 138 (1807).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 205 (1808).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 12] (1808).
 *Schrank, Fl. Monac. i. t. 7 (1811).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 439 b (1817).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xii. XLIX [t. 784] (1827).
 *Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 201 (1836-55).
 *Brandt & Ratzeb. Deutschl. Phanerog. Giftgew. t. 24 (1838).
 *Dietrich, Fl. Boruss. vi. t. 361 (1838).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 174, fig. 928 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 22, fig. 168, a-q (1849).—*Fl.*
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 38, fig. 9 [1865].
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 186 (1867-86).
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1306 (1871).
 Eriksson in Acta Univ. Lund. x. t. 1, fig. 3 (1873-74).—*Veg.*
 Nature, x. 169 (1874).—*Fl.*
 De Silvestri, Pianta Prat. 392 (1879).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 682 (1880-83).—*Fl.*
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 61, fig. 383 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 203 (1882).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 290 [1885-94].
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2464 (1886).
 Kerner, Pflanzenleben, i. 497 (1887); Ed. 3, i. 478 (1913).—*Veg.*
 *Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 443 (1888).
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 36 (1890).
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 90 (1893).
 Acloque, Fl. France, 237 (1894).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 533 (1894).—*Veg.*
 *Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 45 [1894].
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 147 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 233 (1895).—*Fl.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 310 (1897); Ed. 2, ii. 392 (1913).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 248 (1899).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 380 (1900); Stand. Cycl. Hort. 856 (1914).
 Coste, Fl. France, i. 405 (1901).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. t. 24 (1901).
 Hansgirg, Phyllobiol. 190 (1903).—*Veg.*
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 306 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 655 (1909).
 *Esser, Giftpl. Deutschl. t. 53 (1910).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 577 (1910).
 Hayek, Fl. Steierm. i. 986 (1910).—*Fr.*
 *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 54 (1911).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 523 (1911).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 219 (1916).
 *Bonnier, Name This Flower, t. 16 (1917).
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 109 (1918).
viminalis Salisb.
 *Salisbury, Parad. Londin. i. t. 13 (1805).

CORONOPUS Zinn—Vide *Carara*, *Cotyliscus*, *Nasturtium*, *Senebiera*

coronopus Karst.

- Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 673 (1880-83).—*Fr.*
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 223 (1895).—*Fr.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 113 (1897).

depressus Moench

- *Svensk Bot. xi. t. 733 (1843).

CORONOPUS

didymus Sm.

- *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 109 (1841).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 64 (1858-60).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 20 [1873].
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 79 (1882).
 Pflanzensfam. iii. 11. 160, 161 (1891).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 113 (1897).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 169 (1899).
 Thellung in Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. Naturk. xli. 48, 60 (1907).—*Fr.*
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 308 (1908).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. t. 125, p. 94 (1913).
 Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. 1. 244 (1914).
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 123 (1914).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 3, 276, 278 (1918).

procumbens Gilib.

- G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 443, 499 (1892).—*Fr.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 169 (1899).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 452 (1910).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. t. 127 (1913).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 276, 278 (1918).

Ruelli All.

- Gaertner, Fruct. ii. t. 142 (1791).—*Fr.*
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxiv. t. 1660 (1807).
 *Hill, Family Herbal, t. 13 (1812).
 Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 320 (1839).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 108 (1841).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 154, fig. 823 (1848).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 63 (1858-60).
 Baillon, Hist. Pl. iii. 208 (1872).—*Fl.*
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 20 [1873].
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 79 (1882).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 66 (1895).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 308 (1908).

squamatus Aschers.

- Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 392 (1906).
vulgaris Desf.
 Lamarck, Ill. iii. t. 558 (1797).

COROTHAMNUS K. Koch: *Cytisus*

decumbens K. Koch

- Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 682 (1883).

COROYA Pierre

dialoides Pierre

- Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 392 (1899).

CORRAEA = *Correa*CORREA Andr.—Vide *Antommarchia*, *Mazeutoxeron*

acmula F. Muell.

- F. Mueller, Pl. Victoria, i. t. 7 (1860-62).
 F. Mueller, Introd. Bot. Teach. Schools Victoria, 72 (1877).
 F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 14 (1885).

alba Andr.

- *Andrews, Bot. Rep. i. t. 18 (1798).
 *Ventenat, Jard. Malm. t. 13 (1803).
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iv. t. 61 (1809).
 *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 133 (1813).
 Trattinick, Arch. ii. t. 186 (1814).
 *Lodd. Bot. Cab. ii. t. 152 (1818).
 Lamarck, Ill. vi. t. 945 (1819).
 *Bot. Reg. vi. t. 515 (1821).
 Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xii. 542, t. 21 (1825).—*Fl.*
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2544 (1838).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Greenh. Pl. t. 20 (1848).
 *Meredith, Bush Friends Tasmania, Last Ser. t. 2 (1891).
 Banks & Soland, Bot. Cook's Voy. i. t. 32 (1900).
 Guilfoyle, Austral. Pl. 44 [1911].—*Hab.*
 F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, i. t. 26 (1913).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 856 (1914).
 Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, li. t. 12 (1917).—*Hab.*

CORREA

Backhousiana Hook.

- Hook. Ic. Pl. i. t. 2 (1837).

Bauerlenii F. Muell.

- Hook. Ic. Pl. xxiii. t. 2245 (1892).

*bicolor Paxt.

- *Floricult. Cab. viii. 112 (1840).
 *Paxt. Mag. ix. 267 (1842).
 *Fl. des Serres, Ser. I. i. 33 (1845).

cardinalis F. Muell.

- *Bot. Mag. lxxxii. t. 4912 (1856).
 *Florist, 1856, t. 116.
 *Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1144 (1856).
 *Ill. Hort. iii. t. 102 (1856).
 *Journ. Hort. Prat. Belg. xiv. 149 (1856).
 *Belg. Hort. vii. t. 18 (1857).
 Journ. Hort. Ser. III. ii. 127 (1881); xli. 452 (1900); lii. 185 (1906).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 381 [1884-88].
 Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 601 (1900).

*Cavendishii Hort.

- *Floricult. Cab. viii. 112 (1840).

cotinifolia Salisb.

- *Salisbury, Parad. Londin. ii. i. t. 100 (1807).

*curiosa Hort.

- *Paxt. Mag. xiv. 147 (1848).

*delicata Hort.

- *Paxt. Mag. xii. 77 (1846); xiv. 147 (1848).

ferruginea Hook.

- Hook. Ic. Pl. i. t. 3 (1837).
 *Maud & Henslow, Bot. Souv. [t. 26, 1838-40].
 *Maud, Botanist, iii. t. 124 (1839).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Ph. iii. t. 9 (1910).—*Fl.*

*ferruginea Hort.

- *Paxt. Mag. xii. 77 (1846).

Grevillei Hort.

- Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 78 (1861).—*Veg.*

*Harrisii Paxt.

- *Paxt. Mag. vii. 79 (1840).
Latrobeana F. Muell.
 *Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 11 (1861).

Laurenciana Hook.

- *Meredith, Bush Friends Tasmania, t. 10 (1860).

*longiflora Paxt.

- *Paxt. Mag. vii. 195 (1840).
 *Horticulture Univ. iii. 1 (1842).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Greenh. Pl. t. 20 (1848).

*magnifica Hort.

- *Paxt. Mag. xiv. 147 (1848).

Milneri Hort.

- *Glenny in Hort. Journ. & Florist's Reg. iv. 1 (1836).

*pallida Hort.

- *Paxt. Mag. xii. 77 (1846).

*picta Hort.

- *Paxt. Mag. xii. 77 (1846).

pulchella Mackay

- *Sweet, Fl. Austral. t. 1 (1827).
 *Bot. Reg. xv. t. 1224 (1829).
 *C. McIntosh, Fl. & Pom. t. 23 (1829).
 *Lodd. Bot. Cab. xvii. t. 1684 (1830).
 Géel, Sert. Bot. Cl. 8 (1832).
 *Reichenbach, Fl. Exot. v. t. 345 (1836).
 *Maud, Botanist, iv. t. 152 (1840).
 *Bot. Mag. lxxx. t. 4029 (1843).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Greenh. Pl. t. 20 (1848).
 *Paxt. Mag. xiv. 147 (1848).
 — **alba superba** Hort.
 *Ann. Gand, i. t. 8 (1845).
 — **Alexandriana** Hort.
 *Ann. Gand, i. t. 8 (1845).
 — **ochroleuca** Hort.
 *Ann. Gand, i. t. 8 (1845).
 — **triumphus-Milneri** Hort.
 *Ann. Gand, i. t. 8 (1845).
reflexa Vent.
 Gaertner f., Fruct. iii. t. 210 (1807) in textu;
 C. rufa in ic.—*Fr.*
 *roseo-alba Hort.
 *Paxt. Mag. xiv. 147 (1848).
 *Floricult. Cab. 1856, p. 329.

CORREA

- *rubescens** Hort.
*Paxt. Mag. xii. 77 (1846).
***rubra** Sm.
*Paxt. Mag. xiv. 147 (1848).
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 34 (1900).
rufa Gaertn. f.
Gaertner f., Fruct. iii. t. 210 (1807) in ic.;
C. reflexa in textu.—Fr.
*Glenny in Hort. Journ. N. Ser. ii. 100 (1839).
speciosa Donn ex Andr.
*Andrews, Bot. Rep. x. t. 653 (1811?).
*Bot. Mag. xlii. t. 1746 (1815).
*Bot. Reg. i. t. 26 (1815).
*Lodd. Bot. Cab. ii. t. 112 (1818).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. v. t. 309 (1821).
*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 195 (1821).
*Ann. Blumisteri, iii. 209, t. [16] (1827).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. i. t. 55 (1828).
*Nees & Sinning, Sammlung schönblüh. Gew. t. 17 (1831).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 20 (1848).
*Schnizlein, Iconogr. iv. t. 251 (1866-70).—Fl.
Baillon, Hist. Pl. iv. 388 (1873).—Fl.
*Meredith, Bush Friends Tasmania, Last Ser. t. 11 (1891).
*Bois, Dict. Hort. 376 (1893-99).
Pflanzenfam. iii. iv. 144 (1896).
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 33 (1900).
Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 441 (1904).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 622 (1911).—Fl.
F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, i. t. 26 (1913).
Garden, lxxx. 623 (1916).
—**normalis** Benth.
Guilfoyle, Austral. Pl. 124 [1911].—Hab.
—**virens** F. Muell.
*Charsley, Wild Fl. Melbourne, t. 1 (1867).
turgida Hort.
*Floricult. Cab. viii. 112 (1840).
*Journ. Gard. 1842, p. 156.
virens Sm.
*J. E. Smith, Exot. Bot. ii. t. 72 [1805-7].
*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 134 (1813).
Trattinick, Arch. ii. t. 187 (1814).
*Bot. Reg. i. t. 3 (1815).
*Bot. Mag. xlv. t. 1901 (1817).
*Lodd. Bot. Cab. iv. t. 336 (1819).
viridiflora Andr.
*Andrews, Bot. Rep. vii. t. 436 (1806).
*Bonpland, Descr. Pl. Rar. Malm. t. 12 (1813).
***viridiflora-alba** Hort.
*Paxt. Mag. xiv. 147 (1848).
*Floricult. Cab. 1856, p. 329.

CORRIGIOLA Linn.

- capensis** Willd.
Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 75 (1919).
—Veg.
littoralis Linn.
*Fl. Dan. ii. t. 334 (1767).
Gaertner, Fruct. i. t. 75 (1788).—Fr.
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 704 (1793).
Lamarck, Ill. i. t. 213 (1797).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. x. t. 668 (1800).
Boissieu, Fl. Eur. i. t. 226 (1805).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 85 (1808).
Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. i. t. 6 (1816).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 292 (1819).
*Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 205 (1835).
*Zenker, Fl. Thüringen, x. t. 1118; xi. t. 1270 (1836-55).
Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 59 (1837).—Fl.
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 312 (1839).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 485 (1840).
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 508 (1841).
*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 265 (1841).
*Kops, Fl. Batava, viii. t. 596 (1844).
*Petersmann, Deutschl. Fl. t. 29, fig. 228 (1849).
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 207 a (1855).—Fr.
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 460 (1858-60).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 826 (1865).
*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1170 (1867).

CORRIGIOLA**littoralis**

- *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. ix (Paronychiées), t. 20 (1868).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 78 [1873].
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 628 (1874).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 531 (1880-83).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 624 (1882).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 766 (1882).—Fl.
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1235 (1883).
*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 204 (1886).
Baillon, Hist. Pl. ix. 96 (1887).—Fl.
Pflanzenfam. iii. 1. 89 (1889).—Fl.
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 345 (1890).—Fl.
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 222 (1895).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 65 (1895).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 124 (1899).
Coste, Fl. France, ii. 104 (1903).
Merino, Fl. Galicia, i. 499 (1905).
Heukels, Fl. Nederl. ii. 124 (1908).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 108, p. 425 (1909).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 390 (1910).
Warburg, Pflanzenwelt, i. 577 (1913).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 384 (1916).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 834 (1919).
Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 12 (1920).
telephiifolia Pourr.
Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 161 (1824).
*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. ix (Paronychiées), t. 21 (1868).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 124 (1899).
Coste, Fl. France, ii. 104 (1903).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 385 (1916).

CORYNOCACTUS Britton & Rose

- brachypetalus** Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. ii. 67, 68 (1920).
brevistylus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. ii. 67, 68 (1920).

CORSIA Becc.

- arfakensis** L. S. Gibbs
L. S. Gibbs, Contrib. Fl. Arfak Mts. 104 (1917).
cordata Schlechter
Engl. Jahrb. xlix. 111 (1912).
crenata J. J. Sm.
Nova Guinea, xii. t. 54 (1914).
lamellata Schlechter
Engl. Jahrb. xlix. 111 (1912).
ornata Becc.
Beccari, Malesia, i. t. 9 (1878).
Pflanzenfam. ii. vi. 51 (1889).—Fl.
Baillon, Hist. Pl. xiii. 175 (1894).—Fl.
torricellensis Schlechter
Schumann & Lauterb. Fl. Deutsch. Schutzg. Südsee, Nachtr. t. 3 (1905).
unguiculata Schlechter
Schumann & Lauterb. Fl. Deutsch. Schutzg. Südsee, Nachtr. t. 3 (1905).

CORTADERIA Stapf

- argentea** Stapf
Gard. Chron. Ser. III. xxvi. 30 (1899); xl. 295 (1906); xliii. 195 (1908).—Hab.
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 703 (1900).—Hab.
Lindman, Veget. Rio Grande do Sul, 195 (1900).—Hab.
Transvaal Agric. Journ. ii. No. 5, t. 31 (1903).—Hab.
Hitchcock, Text-Book Grasses, 224 (1914).
atacamensis Pilger
Engler & Drude, Veget. Erde, xii. t. 23 (1911).—Hab.
conspicua Stapf
Jardin, xxiv. 213 (1910).—Hab.
jubata Stapf
*Bot. Mag. cxxiv. t. 7607 (1898).
Garden, lv. 93 (1899).—Hab.
Gard. Chron. Ser. III. xxvi. 102 (1899).—Hab.
kermesina Hort.
Journ. Hort. Ser. III. lxi. 439 (1910).—Hab.

CORTADERIA**Lambleyi** Hort.

- Garden, lvi. 333 (1899).—Hab.
Gard. Chron. Ser. III. xxv. 335 (1899).—Hab.
quila Stapf
Rev. Hort. 1899, p. 52, 53.
Flora & Sylva, iii. 173 (1905).—Hab.

CORTESIA Cav.**cuneata** Miers

- Miers, Contrib. Bot. ii. t. 83 (1860-69).

cuneifolia Cav.

- Cavanilles, Ic. iv. t. 377 (1797).
Pflanzenfam. iv. iii. A. 89 (1893).
Arkiv Bot. Stockholm, ix. No. 13, p. 3, 6, 7, 9 (1910).
cuneiformis Poir.
Lamarck, Ill. vi. t. 921 (1819).

CORTUSA Linn.—Vide *Kaufmannia***Gmelinii** Linn.

- Gaertner, Fruct. i. t. 50 (1788).—Fr.
Lamarck, Ill. i. t. 99, fig. 2 (1791).
Boissieu, Fl. Eur. i. t. 122 (1805).—Fl.
Matthioli Linn.
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 32 (1781-86).
Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 5, fig. 3 (1785).
Gaertner, Fruct. i. t. 50 (1788).—Fr.
Lamarck, Ill. i. t. 99, fig. 1 (1791).
*Andrews, Bot. Rep. i. t. 1 (1797).
*Roemer, Fl. Eur. iii [t. 2] (1798).
Boissieu, Fl. Eur. i. t. 122 (1805).
*Bot. Mag. xxv. t. 987 (1807).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 33 (1808).
*Schränk, Samml. Zierpfl. t. 1 (1819).
Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. ii. t. 128 (1820).
*Lodd. Bot. Cab. x. t. 956 (1824).
*Mag. Bot. & Gard. iii. t. 27 (1835).
Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 39 (1836).
Nees, Gen. Pl., Gamop. i. t. 9 (1836).
*Petersmann, Deutschl. Fl. t. 73, fig. 577 (1849).—Fl.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1081 (1854).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 64 (1867-86).—Fl.
*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iv. t. 359 (1872).
*Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 18 (1873).—Hab.
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Primulacées), t. 2 (1874).
*Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 40 (1874).—Hab.
Gartenfl. xxviii. 144 (1879).
*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. i. t. 86 (1879).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1950 (1884).
Pflanzenfam. iv. i. 109 (1890).
Baillon, Hist. Pl. xi. 319 (1892).—Fl.
*Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 125 (1894).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 499 (1895).
*A. W. Bennett, Fl. Alps, ii. t. 18 (1897).
*Hartinger, Atlas Alpenfl. iv. t. 301 (1897).
*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 12, fig. 8 (1898).—Fl.
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 317 (1901).
Coste, Fl. France, ii. 531 (1903).
*Jul. Hoffmann, Alpine Pl. t. 34 (1903).
Pflanzenreich, Primulac. 16 (1905).—Fl.
*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 94 (1906).
*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 94 (1906).
*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 74 [1908?].
*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 62 (1908).
*Oehninger, Alpenfl. t. 14, fig. 2 (1908).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 736 (1910).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 29 (1910).
*H. S. Thompson, Alp. Fl. Europe, t. 46 (1911).
*Hegi & Dunz. Alp. Fl. t. 21 (1913).
*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 34 (1915).
Schröter in Jahrb. Schweiz. Alpenclub, lii. 198 (1917).
—**grandiflora** Regel
*Gartenfl. xxviii. t. 961 (1879).
—**pekinensis** Richt.
Termész. Füz. (Naturhist. Hefte), xvii. 133 (1894).
pubens Schott
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1102 (1855).

CORUNASTYLIS R. D. Fitzg.**apostasioides** R. D. Fitzg.

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 15] (1875-95).

CORVISARTIA Mérat: *Inula***Helanium** Mérat

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvi. t. 921 (1853).

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xii (Composées), t. 180 (1873).

Acloque, Fl. France, 379 (1894).

indica Royle

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 60 (1839).

CORYANTHES Hook.**Albertinae** Karst.

*Karsten, Auswahl Gewächse Venez. t. 1 (1848).

Ann. Hort. iv. 134 (1849).

*Fl. des Serres, Ser. I. viii. 3, t. 1; 9, t. 755 (1852-53).

*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl. Coryanth. t. 1 (1857).

Orchis, x. 73 (1916).—*Fl.***Balfouriana** Sander

Orch. World, ii. 28, 29 (1911); vi. 269 (1916).

biflora Barb.-Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 98 (1898-1902).

Orchis, x. 76 (1916).—*Fl.***Bungerothii** Rolfe

*Lindenia, vi. t. 244 (1890).

Oesterr. Gart.-Zeit. iii. 139 (1908).

Orchis, x. 81 (1916).—*Fl.***elegantissima** Mart.Gard. Chron. xvii. 593 (1882).—*Fl.*

Orchidophile, 1882, p. 374, suppl.; 1886, p. 116-19.

elegantium Linden & Reichb. f.Orchis, x. 70 (1916).—*Fl.***eximia** Fr. Gérard*Réveil, Règne Vég. iv. t. 8 (1870).—*Fl.***Feildingii** Lindl.Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 364, 365 (1848).—*Fl.*

Journ. Hort. Soc. London, iii. 16, 17 (1848).

Gard. Chron. Ser. III. xxii. 31-39 (1897).—*Fl.***leucocorys** Rolfe

*Lindenia, vii. t. 293 (1891).

Gartenwelt, ix. 13 (1904).

Oesterr. Gart.-Zeit. iii. 122 (1908).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 15 (1913).—*Fl.*Orchis, x. 77 (1916).—*Fl.***macrantha** Hook.

*Bot. Reg. xxii. t. 1841 (1836).

*Hort. Beige Journ. Jard. & Amat. iii. t. 53 (1836).

*Paxt. Mag. v. 31 (1838).

*Hartinger, Parad. Vindob. t. 32 (1844-60).

*Linden, Pescatorea, t. 30 (1860).

Gartenfl. xl. 153 (1891).—*Fl.*Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 9, p. 105 (1893).—*Fl.*Orch. Rev. iii. 41 (1895).—*Hab.*

*Bot. Mag. cxxvi. t. 7692 (1900).

Gard. Chron. Ser. III. xxviii. 355 (1900).—*Fl.*Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 260 (1900).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxii. 102, fig. 19 (1908).

Neger, Biol. Pflanz. 630 (1913).—*Fl.*

Schlechter, Orchideen, 402, 403 (1914-15).

Bull. Missouri Bot. Gard. iii. t. 6, 7 (1915).

Orchis, x. 79 (1916).—*Fl.*Orch. World, vi. 158 (1916).—*Fl.*Garden, lxxxi. 47 (1918).—*Fl.***macrocorys** Rolfe

*Lindenia, viii. t. 342 (1892).

Orch. Rev. iii. 265 (1895); xxv. 201 (1917).—*Fl.*Orchis, x. 74 (1916).—*Fl.***maculata** Hook.

*Bot. Mag. lviii. t. 3102 (1831).

*Bot. Reg. xxi. t. 1793 (1835).

*Maund & Henslow, Bot. Souv. [t. 50, 1838-40].

*Orbigny, Dict. Hist. Nat. Atlas, iii. t. 282 [1839-49].

*Maund, Botanist, v. t. 228 (1841).

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 62 (1849).

Baillon, Adans. iv. t. 8 (1863-64).—*Fl.*Gard. Chron. xxiii. 145 (1885).—*Fl.***CORYANTHES****maculata**Pflanzenfam. ii. vi. 166 (1889).—*Fl.*

Stein, Orchideenbuch, 164 (1892).

Kerchove, Livre Orch. 121 (1894).—*Fl.*Linden, Orch. Exot. 417 (1894).—*Fl.*Journ. Orch. v. 319 (1895).—*Fl.*

*Rev. Hort. 1899, p. 428.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Coryanth. t. 1 (1906).—*Fl.*

Orchis, i. 5 (1906); x. 73 (1916).

Oesterr. Gart.-Zeit. iii. 67 (1908); ix. 189 (1914).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 15 (1913).—*Fl.*—**Parkeri** Hook.

*Bot. Mag. lxvi. t. 3747 (1839).

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 63 (1849).

—**punctata** Lindl.

*Planchon, Hort. Donat. Atlas, [t. 5] (1854-58).

*Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 98 (1884).

*Orchidophile, 1887, p. 111.

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 214 (1894).—*Fl.*—**splendens** Cogn.

Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 97 (1898-1902).

—**vitrina** RolfeOrch. Rev. iv. 305 (1896); xxv. 200 (1917).—*Fl.***Mastersiana** F. C. Lehm.

Gard. Chron. Ser. III. xxix. 19 (1901).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. 79 (1901).

Parkeri Lindl.*Hartinger, Parad. Vindob. t. 32 (1844-60); errore *C. speciosa* in ic.**punctata** BeerOrchis, x. 73 (1916).—*Fl.***speciosa** Hook.

*Bateman, Orchidac. Mex. & Guatem. t. 36 (1837-43).

*Hartinger, Parad. Vindob. t. 32 (1844-60), vide p. 32.

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 61 (1849).

Paxt. Fl. Gard. iii. 106 (1852-53).—*Fl.*Lem. Jard. Fl. iv. Misc. 53 (1854).—*Fl.*

Journ. Hort. lv. 132 (1876); Ser. III. xliii. 169 (1901).

Nature, xv. 358 (1877).—*Fl.*

De Puydt, Orchidées, 184 (1880).

Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, 101 (1882).

Gard. Chron. Ser. III. xxxvi. 106 (1904).—*Fl.**Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Coryanth. t. 2 (1906).—*Fl.*Costantin, Atlas Orch. Cult. 12 (1913).—*Fl.*Orchis, x. 71 (1916).—*Fl.*—**vitellina** Morr.

*Ann. Gand, ii. t. 51 (1846).

CORYBAS Salisb.: *Corysanthos***aconitiflorus** Salisb.

*Salisbury, Parad. Londin. ii. i. t. 83 (1807).

pruinus Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 197 (1874).

unguiculatus Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 197 (1874).

CORYCIUM Sw.**bicolor** Sw.

*Journ. Sc. & Arts, vi. t. 1, fig. 1 (1819).

*Bauer & Lindl. Ill. Orch. Pl. Genera, t. 15 (1830-38).—*Fl.*

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 47 (1893).

crispum Sw.*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 3, fig. 38 (1863).—*Fr.*

Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 45 (1893).

excisum Lindl.

Bolus, Orch. Cape Penins. (Trans. S. Afr. Phil. Soc. v), t. 20 (1888).

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 82 (1913) in ic.; *Pterygodium excisum* in textu.**microglossum** Lindl.

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 46 (1893).

orobanchoides Sw.Swartz in Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. t. 3, fig. c (1800).—*Fl.*Schrad., Neues Journ. Bot. i. i. t. 1 (1805).—*Fl.*

*Journ. Sc. & Arts, viii. t. 3 (1820).

*Bot. Reg. xxiv. t. 45 (1838).

CORYCIUM**orobanchoides***Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 3, fig. 50 (1863).—*Fr.***tricuspidatum** BolusJourn. Linn. Soc., Bot. xxv. 177 (1889).—*Fl.***CORYDALIS** Vent.—Vide *Bulbocapnos*, *Capnites*,*Capnoides*, *Ceratocapnos*, *Cysticapnos***acaulis** Pers.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 5 (1838-39).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiii. t. 1311 (1883).

adunca Maxim.Maximowicz, Fl. Tangut. t. 6 (1889).—*Fl.*—**humilis** Maxim.

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 6 (1889).

albicaulis Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. v. t. 8 (1883).

albiflora Kit.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 8 (1838-39).

ambigua Cham. & Schlecht.

Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. ii. t. 10 (1759).

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xiii. t. 4 (1874).

*Useful Pl. Jap. ii. t. 404 (1895).

Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad. Petrop.), 64 (1913).

angustifolia DC.

*Gartenfl. ix. t. 304 (1860).

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1860, t. 30.

Gard. Chron. Ser. III. xxxv. 307 (1904).

Garden, lxxxi. 116 (1918).

aurea Willd.

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 52 (1848).

Flora, xlviii. t. 5, fig. 3 (1865).—*Fl.*

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 57, t. 1, fig. 4 (1896); No. 66, t. 1, fig. 4 (1897).

*Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, t. 55, fig. 43 (1906); Ed. 2, t. 73, fig. 27 (1909).—*Fr.*—**occidentalis** Engelm.Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 1, fig. 1 (1895).—*Veg.*—**speciosa** Willd.

*Gartenfl. x. t. 343 (1861).

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1861, t. 69.

australis Hort.

Journ. Hort. Ser. III. xlv. 205 (1902).

Balansae Prain

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 156 (1908).

Boissieri PrainBull. Herb. Boiss. vii. t. 6, fig. 9 (1899).—*Fl.***Boweri** Hemsl.

Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2468 (1896).

bracteata Pers.

*Bot. Mag. lx. t. 3242 (1833).

*Bot. Reg. xix. t. 1644 (1834).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 16 (1843).

*Gartenfl. xiv. t. 476 (1865); xxvii. 54 (1878).

Garden, xvii. 479 (1880).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 382 [1884-88].—*Fl.*

*Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad. Petrop.), 64, 67 (1913).

—**Allenii** Hort.Garden, lxxii. 290 (1908).—*Hab.***bulbosa** DC.

Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 14] (1808).

*Sweet & Weddell, Brit. Bot. t. 2, fig. 6 (1831).

Cottage Gard. x. 53 (1853).

*Réveil, Règne Vég. viii. t. 40 (1870).—*Hab.*Baillon, Hist. Pl. iii. 125 (1872).—*Fl.*

Belg. Hort. xxiii. 369 (1873).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 81 (1883).—*Hab.*

Dujard-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 212 (1889).

Rev. Hort. 1903, p. 458; 1905, p. 225.

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 27 [1911].

Bot. Mag. Tokyo, xxvi. 91 (1912).—*Fl.*Lindman, Svensk Fanerogamfl. 269 (1918).—*Fl.*

Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 177 (1920).

—**bicaulis** Rossi

Mem. Pontif. Accad. Nuovi Lincei, vii. t. 1, 2, fig. 7 (1891).

CORYDALIS

bulbosa remota NakaiBot. Mag. Tokyo, xxvi. 91 (1912).—*Fl.*— **rotundifolia** Regel

*Somoku Dzusetu, Ed. 2, xiii. t. 5 (1874).

bulbosa Pers.

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, v. t. 1 (1817).

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. 39 (1823).

*Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 103 (1833).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 8 (1838–39).

canadensis Goldb.

Amer. Journ. Sc. xxvi. 114, cum tab. (1834).

capnoides Pers.

*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LXII [t. 988] (1833).

Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, vi. t. 8, fig. 26 (1862).—*Fl.*Pringsh. Jahrb. Bot. vii. t. 30, fig. 11–13 (1870).—*Fl.*

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, i. t. 43 (1872).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiii. t. 1312 (1883).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 85 (1891).—*Fl.*Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 87 (1895).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 175 (1899).

Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad. Petrop.), i. 50 (1913).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. t. 44 (1913).

— **tibetica** Maxim.

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 24 (1889).

cashmeriana Royle

*Mag. Bot. & Gard. ii. t. 30 (1834).

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 16 (1839).

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 20 (1889).—*Fl.***cava** Schweigg & Kort.

*Dietrich, Fl. Boruss. ii. t. 106 (1834).

*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 402 (1836–55).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 165, fig. 883 (1848).

*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 180² (1855).—*Fr.*Flora, xli. t. 1, fig. 12 (1858).—*Veg.*

Steiger, Flora Kantons Luzern, Rigi & Pilatus, 384 (1860).

Berg, Charakt. t. 85, fig. 609 (1861).

Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, vi. t. 2, fig. 41–46; t. 3 (1862).—*Veg.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 177 (1867).

Pringsh. Jahrb. Bot. vii. t. 30, fig. 1–10 (1870).—*Fl.*Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 651 (1880–83).—*Fl.*Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausg. B, p. 172 (1882); Ausg. B, p. 231 (1884).—*Fl.*

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 39 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiii. t. 1305 (1883).

Pflanzenfam. iii. p. 131, 133–135 (1889).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 28 (1895).

Scholz in Schrift. Phys. Oekon. Ges. Königsberg, xxxix. t. 1–3 (1896).—*Veg.*Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. t. 72 (1898).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 175 (1899).

Rev. Hort. 1899, p. 555.

Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, i. 42 (1900).

Coste, Fl. France, i. 66 (1901).

Warming in Overs. Dansk Vidensk. Selsk. Forh. No. 1, p. 36 (1901).—*Veg.*Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 297 (1902).—*Fl.*

Robert-Tissot in Rameau de Sapin, xxxix. 36–38 (1905).

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xvi. 44 (1905).—*Fl.*

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 168 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 238 (1908).

Ulbrich in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xlix. 218 (1908).—*Fr.*Beille, Bot. Pharm. ii. 372 (1909).—*Fl.*Pflanzenreich, Papaverac. 33 (1909).—*Fl.*

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 27 [1911].

*Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 1 (1911).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 573 (1911).—*Fl.*

CORYDALIS

cavaFeucht, Württemb. Pflanzenw. t. 21, 23 (1912).—*Hab.*Morton in Mitt. Nat. Ver. Univ. Wien, x. t. 1, fig. 4 (1912).—*Fr.*

*Gatin, Fl. des Bois, t. 4 (1913).

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. t. 38, 39, t. 124 (1913).

Neger, Biol. Pflanz. 718 (1913).—*Fr.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 81 (1915).

Findeis in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cxxvi. t. 2, fig. 1–5 (1917).—*Fr.*

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 269 (1918).

Bot. Tidsskr. xxxv. 338 (1918).—*Veg.*

Mayevsky, Fl. Central Russia, 31 (1918).

— **albiflora** Hort.

*Gartenfl. xxv. t. 874 (1876).

chaerophylla DC.

Wallich, Tent. Fl. Nap. t. 40 (1826).

cheilanthifolia Hems.Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), t. 15 (1906).—*Hab.*Jardin, xx. 93 (1906).—*Hab.*

Bull. Soc. Acclim. lxii. 277 (1915).

Garden, lxxiv. 234 (1920).—*Hab.***claviculata** DC.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 5 (1838–39).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 56 (1841).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 8 [1846].

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1102 (1847).

Petermann, Deutschl. Fl. t. 5, fig. 31, q–r (1849).—*Fl.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 60 (1858–60).

Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, vi. t. 1, fig. 32, 33 (1862).—*Veg.*

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 8 (1863).

*Syme, Engl. Bot. i. t. 70 (1863).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 46 (1865).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 181 (1867).

Journ. Linn. Soc., Bot. ix. 71 (1867).—*Veg.*

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 14 [1873].

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 38 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 846 (1882).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiii. t. 1313 (1883).

Acloque, Fl. France, 79 (1894).

Coste, Fl. France, i. 65 (1901).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 27 (1902).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 359 (1906).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 240 (1908).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 27 [1911].

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. t. 124 (1913).

*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. ii. t. 88, 90 [f], fig. 1–6 (1914).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 47 (1919).

Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 179 (1920).

conspersa Maxim.

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 25 (1889).

cornuta Royle

Collett, Fl. Siml. 26 (1902).

crassissima Jacquemont

Jacquemont, Voy. Inde, t. 11 (1844).

Hookers' Journ. Bot. & Kew Misc. iv. t. 9 (1852).

crista galli Maxim.

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 25 (1889).

curviflora Maxim.

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 20 (1889).

cyrtocentra PrainBull. Herb. Boiss. vii. t. 6, fig. 11 (1899).—*Fl.***darwasica** RegelBull. Herb. Boiss. vii. t. 6, fig. 1 (1899).—*Fl.***dasyptera** Maxim.

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 7, 24 (1889).

decumbens Pers.

Somoku Dzusetu, Ed. 2, xiii. t. 6 (1874).

Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad. Petrop.), i. 40 (1913).

Delavayi Franch.

Franchet, Pl. Delav. t. 14 (1889).

CORYDALIS

densiflora J. & C. Presl*Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 49 (1873).—*Hab.***digitata** Pers.

*Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 702 (1836–55).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 7 (1838–39).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 118 (1842).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiii. t. 1307 (1883).

*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 263 (1886).

diphylla Wall.Bull. Herb. Boiss. vii. t. 6, fig. 2 (1899).—*Fl.***Duthiei** Maxim.

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 25 (1889).

echinocarpa Franch.

Franchet, Pl. Delav. t. 15 (1889).

elegans Wall.Maximowicz, Fl. Tangut. t. 25 (1889).—*Fl.***enneaphylla** DC.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 182 (1867).

Coste, Fl. France, i. 65 (1901).

Erdellii Zucc.

Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, iii. t. 9 (1840).

fabacea Pers.

*Fl. Dan. viii. t. 1394 (1810).

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, v. t. 2 (1817).

*Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 707 (1836–55).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 7 (1838–39).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 165, fig. 885 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 5, fig. 31, a–k (1849).

*Sturm, Deutschl. Fl. xx. xlvii [t. 1437] (1855).

Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, vi. t. 1, fig. 1–31; t. 2, fig. 1–40, 47–49 (1862).—*Veg.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 178 (1867).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 39 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiii. t. 1306 (1883).

Acloque, Fl. France, 79 (1894).

Coste, Fl. France, i. 66 (1901).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 301 (1907).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 27 [1911].

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iv. 82 (1914).

Falconeri Hook. f. & Thoms.Maximowicz, Fl. Tangut. t. 20 (1889).—*Fl.***Fedtschenkoana** Regel

Act. Hort. Petrop. xxiii. t. 1 (1904).

Fedtschenko, Veg. Turkest. 427 (1915).

fimbriiflora Korsh.

Bull. Acad. Pétersb. Ser. V. ix. 424, t. 1 (1898).

formosa Pursh

*Mordant de Launay, Herb. Amat. v. t. 289 (1821).

Amer. Journ. Sc. xxvi. 114, cum tab. (1834).

*Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav. iii. t. 6, fig. 5 (1837).—*Fl.***fumariifolia** Maxim.

Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. iv. t. 214 (1918).

fungosa Vent.

Venant, Choix Pl. t. 19 (1803).

Targioni-Tozzetti in Ann. Mus. Firenze, ii. t. 9, fig. 34–36, 47–52 (1810).—*Fl.***Gebleri** Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. i. t. 49 (1829).

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 49 (1857).—*Fl.***gigantea** Trautv. & Mey.

Miyabe & Miyake, Fl. Saghalin, t. 2 (1915).

— **amurensis** Regel

Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad. Petrop.), i. 36 (1913).

glareosa Somm. & Levier.

Act. Hort. Petrop. xvi. t. 6 (1900).

glauca Pursh

Cornuti, Hist. 58 (1735); fide Pursh.

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 48 (1895).

Gortschakowii Schrenk

*Gartenfl. xxxiv. t. 1183 (1885).

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 20 (1889).—*Fl.***Govaniana** Wall.

*Mag. Bot. & Gard. ii. t. 28 (1834).

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 16 (1839).

CORYDALIS

Govaniana

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 25 (1889).—*Fl.*
Basu, Ind. Med. Pl. t. 59 (1918).

Griffithii Boiss.

Bull. Herb. Boiss. vii. t. 6, fig. 3 (1899).—*Fl.*

Halleri Willd.

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, v. t. 3 (1817).

Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. ii. t. 156 (1820).

*Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 103 (1833).

Hannae Kanitz

Kanitz, Pl. Exp. Szech. t. 1 (1891).

Hoffmeisteri Klotzsch

Klotzsch & Garcke, Bot. Ergebn. Reise Pr. Waldemar, t. 35 (1862).

incisa Pers.

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xiii. t. 1 (1874).

Bot. Mag. Tokyo, xxv. 64 (1911).—*Veg.*

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.

Nippon), xiii. t. 1 (1912).

—luichuensis Nakai

Bot. Mag. Tokyo, xxv. 64 (1911).—*Veg.*

inconspicua Bunge

Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad. Petrop.), i. 51 (1913).

integra Barb. & Maj.

Stefani, Major & Barbey, Samos, t. 1 (1892).

intermedia Mérat

*Dietrich, Fl. Boruss. ii. t. 108 (1834).

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 270 (1889).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 195 (1895).—*Fl.*

Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 186 (1901–5).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 359 (1906).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 239 (1908).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. 40 (1913).

juncea Wall.

Wallich, Tent. Fl. Nap. t. 42 (1826).

Kolpakowskiana Regel

*Gartenfl. xxvii. t. 948 (1878).

*Bot. Mag. cxiii. t. 6925 (1887).

laxa Fries

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 269 (1918).

Ledebouriana Kar. & Kir.

*Gartenfl. xxviii. t. 981 (1879).

Garden, xviii. 147 (1880).

*Bot. Mag. cxiii. t. 6946 (1887).

Bull. Herb. Boiss. vii. t. 6, fig. 13 (1899).—*Fl.*

linarioides Maxim.

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 10, 24 (1889).

longiflora Pers.

*Link & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 2 (1828–31).

*Bot. Mag. lx. t. 3230 (1833).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn.

i. t. 16 (1843).

*Gartenfl. xiv. t. 476 (1865).

longipes DC.

Wallich, Tent. Fl. Nap. t. 42 (1826).—*Fl.*

lutea DC.

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 15] (1808).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 176 (1816–29).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LXII [t. 986] (1833).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 6 (1838–39).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 55 (1841).

*Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 59 (1844).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 8 [1846].

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1101 (1847).

Petermann, Deutschl. Fl. t. 5, fig. 31, p. (1849).

—*Fr.*

Seringe, Fl. Jard. ii. t. 3 (1849).

Cottage Gard. x. 93 (1853).

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 50 (1857).—*Fl.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 59

(1858–60).

*Syme, Engl. Bot. i. t. 69 (1863).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 45 (1865).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 180

(1867).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 299

(1868).

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 11 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, i. t. 14 [1873].

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 847 (1882).—*Fr.*

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 38 (1882).

CORYDALIS

lutea

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xiii. t. 1309 (1883).

*Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 10 [1885–94].

Jardin, ii. 284 (1888).—*Hab.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xv. 9 (1890).—*Fl.*

Kerner, Pflanzenleben, ii. 223 (1891).—*Fl.*

Lubbock, Seedlings, i. 132 (1892).—*Veg.*

Acloque, Fl. France, 79 (1894).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 125 (1894–96).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 226 (1895).

—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 175 (1899).

Rev. Hort. 1899, p. 554.—*Hab.*

Coste, Fl. France, i. 66 (1901).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 26 (1902).

Bull. Soc. Bot. France, 1902, xlix. 362 (1903).

—*Fl.*

Heukels, Fl. Nederl. ii. 240 (1908).

*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 21 (1908).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i.

t. 27 [1911].

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. t. 124 (1913).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 80 (1915).

*Horwood, Brit. Wild Fl. v. t. 60, p. 136 (1919).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,

fig. 46 (1919).

Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 178 (1920).

macrocentra Regel

Act. Hort. Petrop. viii. t. 16 (1884).

Bull. Herb. Boiss. vii. t. 6, fig. 10 (1899).—*Fl.*

Marschalliana Pers.

Delessert, Ic. Pl. ii. t. 10 (1823).

*Gartenfl. xv. t. 511 (1866).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 169 (1907).

meifolia Wall.

Wallich, Tent. Fl. Nap. t. 41 (1826).

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 25 (1889).—*Fl.*

melanochlora Maxim.

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 10 (1889).

modesta Prain

Bull. Herb. Boiss. vii. t. 6, fig. 4 (1899).—*Fl.*

mucronifera Maxim.

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 24 (1889).

nobilis Pers.

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn.

i. t. 16 (1843).

Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, vi. t. 4, 5 (1862).

Gartenfl. xxvi. 116 (1877).

Gard. Chron. xix. 725 (1883); Ser. III. xxxv. 308

(1904).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 383 [1884–88].

—*Hab.*

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 25 (1889).—*Fl.*

Rev. Hort. 1899, p. 555.

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 382 (1907).

—*Veg.*

Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad.

Petrop.), i. 69 (1913).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 857 (1914).

nudicaulis Regel

Act. Hort. Petrop. viii. t. 15 (1884).

ochotensis Turcz.

Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad.

Petrop.), i. 44 (1913).

ochroleuca Koch

*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LXII [t. 987] (1833).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 6 (1838–39).

Petermann, Deutschl. Fl. t. 5, fig. 31, l-o (1849).

—*Fl.*

Flora, xlviii. t. 5, fig. 14–17 (1865).—*Fl.*

Pringsh. Jahrb. Bot. vii. t. 30, fig. 14–30 (1870).

—*Fl.*

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 847 (1882).

—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xiii. t. 1310 (1883).

Bull. Soc. Bot. France, 1902, xlix. 362 (1903).

—*Fl.*

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. 43, 44 (1913).

Rameau de Sapin, Ser. II. ii. 32 (1918).

oppositifolia DC.

Bull. Herb. Boiss. vii. t. 6, fig. 8 (1899).—*Fl.*

oxypetala Franch.

Franchet, Pl. Delav. t. 13 (1889).

CORYDALIS

paeoniifolia Pers.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 34 (1769); fide

Ledebour, Comm. 117.

Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad.

Petrop.), i. 38 (1913).

pallida Pers.

*Bot. Mag. cxi. t. 6826 (1885).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.

Nippon), xiii. t. 3 (1912).

—speciosa Kom.

Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad.

Petrop.), i. 42 (1913).

pauciflora Pers.

Delessert, Ic. Pl. ii. t. 9 (1823).

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. v. t. 450 (1834).

Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad.

Petrop.), i. 54 (1913).

—latiloba Maxim.

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 24 (1889).

—parviflora Regel

Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad.

Petrop.), i. 55 (1913).

—sibirica Regel

Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad.

Petrop.), i. 54 (1913).

persica Cham. & Schlecht.

Act. Hort. Petrop. viii. t. 16 (1884).

Bull. Herb. Boiss. vii. t. 6, fig. 12 (1899).—*Fl.*

physocarpa Cambess.

Jacquemont, Voy. Inde, t. 12 (1844).

platycarpa Makino

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.

Nippon), xiii. t. 2 (1912).

pulchella Aitch. & Hemsl.

Journ. Linn. Soc., Bot. xix. t. 4 (1882).

Franchet, Pl. Delav. t. 13 (1889).

pumila Koch

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 7 (1838–39).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx.

475 (1856).—*Veg.*

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 848, t. 3, fig.

66 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xiii. t. 1308 (1883).

Warming in Overs. Danske Vidensk. Selsk.

Forh. No. 1, p. 36 (1901).—*Veg.*

Bot. Notiser, 1909, p. 299.—*Fl.*

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. 40 (1913).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 269 (1918).

Bot. Tidsskr. xxxv. 338 (1918).—*Veg.*

racemosa Pers.

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xiii. t. 3 (1874).

Raddeana Regel

Bull. Soc. Nat. Mosc. xxxiv. No. 3, t. 4 (1861).

Regel & Herder, Reisen Süd. Ost-Sibir. i. t. 4

(1861).

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap.

i. t. 45, fig. 260 (1907).

ramosa Wall.

Basu, Ind. Med. Pl. t. 59 (1918).

remota fumariifolia Kom.

Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad.

Petrop.), i. 63 (1913).

—genuina Maxim.

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.

Nippon), xiii. t. 5, 6 (1912).

Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad.

CORYDALIS**rutifolia**

- Bull. Herb. Boiss. vii. t. 6, fig. 6 (1899).—*Fl.*
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 3, t. 44 [1911].
Holmboe, Veg. Cyprus, 252 (1914).

scaberula Maxim.

- Maximowicz, Fl. Tangut. t. 24 (1889).

Schanginii Fedtsch.

- Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad. Petrop.), i. 57 (1913).

Scouleri Hook.

- Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 14 (1833).

Semenovii Regel & Herd.

- Bull. Soc. Nat. Mosc. xxxvii. No. 2, t. 8 (1864).
Gartenfl. xxx. 313 (1881).
Gart.-u. Blumenzeit. Hamburg, xxxvii. 102 (1881).
Garden, xxvi. 280 (1884).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 383 [1884-88].
Maximowicz, Fl. Tangut. t. 20 (1889).—*Fl.*

sempervirens Pers.

- Pflanzenfam. iii. II. 135 (1889).—*Fr.*

Sewerzowii Regel

- *Gartenfl. xxxi. t. 1077 (1882).
Rev. Hort. 1883, p. 116.

- *Bot. Mag. cxii. t. 6896 (1886).

- Bull. Herb. Boiss. vii. t. 6, fig. 5 (1899).—*Fl.*

sibirica Pers.

- J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 33 (1769); fide
Ledebour, Comm. 117.
Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad. Petrop.), i. 47 (1913).

slivenensis Vel.

- Velenovsky in Sitzb. Böhm. Ges. Wiss. 1887,
p. 467, tab. fig. 1 (1888).

solida Sw.

- *[Swartz], Svensk Bot. viii. t. 531 (1819).
*Dietrich, Fl. Boruss. ii. t. 107 (1834).
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iii. t. 190 (1837).
*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 54 (1841).
*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 8 [1846].
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1100 (1847).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 165, fig. 884 (1848).
*Sturm, Deutschl. Fl. xx. xciv [t. 1412] (1849).
*Schnitzlein, Iconogr. iii. 180^c (1855).
*Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 58 (1858-60).
*Syme, Engl. Bot. i. t. 68 (1863).
!Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. V. ii. t. 17 (1864).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 179 (1867).
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 412 (1868).
*Moggridge, Fl. Mentone, t. 53 (1871).
Baillon, Hist. Pl. iii. 126 (1872).—*Veg.*
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 14 [1873].
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 651 (1880-83).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 81 (1883).—*Fl.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 383 [1884-88].—*Hab.*

- *Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 161 [1885-94].
Pflanzenfam. iii. II. 131, 144 (1889).

- *Maclef, Atlas Pl. France, t. 25 (1893).
Bot. Centralbl. xv. LIX. t. 2 (1894).—*Fr.*

- Karsten, Fl. Deutschl. ii. 195 (1895).
Knuth, Handb. Blütenbiol. i. 142 (1898).—*Fl.*

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 175 (1899).
Rev. Hort. 1899, p. 554.

- Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, ii. 145 (1900).

- Coste, Fl. France, i. 66 (1901).
Flora, xcv. 398 (1905).—*Veg.*

- Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 190 (1907).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 168 (1907).

- Velenovsky, Vergl. Morphol. Ph. ii. 298 (1907).—*Veg.*

- Heukels, Fl. Nederl. ii. 238 (1908).
*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 22 (1908).

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 444 (1910).
*Milner, Life Oberammergau, t. 4 (1910).

- Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 71 (1910).—*Hab.*

- *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 27 [1911].

CORYDALIS**solida**

- *Gatin, Fl. des Bois, t. 4 (1913).
Goebel, Organogr. Ph. Ed. 2, i. 106, 107, 292 (1913).

- *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 39, t. 124 (1913).
Fritsche, Recherch. Anat. Corydalis Solida (Archiv. Inst. Bot. Univ. Liège, v), t. 1, 2 (1914).—*Veg.*

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 81 (1915).
Mayevsky, Fl. Central Russia, 31 (1918).

straminea Maxim.

- Maximowicz, Fl. Tangut. t. 20 (1889).

streptocarpa Maxim.

- Maximowicz, Fl. Tangut. t. 11 (1889).

stricta Steph.

- *Ledebour, Ic. Pl. Ross. i. t. 56 (1829).
Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad. Petrop.), i. 71 (1913).

thalictrifolia Franch.

- *Bot. Mag. cxxviii. t. 7830 (1902).
Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 288, 289 (1902);
xxxv. 309 (1904); lxxv. 134 (1919); lxxvii. 189 (1920).

- Journ. Hort. Ser. III. xlv. 75 (1902).
Gartenwelt, ix. 17 (1904).
Horticulture (Boston), xi. 69 (1910).—*Hab.*

- Garden, lxxvii. 621 (1913).—*Hab.*

tomentella Franch.

- Rev. Hort. 1904, p. 189.
Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 91 (1905).

trachycarpa Maxim.

- Maximowicz, Fl. Tangut. t. 10 (1889).

trifoliata Franch.

- Franchet, Pl. Delav. t. 14 (1889).

triternata Zucc.

- Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, iii. t. 9 (1840).

tuberosa DC.

- *Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 102 (1833).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 16 (1843).

- *Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 71 [1885-94].
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. i. 437 (1892).—*Fl.*

Vernyi Franch. & Sav.

- Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. iv. t. 213 (1918).

verticillaris DC.

- Bull. Herb. Boiss. vii. t. 6, fig. 7 (1899).—*Fl.*

Wettsteinii Adamović

- Oesterr. Bot. Zeitschr. lvi. 175 (1906).
*Somoku Dzusetu, Ed. 2, xiii. t. 2 (1874).

Wilfordii Regel

- Bull. Soc. Nat. Mosc. xxxvii. No. 2, t. 8 (1864).
*Wilson N. E. Br.

- *Bot. Mag. cxxx. t. 7939 (1904).
Gard. Chron. Ser. III. xxxv. 306 (1904); lxxv. 135 (1919).

CORYLOPSIS Sieb. & Zucc.**glabrescens** Franch. & Sav.

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 430 (1905).—*Veg.*

glandulifera Hemsl.

- Hook. Ic. Pl. xxix. t. 2818 (1906).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 956 (1912).—*Fl.*

grata Griff.

- Griffith in Journ. Asiat. Soc. Bengal, xxiii. No. 7, t. 2 (1854) in ic.; *C. himalayana* in textu, p. 641.

Griffithii Hemsl.

- Hook. Ic. Pl. xxix. t. 2820 (1906).—*Fl.*

Henryi Hemsl.

- Hook. Ic. Pl. xxix. t. 2820 (1906).—*Fl.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 956 (1912).—*Fl.*

himalayana Griff.

- Griffith in Journ. Asiat. Soc. Bengal, xxiii. No. 7, p. 641 (1854) in textu; *C. grata* in ic. t. 2.

- *Bot. Mag. cx. t. 6779 (1884).
Pflanzenfam. iii. II. A. 118 (1891).—*Fl.*

- Brandis, Indian Trees, 301 (1906).
Hook. Ic. Pl. xxix. t. 2820 (1906).—*Fl.*

macrostachya Pamp.

- Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xvii. 287 (1910).

manipurensis Hemsl.

- Hook. Ic. Pl. xxix. t. 2820 (1906).—*Fl.*

CORYLOPSIS**multiflora** Hance

- Hook. Ic. Pl. xxix. t. 2820 (1906).—*Fl.*
pauciflora Sieb. & Zucc.

- Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 20 (1835).
Gard. & Forest, v. 342 (1892).—*Hab.*

- Dippel, Handb. Laubholz. iii. 271 (1893).
Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 12, fig. 1 (1895).—*Veg.*

- *Useful Pl. Jap. ii. t. 642 (1895).
Gard. Chron. Ser. III. xxv. 211 (1899).—*Fl.*

- *Gartenfl. xlviii. t. 1467 (1899).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiii. Proc. p. xlv (1899-1900).—*Fl.*

- *Bot. Mag. cxxvi. t. 7736 (1900).
Journ. Hort. Ser. III. xlviii. 381 (1904).—*Fl.*

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 430, 432 (1905).—*Veg.*

- Rev. Hort. 1907, p. 404. —*Fl.*

- *Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 26 (1908).
Apgar, Orn. Shrubs U.S. 203, fig. 322 (1910).

- Miyoshi, Pl. World Jap. 129 (1910).
Bean, Trees & Shrubs, i. 397 (1914).

- platypetala laevis** Rehd. & Wils.
Rev. Hort. 1916, p. 65.

sinensis Hemsl.

- Gard. Chron. Ser. III. xxxix. 18 (1906).
Hook. Ic. Pl. xxix. t. 2820 (1906).—*Fl.*

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 955, 956 (1912).

spicata Sieb. & Zucc.

- Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 19 (1835).
*Bot. Mag. xc. t. 5458 (1864).

- Gard. Chron. 1865, p. 172; ii. 683 (1874); xv. 510 (1881); Ser. III. xxv. 210 (1899).

- Rev. Hort. 1869, p. 230; 1878, p. 198; 1907, p. 403, 405.

- Garden, vi. 503 (1874).—*Fl.*

- *Fl. des Serres, Ser. II. x. t. 2135 (1874).
Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 548 (1883).

- Nicholson, Woods & Forests, i. 333 (1884).—*Fl.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 384 [1884-88].—*Fl.*

- Pflanzenfam. iii. II. A. 127 (1891).
Dippel, Handb. Laubholz. iii. 270 (1893).

- Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 12, fig. 2 (1895).—*Veg.*

- *Useful Pl. Jap. ii. t. 641 (1895).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiii. Proc. p. xlvii (1899-1900).

- Schneider, Dendrol. Winterst. 95 (1903).—*Veg.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 430, 431, 432 (1905).

- *Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 26 (1908).
Apgar, Orn. Shrubs U.S. 204, fig. 323 (1910).

stenopetala Hayata

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. t. 3 (1916).
Kanehira, Formosan Trees, 231 (1917).

Veitchiana Bean

- *Bot. Mag. cxxxvi. t. 8349 (1910).
Garden, lxxvi. 184 (1912).—*Hab.*

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 955, 956 (1912).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxviii. Proc. p. lx, fig. 42 (1913).

- Bean, Trees & Shrubs, i. 398 (1914).

Willmottiae Rehd. & Wils.

- Rev. Hort. 1916, p. 65.
*Bot. Mag. cxliii. t. 8708 (1917).

Wilsonii Hemsl.

- Hook. Ic. Pl. xxix. t. 2819 (1906).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 955, 956 (1912).

CORYLUS Linn.**algeriensis** Hort.

- Garden, xiii. 11 (1878).—*Fr.*
americana Walt.

- Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. 302 (1816-29).
Brendel, Trees & Shrubs in Illinois (Trans. Illinois State Agric. Soc. iv), 419 (1861).

- Goeschke, Haselnuss, t. 71 (1887).
Dippel, Handb. Laubholz. ii. 131 (1892).

- Koehne, Dendrol. 118 (1893).—*Fr.*
Newhall, Shrubs N.E. Amer. 213 (1893).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 507 (1896); Ed. 2, i. 607 (1913).

- U.S. Dep. Agric. Div. Pom. Nut Cult. t. 13 (1896).—*Fr.*

CORYLUS
americana

- Lounsberry, Guide to the Trees, Ed. 2, p. 182 (1900).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 382 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1436 (1915).—*Fr.*
 Schneider, Dendrol. Winterst. 162 (1903).—*Veg.*
 Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 301, t. 10, fig. 55 (1903).—*Veg.*
 Keeler, Our North. Shrubs, 450–52 (1903); Ed. 2, p. 450–52 (1912).
 Pflanzenreich, Betulac. 49 (1904).—*Fr.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 146, 148, 149 (1904).
 Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No. 145, p. 79 (1909).
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 316, fig. 563 (1910).
 Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 106.—*Fr.*
 Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 242 (1912).
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 111 (1915).
 Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxv. 306 (1918).—*Veg.*
 Illicke, Pennsylvania Trees (Pennsylv. Dept. For. Bull. No. 11), t. 51 (1919).
 Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 286, t. 15 (1919).—*Veg.*
 Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 95 (1920).
 Pellett, Amer. Honey Pl. 119 (1920).
 — **humilis** Wangenh.
 Wangenheim, Beytr. Forstwissensch. t. 29, fig. 63 (1787).
Avellana Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 317, 318 (1758).
 *Regnault, Bot. iii. 56 (1774).
 Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 2, t. 7 (1776).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 228 (1781).
 *Bergeret, Phyt. Univ. ii. 71 (1784).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 253 (1788).
 *Joh. Kerner, Beschr. u. Abbild. Bäume u. Gestr. Württemberg, t. 58 (1790).
 *Reitter & Abel, Holz-Art. t. 36 (1790).
 Gaertner, Fruct. ii. t. 89 (1791).—*Fr.*
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), iv. t. 394 (1791).
 *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 146 (1792).
 C. K. Sprengel, Endt. Geheimn. Natur, t. 25, fig. 17 (1793).—*Fl.*
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iii. t. 293 (1796).
 Lamarck, Ill. v. t. 780 (1797–1819).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xi. t. 723 (1800).
 Aikin, Woodl. Comp. t. 11 (1802).
 *Svensk Bot. ii. t. 139 (1803).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 673 (1803).
 Barton, Elem. Bot. t. 5, fig. K (1804).—*Fr.*
 Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 616 (1806).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 72 (1807).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 305 (1808).
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iv. t. 5 (1809).
 Thornton, Brit. Fl. iii. 119 (1812).
 *Fl. Dan. ix. t. 1468 (1813).
 *Schrank, Fl. Monac. ii. t. 124 (1814).
 Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. 303 (1816–29).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec-techn. v. t. 440 (1817).
 *Guimpel, Willd. & Hayne, Abb. Deutsch. Holzart. ii. t. 151 (1820).
 *Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbust. ii. t. 116 (1825).
 *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iii [t. 146] (1826).
 *Krebs, Holzarten, t. 21, 141 (1826).
 *Kops, Fl. Batava, v. t. 345 (1828).
 Linnaea, iv. t. 3, fig. 6 (1829).—*Fr.*
 Mirbel in Mém. Acad. Sc. Instit. France, ix. 684, t. 8 (1830).—*Veg.*
 *Heger, Danske Oec. Pl. iii. t. 271 (1835).
 Nees, Gen. Pl., Monochlam. i. t. 22 (1835).
 Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xviii. t. 39 (1836).—*Veg.*
 *Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 38 (1836–55).

CORYLUS
Avellana

- Bull. Soc. Nat. Mosc. x. No. 5, t. 1, fig. 12 (1837).—*Fr.*
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, v. t. 338 (1840).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1402 (1840).
 *Dietrich, Fl. Boruss. xii. t. 842 (1844).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1466 (1847).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 222, fig. 1181 (1848).
 C. A. Johns, Forest Trees Brit. ii. 137, 140 (1849); Ed. 11, p. 242, 244 (1919).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 80, fig. 635 (1849).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. t. 636 (1850).
 *Hartig, Forstl. Cult. t. 15 (1851).
 *Calwer, Landwirtsch. Pflanzenk. ii. t. 18, fig. 1 (1854).
 Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 13 (1858).—*Fl.*
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1207 (1858–60).
 *Fiscali, Deutschl. Forstcult.-Pfl. t. 10, fig. 7–12 (1858).
 Willkomm, Deutschl. Laubhölz. im Winter, 25, fig. 26 (1859).—*Veg.*
 Schacht, Baum, t. 4 (1860).—*Fl.*
 Schacht, Lehrb. Anat. Phys. Gewächse, ii. 605, t. 9 (1860).—*Fl.*
 Steiger, Flora Kantons Luzern, Rigi & Pilatus, 511 (1860).
 Berg, Charakt. t. 20, fig. 175 (1861).—*Fl.*
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 19, fig. 218 (1861[–62]).
 Pokorny, Oesterr. Holzpf. 464, t. 7 (1864).—*Veg.*
 Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 907 (1865).
 Heer, Pfl. Pfahlbauten, tab. fig. 56–60 (1865).—*Fr.*
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 47, fig. 11 [1865].
 Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 20 (1866).—*Fl.*
 Leuba in Rameau de Sapin, ii. 10 (1867).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 31 (1867–86).—*Fl.*
 Gayflier, Herb. For. France, tab. (1868–73).
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 257 (1868).—*Fl.*
 *Syme, Engl. Bot. viii. t. 1292 (1868).
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 48; iv. t. 49; xii. t. 50 (1870).
 Rameau de Sapin, vi. 31 (1871).
 Baillon in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1872, Bordeaux, t. 9 (1873).—*Fl.*
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 208 [1873].
 Willkomm, Forstl. Fl. Deutschl. & Oesterr. 310 (1875).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xx (Cupulifères), t. 15 (1876).
 Nobbe, Handb. Samenkunde, 188 (1876).
 Baillon, Hist. Pl. vi. 222, 223 (1877).—*Fl.*
 Schübelen in Nyt Mag. Naturvid. (Christiania), xxiv. 317 (1879).—*Veg.*
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 846 (1880).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 492 (1880–83).—*Fl.*
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 73, fig. 456 (1881).
 Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A, p. 208 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, x. t. 966 (1882).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 679 (1882).
 Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 279 (1883).
 *M'Alpine, Bot. Atlas, i. t. 10 (1883).—*Fl.*
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 256 [1885–94].
 Harz, Samenkunde, i. 93 (1885).—*Fr.*
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 397 (1886); xxxiii. 247 (1897).
 *Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 163 (1886).
 Coutinho, Curso Silvicult. ii. 69 (1887).
 Goeschke, Haselnuss, t. 1–8 (1887).
 Pflanzenfam. iii. 1. 40 (1887).
 Winkler in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xxix. t. 1 (1888).—*Veg.*

CORYLUS
Avellana

- Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xv. iii. No. 3, p. 26, 27 (1889).—*Fr.*
 Dujard-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 480 (1889).
 *Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. ii. 28, t. 16 [1889?].
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 186 (1889).
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 266 (1890).—*Fl.*
 !Nuov. Giorn. Bot. Ital. xxii. t. 1, fig. 20 (1890).—*Veg.*
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 145 (1891).
 Flora, lxxvi. 246, 247 (1892).
 Lubbock, Seedlings, i. 71; ii. 533 (1892).—*Fr.*
 Schwarz, Forstl. Bot. 302, 449 (1892).
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 299 (1893).
 Acloque, Fl. France, 573 (1894).
 Bot. Jaarb. Gent, vi. 125 (1894).
 Sauvageo, Cult. Littor. Méditerr. 235 (1894).
 Siéclain, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 140 [1894].
 Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 499 (1894–96).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 543 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 20 (1895).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 147 (1895).
 Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 144 (1895).
 U. S. Dep. Agric. Div. Pom. Nut. Cult. t. 13 (1896).—*Fr.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 104 (1898).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 381 (1900).
 *Behrens, Blattformen, t. 21, fig. e, f (1900).—*Veg.*
 Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, i. 49 (1900).
 Schinz & Keller, Fl. Schweiz, 139 (1900).
 Tollemache, Brit. Trees, 7 (1901).—*Hab.*
 Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 370 (1901–5).
 Charpentier, Timber, Ed. Engl. 52 (1902).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 571 (1902).
 *Hulme, Wild Fr. Country-side, t. 5 (1902).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 253 (1902).—*Fl.*
 Schneider, Dendrol. Winterst. 161 (1903).—*Veg.*
 Pflanzenreich, Betulac. 5 (1904).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 146, 147, 148 (1904).
 Step, Wayside & Woodl. Trees, 35 (1904).
 Aveybury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 377 (1905).—*Fl.*
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iv. t. 32 (1905).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 268 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 259 (1906).
 Merino, Fl. Galicia, ii. 600 (1906).
 *Boulger, Familiar Trees, Rev. Ed. ii. 56, 60, 62, 63 [1906–7].
 !Blaringhem in Bull. Sc. France & Belg. xli. t. 2 (1907).—*Veg.*
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 73 (1907).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 46 (1907).
 Aveybury, Buds & Stipules, 135 (1908).—*Veg.*
 Hayek, Fl. Steierm. i. 103 (1908).—*Fl.*
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 11 (1908).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 169 (1909).
 Cooper & Westell, Trees & Shrubs Brit. Isl. i. t. 1, fig. G, t. 2, fig. D; ii. t. 57 (1909).
 Groom, Trees & Life Hist. t. 259–65 (1909).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 77, 84, p. 71 (1909).
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 316, fig. 564 (1910).
 Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 310 (1910).
 *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 10 (1911).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 493 (1911).—*Fl.*
 Wrigley, Stud. Trees & Fl. 108, 109 [1911].
 *Guinier, Atlas Arbres & Arbust. t. 40, 40 bis (1912).
 Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 106.—*Fr.*
 *Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 36, fig. 3 (1912).
 Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 550 (1912).
 Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. ii. Abt. 1. 150, 153–59, 162–65 (1913).
 Nuttall, Trees & How They Grow, 2, 4, 6 (1913).
 *Gatin, Arbres, Arbustes & Arbriss. t. 19 (1913).

CORYLUS

Avellana

- Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iv. Suppl. 180 (1913).—*Fr.*
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 445 (1913).
 Svenska Vet. Akad. Årsbok, 268 (1914).—*Veg.*
 Moss, Cambridge Brit. Fl. ii. t. 81 (1914).
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. i. t. 43, 48 [D], fig. 1-8 (1914).
 C. A. Hall, Plant-Life, 207 (1915).—*Fl.*
 Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 256 (1915).—*Hab.*
 Rev. Gén. Bot. xxviii. 12, 13 (1916).—*Fr.*
 *Bonnier, Name This Flower, t. 49 (1917).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 28 (1918).—*Fl.*
 Mayevsky, Fl. Central Russia, 574 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 915 (1919).
 Molisch, Pflanzenphys. Theor. Gärtn. Ed. 3, p. 89 (1920).—*Veg.*
 —*acuminata* Henriks.
 Bot. Notiser, 1915, p. 243.—*Fr.*
 —*acutiuscula* Henriks.
 Bot. Notiser, 1915, p. 242.—*Fr.*
 —*amblyocarpa* Henriks.
 Bot. Notiser, 1915, p. 243.—*Fr.*
 —*apiculata* Henriks.
 Bot. Notiser, 1915, p. 242.—*Fr.*
 —*arcuata* Henriks.
 Bot. Notiser, 1915, p. 242.—*Fr.*
 —*aurea* Kirchn.
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. viii. 156 (1883).—*Fr.*
 —*bulbosa* Henriks.
 Bot. Notiser, 1918, p. 298.—*Fr.*
 —*cervispina* Henriks.
 Bot. Notiser, 1915, p. 243.—*Fr.*
 —*compressa* Henriks.
 Bot. Notiser, 1915, p. 242.—*Fr.*
 —*crispa* Loud.
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 2018 (1838).
 —*cryptomeria* Henriks.
 Bot. Notiser, 1915, p. 242.—*Fr.*
 —*cuneata* Henriks.
 Bot. Notiser, 1918, p. 298.—*Fr.*
 —*cupulifera* Henriks.
 Bot. Notiser, 1918, p. 298.—*Fr.*
 —*distans* Henriks.
 Bot. Notiser, 1915, p. 242.—*Fr.*
 —*ellipsoidea* Henriks.
 Bot. Notiser, 1915, p. 243.—*Fr.*
 —*elongata* Henriks.
 Bot. Notiser, 1915, p. 243.—*Fr.*
 —*fusiformis* Henriks.
 Bot. Notiser, 1915, p. 243.—*Fr.*
 —*gibbosa* Henriks.
 Bot. Notiser, 1915, p. 243.—*Fr.*
 —*glabrata* Henriks.
 Bot. Notiser, 1915, p. 243.—*Fr.*
 —*integra* Henriks.
 Bot. Notiser, 1915, p. 242.—*Fr.*
 —*involuta* Henriks.
 Bot. Notiser, 1915, p. 243.—*Fr.*
 —*lacerata* Henriks.
 Bot. Notiser, 1915, p. 243.—*Fr.*
 —*laciniata* Doell.
 *Behrens, Blattformen, t. 25, fig. e (1900).—*Veg.*
 De Vries, Plant-Breeding, 7 (1907).—*Veg.*
 Bot. Notiser, 1915, p. 243.—*Fr.*
 —*lata* Henriks.
 Bot. Notiser, 1915, p. 242.—*Fr.*
 —*limbata* Henriks.
 Bot. Notiser, 1915, p. 242.—*Fr.*
 —*menthoides* Henriks.
 Bot. Notiser, 1915, p. 242.—*Fr.*
 —*oblonga* Henriks.
 Bot. Notiser, 1915, p. 243.—*Fr.*
 —*obovata* Henriks.
 Bot. Notiser, 1915, p. 243.—*Fr.*
 —*orbicularis* Henriks.
 Bot. Notiser, 1918, p. 298.—*Fr.*
 —*ovata* Willd.
 Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xv. III. No. 3, p. 27 (1889).—*Fr.*

CORYLUS

Avellana pectinata Henriks.

- Bot. Notiser, 1915, p. 243.—*Fr.*
 —*pensula* Goeschke
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. viii. 157 (1883).—*Fr.*
 —*piliensis* Schilb.
 *Termész. Füzet. (Naturhist. Hefte), xiv. t. 8 (1891).
 —*prae fracta* Henriks.
 Bot. Notiser, 1918, p. 298.—*Fr.*
 —*silvestris* Ait.
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 2017 (1838).
 Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xv. III. No. 3, p. 27 (1889).—*Fr.*
 —*silvestris* DC.
 Bot. Notiser, 1915, p. 242.—*Fr.*
 —*sphaerocarpa* Reichb.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. t. 638 (1850).
 —*sulcata* Henriks.
 Bot. Notiser, 1915, p. 242.—*Fr.*
 —*teretiuscula* Henriks.
 Bot. Notiser, 1915, p. 242.—*Fr.*
 —*truncata* Henriks.
 Bot. Notiser, 1915, p. 243.—*Fr.*
 —*tubulosa* Loud.
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 2018 (1838).
 —*turgida* Henriks.
 Bot. Notiser, 1915, p. 242.—*Fr.*
 —*typica urticifolia* C. K. Schneider
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 146 (1904).—*Veg.*
 —*velutina* Henriks.
 Bot. Notiser, 1915, p. 242.—*Fr.*
 —*viminalis* Henriks.
 Bot. Notiser, 1918, p. 298.—*Fr.*
 —*foliis-variegatis*
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. viii. 156 (1883).—*Fr.*
californica Rose
 U.S. Dep. Agric. Div. Pom. Nut Cult. t. 13 (1896).—*Fr.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 382 (1900);
 Stand. Cycl. Hort. 1436 (1915).—*Fr.*
 Ann. Rep. Smithsonian. Inst. Rep. U.S. Nat. Mus. 1902, t. 4, p. 548 (1904).
 Britton, N. Amer. Trees, 245 (1908).
calyculata Dippel
 Dippel, Handb. Laubholz. ii. 132 (1892).
chinensis Franch.
 Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 172 (1911).—*Hab.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 896, 897 (1912).
 Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11, t. 0122 (1912).—*Hab.*
colchica Albow
 Pflanzenreich, Betulac. 53 (1904).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 896, 897 (1912).
Columna Linn.
 *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 147 (1792).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), viii. t. 761 (1796).
 *Joh. Kerner, Ausl. Bäume & Gestr. t. 14 (1796).
 *Schukhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 305 (1808).
 *Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 441 (1817).
 *P. W. Watson, Dendr. Brit. ii. t. 99 (1825).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 2029; viii. t. 68 a (1838).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. t. 638 (1850).
 *Hartig, Forstl. Cult. t. 17 (1851).
 Belg. Hort. ii. t. 61 (1852).
 Willkomm, Deutsch. Laubhölzer im Winter, 26, fig. 28 (1859).—*Veg.*
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 9 (1861).—*Veg.*
 Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 465, t. 7 (1864).—*Veg.*
 *Fl. des Serres, Ser. II. xi. t. 2223, 2224 (1875).
 Schübler in Nyt Mag. Naturvid. (Christiania), xxiv. 328 (1879).—*Veg.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, x. t. 968 (1882).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. viii. 157 (1883).—*Fr.*
 l'ard. Chron. xxvi. 692 (1886); Ser. III. xl. 265, 257 (1906).
 Journ. Hort. Ser. III. xiii. 383 (1886); xxiv. 75 (1892).

CORYLUS

Columna

- Goeschke, Haselnuss, t. 75, 76 (1887).
 Garden, xxxi. 260, 261 (1887); lxxix. 151 (1915).
 Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. ii. 29 [1889?].
 Schwarz, Forstl. Bot. 302 (1892).—*Fr.*
 Mouillefert, Traité Arbres & Arbrisseaux, Atlas, t. 104 (1892-98).—*Hab.*
 Schneider, Dendrol. Winterst. 161 (1903).—*Veg.*
 Pflanzenreich, Betulac. 49 (1904).—*Fr.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 144, 146, 147 (1904).
 Gartenfl. liv. 532, 533 (1905); lxii. 355 (1913).—*Hab.*
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1905, t. 14; 1915, p. 245.—*Hab.*
 Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, xx. II. t. B (1907).—*Hab.*
 Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, ii. t. 126 (1907); iii. t. 147 (1908).
 Bull. Soc. Dendr. France, 1909, p. 63; 1912, p. 106.
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 71 (1909).
 Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. ii. Abt. I. 168 (1913).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 914 (1918).
 —*arborescens* Fisch.
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 2029 (1838).—*Fr.*
 —*chinensis* Burkill
 Pflanzenreich, Betulac. 49, 50 (1904).
columnoides C. K. Schneider
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 146 (1904).—*Veg.*
cornuta Michx.
 Goeschke, Haselnuss, t. 73 (1887).
Davidiana Baill.
 Baillon, Hist. Pl. vi. 224 (1877).—*Fl.*
Fargesii C. K. Schneider
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 897 (1912).
ferox Wall.
 *Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 87 (1830).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 2030 (1838).
 Pflanzenreich, Betulac. 45 (1904).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 896, 897 (1912).
glandulosa Shittl.
 Rameau de Sapin, vi. 31 (1871).
hallaisanensis Nakai
 Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 2, t. 2 (1915).
heterophylla Fisch.
 Trautvetter, Imag. & Descr. Fl. Russ. t. 4 (1844).
 Koehne, Dendrol. 118 (1893).—*Fr.*
 Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. 12, fig. 12, 13 (1895).
 *Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 20 (1900).
 Pflanzenreich, Betulac. 49 (1904).—*Fr.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 146, 148 (1904).
 Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 2, t. 1 (1915).
 —*crista-galli* Burkill
 Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 173 (1911).—*Hab.*
 —*Sieboldiana* Makino (?)
 *Useful Pl. Jap. i. t. 224 (1895) in ic.; *C. rostrata* Sieboldiana in textu, p. 61.
 —*Thunbergii* Makino (?)
 *Useful Pl. Jap. i. t. 223 (1895).
humilis Willd.
 Goeschke, Haselnuss, t. 72 (1887).
intermedia Fingerh.
 Linnaea, iv. t. 3, fig. 4 (1829).—*Fr.*
Jacquemontii Decne.
 Jacquemont, Voy. Inde, t. 160 (1844).
 Kew Bull. 1913, p. 163.
mandschurica Maxim.
 Ruprecht, Dec. Pl. Amur. t. 10 (1859).
 Koehne, Dendrol. 118 (1893).—*Fr.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 146, 150 (1904).
 Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 106.—*Fr.*
 *Bot. Mag. cxli. t. 8623 (1915).
 Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 2, t. 3 (1915).
maxima Mill.
 *F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 148 (1792).

CORYLUS**maxima**

- *Redouté, Choix Fl. [t. 87] (1827).
 Goeschke, Haselnuss, t. 9-54 (1887).
 Koehne, Dendrol. 118 (1893).—*Fr.*
 Schneider, Dendrol. Winterst. 161 (1903).—*Veg.*
 Pflanzenreich, Betulac. 49 (1904).—*Fr.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 144, 146, 147 (1904).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 71 (1909).
 Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 106.—*Fr.*
 Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. ii. Abt. I. 157, 167, 168 (1913).

pontica K. Koch

- Koehne, Dendrol. 118 (1893).—*Fr.*
 Journ. New York Bot. Gard. xiv. t. 111 (1913).—*Hab.*

rostrata Ait.

- Willdenow, Berlin. Baumzucht, t. 1 (1796).—*Veg.*
 Goeschke, Haselnuss, t. 74 (1887).
 Pflanzenfam. iii. 1. 41 (1887).—*Fr.*
 Dippel, Handb. Laubholz. ii. 135 (1892).
 Koehne, Dendrol. 118 (1893).—*Fr.*
 Newhall, Shrubs N.E. Amer. 213 (1893).
 Gard. & Forest, viii. 345 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 508 (1896); Ed. 2, i. 607 (1913).
 U.S. Dep. Agric. Div. Pom. Nut Cult. t. 13 (1896).—*Fr.*

- Lounsbury, Guide to the Trees, Ed. 2, p. 184 (1900).

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 381, 382 (1900); Stand. Cycl. Hort. 859, 860 (1914); 1436 (1915).

- Schneider, Dendrol. Winterst. 162 (1903).

- Keeler, Our North. Shrubs, 453 (1903); Ed. 2, p. 453 (1912).

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 146, 149, 150 (1904).—*Veg.*

- Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No. 145, p. 78 (1909).

- Apgar, Orn. Shrubs U.S. 315, fig. 562 (1910).

- Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 106.—*Fr.*

- Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 242 (1912).

- F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 34 (1914).

- Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 111 (1915).

californica A. DC.

- Pflanzenreich, Betulac. 49 (1904).—*Fr.*

Fargesii Franch.

- Pflanzenreich, Betulac. 49 (1904).—*Fr.*

mandschurica Regel

- Pflanzenreich, Betulac. 49 (1904).—*Fr.*

Sieboldiana Maxim.

- American Garden, xii. 267 (1891).

- Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 12, fig. 11 (1895).

- *Useful Pl. Jap. 61 (1895) in textu; *C. heterophylla Sieboldiana* in ic. i. t. 224.

- *Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 20 (1900).

- Pflanzenreich, Betulac. 53 (1904).—*Fr.*

Sieboldiana Bl.

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 146, 150 (1904).

- Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 2, t. 4 (1915).

mitis Nakai

- Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 2, t. 5 (1915).

tibetica Batal.

- Vilmorin & Bois, Frutic. Vilmor. 206 (1904).—*Hab.*

- *Rev. Hort. 1910, p. 204, 205.

- Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 106.—*Fr.*

- Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 192 (1913).—*Hab.*

tubulosa Willd.

- *Guimpel, Willd. & Hayne, Abb. Deutsch. Holzart. ii. t. 152 (1820).

- *Krebs, Holzarten, t. 22 (1826).

- Linnaea, iv. t. 3, fig. 5 (1829).—*Fr.*

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xv. t. 28, fig. 6 (1831).—*Fr.*

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. t. 637 (1850).

- *Hartig, Forstl. Cult. t. 16 (1851).

- *Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. ii. t. 18, fig. 2 (1854).

- Willkomm, Deutschl. Laubhölz. im Winter, 26, fig. 27 (1859).—*Veg.*

CORYLUS**tubulosa**

- Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 600 [1862-66].

- Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 465, t. 7 (1864).—*Veg.*

- *Réveil, Règne Vég. xii. t. 49 (1870).—*Fr.*

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, x. t. 967 (1882).

- Goeschke, Haselnuss, t. 55-70 (1887).

- Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. ii. 30 [1889?].

- U.S. Dep. Agric. Div. Pom. Nut Cult. t. 13 (1896).—*Fr.*

CORYMBIS Thou.: *Corymborchis***corymbosa** Thou.

- Petit-Thouars, Hist. Pl. Orch. Iles Afr. t. 37, 38 (1822).

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 429 (1908).

decumbens Cogn.

- Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 67 (1895).

veratrifolia Reichb. f.

- Pflanzenfam. ii. vi. 64, 122 (1889).—*Fl.*

- Kerchove, Livre Orch. 155 (1894).—*Fl.*

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. 354 (1898).

- J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, ii. fig. 99 (1909).

Welwitschii Reichb. f.

- *Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 98 (1911).

CORYMBIUM Linn.**congestum** E. Mey.

- Harvey, Thes. Cap. i. t. 69 (1859).

filiforme Linn. f.

- Linnaea, iv. t. 2, fig. 13, 20-22, 24, 25 (1829).—*Fl.*

glabrum Thunb.

- Lamarck, Ill. iv. t. 723, fig. 2 (1797-1819).

- Pflanzenfam. iv. v. 122 (1889).—*Fl.*

gramineum Lam.

- Lamarck, Ill. iv. t. 723, fig. 3 (1797-1819).

nervosum Thunb.

- Marloth, Fl. S. Africa, iv. 100 (1915).

scabrum Linn.

- Burman, Rar. Afr. Pl. t. 70, fig. 1 (1739); fide DC.

- Gaertner, Fruct. ii. t. 86 (1791).—*Fr.*

- Lamarck, Ill. iv. t. 723, fig. 1 (1797-1819).

CORYMBORCHIS Thou.—Vide *Chloïdia*, *Corymbis*, *Hysteria*, *Macrostylis* Breda**assamica** Bl.

- Blume, Coll. Orchidées, t. 43 (1858).

flava O. Kuntze

- Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 5 (1910).—*Fl.*

Thouarsii Bl.

- Blume, Coll. Orchidées, t. 44 (1858).

veratrifolia Bl.

- *Blume, Coll. Orchidées, t. 42, 43 (1858).

CORYNAEA Hook. f.**crassa** Hook. f.

- Trans. Linn. Soc. London, xxii. t. 13 (1856).

- Pflanzenfam. iii. 1. 259 (1889).—*Fl.*

sphaerica Hook. f.

- Trans. Linn. Soc. London, xxii. t. 14 (1856).

CORYNANDRA Schrad.: *Polanisia***pulchella** Schrad.

- Reichenbach, Hort. Bot. t. 147 (1828).

CORYNANTHE Welw.**johimbe** K. Schum.

- Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 9, t. 20 (1917).

pachyceras K. Schum.

- Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. t. 6 (1910).—*Fl.*

paniculata Welw.

- Trans. Linn. Soc. London, xxvii. t. 14 (1869).

- Pflanzenfam. iv. 47 (1891).—*Fl.*

CORYNEPHORUS P. Beauv.—Vide *Aira* (6), *Weingaertneria***articulatus** P. Beauv.

- Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 125 (1874).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 27 (1895).

- Husnot, Gram. t. 11 (1896-99).

- Coste, Fl. France, iii. 586 (1906).

CORYNEPHORUS**canescens** P. Beauv.

- P. Beauvais, Agrost. t. 3, fig. 9; t. 18, fig. 2 (1812).—*Fl.*

- Dumortier, Gramin. Belg. t. 8 (1823).—*Fl.*

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 94 (1834).

- Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 42 (1837).

- Lindley, Veg. Kingd. 106 (1846).

- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 19, fig. 106 (1848).

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 98, fig. 780 (1849).

- Andersson, Gram. Scand. t. 8, fig. 84 (1852).

- *Sowerby & Johnson, Grasses Gr. Brit. t. 41 [1857-61].

- Jessen, Deutschl. Gräs. 51, 117, 219, 270 (1863).—*Fr.*

- Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 8 (1867-86).—*Fl.*

- *Syme, Engl. Bot. xi. t. 1729 (1872).

- Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 124 (1874).

- Nobbe, Handb. Samenkunde, 485 (1876).—*Fr.*

- De Silvestri, Pianta Prat. 62 (1879).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vii. t. 650 (1881).

- *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 65 (1886).

- Pflanzenfam. ii. II. 54 (1887).

- Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 130 (1889).

- *Masclef, Atlas Pl. France, t. 373 (1893).

- Acloque, Fl. France, 691 (1894).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 27 (1895).

- Husnot, Gram. t. 11 (1896-99).

- Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iii. t. 20 (1900).

- Coste, Fl. France, iii. 585 (1906).

- Warming, Dansk Plantevaekst. ii. 104, 105 (1907).

- Rec. Instit. Bot. Errera, vii. Annexe, 121, fig. 74 (1908); vii bis Annexe, fig. 85 (1910).—*Hab.*

- Merino, Fl. Galicia, iii. 286 (1909).

- Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 100 (1910).

- Heukels, Fl. Nederl. i. 484 (1911).

- Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 277 (1914).

fasciculatus Husnot

- Husnot, Gram. t. 11 (1896-99).

fasciculatus Boiss. & Reut.

- Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 126 (1874).

- Coste, Fl. France, iii. 585 (1906).

laxus Murb.

- Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. iv. 4 (1900).

macrantherus Boiss. & Reut.

- Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. t. 12 (1899).

orandensis Murb.

- Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. t. 12 (1899).—*Fl.*

CORYNOCARPUS Forst.**dissimilis** Hemsl.

- Ann. Bot. xvii. t. 36, fig. 33-40 (1903).—*Fl.*

laevigata Forst.

- Forster, Charact. Gen. Pl. t. 16 (1776).—*Fl.*

- Lamarck, Ill. i. t. 143 (1797).—*Fl.*

- *Bot. Mag. lxxiv. t. 4379 (1848).

- Gard. Chron. xx. 397 (1883).

- *E. H. & S. Featon, Art Album, i. t. 24 (1889).

- Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 88 (1889).

- Dippel, Handb. Laubholz. ii. 386 (1892).

- *Harris, New Zeal. Berries, [t. 4, 1894].

- Pflanzenfam. Nachtr. z. iii. v. 216 (1897).

- Ann. Bot. xvii. t. 36, fig. 1-24 (1903).—*Fl.*

- Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 231 (1907).

- Kew Bull. 1910, p. 122.—*Hab.*

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvii. 57, fig. 35 (1911).—*Hab.*

- Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 29 (1914).

similis Hemsl.

- Ann. Bot. xvii. t. 36, fig. 25-32 (1903).—*Fl.*

CORYNOPHALLUS Schott: *Hydrosme***Azelii** Schott

- Schott, Gen. Aroid. t. 32 (1858).

- Gard. Chron. 1872, p. 1619.

CORYNOSTYLIS Mart.—Vide *Calypttrion***albiflora** Linden

- Florist, 1872, p. 9.

- Gartenfl. xxiii. 211 (1874).

CORYNOSTYLIS

- carthagenensis** Karst.
Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 127 (1862-69).
guyanensis Karst.
Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 127 (1862-69).
hybanthus Mart. & Zucc.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 17, 18 (1824).
Lindley, Veg. Kingd. 338 (1846).
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 60 (1871).
*Bot. Mag. xcvi. t. 5960 (1872).
— **albiflora** Hort.
Gard. Chron. 1872, p. 1258.
Journ. Hort. xlix. 507 (1873).
Sempervirens, x. 84 (1881).
palustris Barb. Rodr.
Barbosa Rodrigues, Vellozia, iii. i. t. 3 (1891).

CORYNULA Hook. f.

- pilosa** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xii. t. 1123 (1872).

CORYPHA Linn.

- australis** R. Br.
Garden, ii. 363 (1872).—*Hab.*
Floral World, 1872, p. 166.—*Hab.*
Berge, Pflanzenphysiogn. 22 (1880).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. i. 676 (1887); xxix. 386 (1901).—*Hab.*
Jackson in Mem. Boston Soc. Nat. Hist. v. t. 23 (1899).—*Veg.*
cerifera Arruda
*Martius, Palm. ii. t. 49, 50, 50 A, 51, fig. 8 (1823-50) in ic.; *Copernicia cerifera* in ind. p. 151.
*Archer, Pop. Econ. Bot.; et Profitable Pl. t. 8, fig. 38 (1853).—*Hab.*
Belg. Hort. vii. 119, t. 19, fig. 4 (1857).—*Hab.*
elata Roxb.
*Griffith, Palms Brit. Ind. t. 220, n (1850).
Proc. & Journ. Agric. & Hort. Soc. India, t. 1 (1901).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. xxxiii. 415 (1903).—*Hab.*
Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xx. 994 (1911).—*Hab.*
Philippine Journ. Sc., Chem. & Geol. vi. 205, t. 14-16 (1911).—*Hab.*
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 861 (1914).—*Hab.*
W. H. Brown & E. D. Merrill in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 18, t. 24-26 (1919); No. 22, p. 195, 197, 199, t. 24-26 (1920).

gebanga Bl.

- *Blume, Rumphia, ii. t. 97, 98, 105 (1836).
Lindley, Veg. Kingd. 133 (1846).—*Hab.*
Gatin, Palm. 256 (1912).—*Hab.*

macropoda Kurz

- Journ. Asiat. Soc. Bengal, xliii. ii. t. 15 (1874).

minor Jacq.

- *Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 8 (1776).
*Jacquin, Fragm. t. 7 (1809).—*Veg.*

rotundifolia Lam.

- Bordiga, Storia Pianta Forast. iv. t. 74 (1794).
*Martius, Palm. iii. t. 102 (1823-50).—*Hab.*

taliera Roxb.

- *Roxburgh, Pl. Coromandel, iii. t. 255, 256 (1819).
*Joh. Kerner, Gen. Pl. III. vi. t. 106-8 (1822).
*Martius, Palm. iii. t. 127 (1823-50).
*Griffith, Palms Brit. Ind. t. 220, E, F (1850).
Kerchove, Palm. 209 (1878).—*Hab.*
Salomon, Palmen, 136 (1887).—*Hab.*
Indische Mercur, xi. No. 35, fig. 5 (1888).
Pflanzenfam. ii. III. 34 (1889).
Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxi. 71 (1911).—*Fl.*

umbraculifera Linn.

- Rheede, Hort. Mal. iii. t. 1-12 (1682); fide Fl. Brit. Ind. vi. 428.
Gaertner, Fruct. i. t. 7 (1788).—*Fr.*
Lamarck, Ill. v. t. 899 (1797-1819).
*Martius, Palm. iii. t. 108, 127 (1823-50).
Corinaldi in Mem. Valdarnese, i. t. 1, fig. 5 (1835); et Notiz. Stor. Accad. Valdarn. t. 1, fig. 5 (1839).—*Fr.*
Ill. Hort. ix. t. 347 (1862).—*Hab.*
Seemann, Palmen, 78 (1863).—*Hab.*
Garden, iv. 133 (1873).—*Hab.*

CORYPHA**umbraculifera**

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxvi. 75 (1873).
Gard. Chron. 1873, p. 401; Ser. III. xli. 88 (1907); xlvii. Suppl. tab. p. 426 (1910).
Berge, Pflanzenphysiogn. 18 (1880).—*Hab.*
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introduct. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 93, fig. A (1883).
*Kerner, Pflanzenleben, i. 265 (1887); Ed. 3, i. 203 (1913).—*Hab.*
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiii. 276 (1888).—*Hab.*
Journ. Hort. Ser. III. xxii. 89 (1891).—*Hab.*
Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 98 (1892).—*Hab.*
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 633, 634 (1894-96).—*Hab.*
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 289 (1894).—*Hab.*
U.S. Dep. Agric. Fiber Invest. Rep. No. 9, t. 9 (1897).—*Hab.*
Hassack, Schrift. Ver. Verbr. Naturw. Kenntn. Wien, xxxviii. 104, fig. 1 (1898).—*Hab.*
Gartenwelt, ii. 486 (1898).
Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 152 (1899).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 383 (1900); Stand. Cycl. Hort. t. 11, p. 389 (1914).—*Hab.*
Schröter in Neujahrsblatt Naturf. Ges. Zürich, ciii. t. 1, 2 (1901).—*Hab.*
Journ. New York Bot. Gard. iv. 203 (1903).—*Hab.*
Rev. Hort. Belge, xxix. 84 (1903).—*Hab.*
Liverpool Univ. Instit. Comm. Research Tropics, Quarterly Journ. ii. No. 5, p. 134 (1907).—*Hab.*
H. F. Macmillan, Handb. Trop. Garden. & Plant. 302, 305 (1910).—*Hab.*
Bot. Congr. Bruxelles, ii. t. 2, 3 (1910).—*Hab.*
Woodrow, Gardening Tropics, 562, 573 [1910].
Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xx. 993; xxi. 66-70 (1911).
L. Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und Kultur), iv. i. t. 29 (1911).—*Hab.*
Bot. Közl. (Bot. Communic.), xi. 67 (1912).—*Hab.*
Gatin, Palm. 50, 250 (1912).
Queensland Agric. Journ. xxix. t. 52 (1912).—*Hab.*
Bull. Agric. Congo Belge, v. 375, 381 (1914).—*Hab.*
Trop. Agric. xvi. No. 1, p. 8 (1916).—*Hab.*
Torreya, xvi. 15 (1916); errore *C. umbraculiformis*.—*Hab.*
Rock, Orn. Trees Hawaii, t. 5 (1917).—*Hab.*
utan Lam.
Rumphius, Herb. Amboin. i. t. 11 (1741); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

CORYPHANTHA Engelm. — Vide *Cactus* (5), *Echinocactus* (6)**missouriensis** Britton & Rose

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 570 (1913).

sulcolanata C. Lem.

- Lemaire, Cactées, 35 (1868).—*Hab.*

vivipara Britton & Rose

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 571 (1913).

CORYSANTHERA Wall.: *Rhynchothecum***atrosanguinea** Héribcq

- *Horticulteur Franç. 1852, t. 1.

CORYSANTHES R. Br.—Vide *Calcearia*, *Corybas*, *Nematoceras***arfakensis** J. J. Sm.

- Nova Guinea, xii. t. 58 (1915).—*Fl.*

bicalcarata R. Br.

- *R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i. [t. 20] (1875-95).

callifera J. J. Sm.

- Nova Guinea, viii. t. 2 (1909).—*Fl.*

callosa Bl.

- Blume, Coll. Orchidées, t. 63 (1858).

Cheesemannii Hook. f.

- Hook. Ic. Pl. xii. t. 1120 (1872).

epiphytica J. J. Sm.

- Nova Guinea, xii. t. 1 (1913).

fimbriata R. Br.

- Flinders, Voy. Terra Austral. t. 10 (1814).
*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 107 (1860).

CORYSANTHES**fimbriata**

- *R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i. [t. 19] (1875-95).

fornicata Lindl.

- *Blume, Coll. Orchidées, t. 64 (1858).
Pflanzenfam. ii. vi. 106 (1889).—*Fl.*
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, i. fig. 31 (1908).—*Fl.*

himalaica King & Pantl.

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 361 (1898).

limbata Hook. f.

- *Bot. Mag. lxxxix. t. 5357 (1863).
Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, t. 3, fig. 28 (1882).—*Fl.*
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, i. fig. 32 (1908).—*Fl.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 28 (1913).

macrantha Hook. f.

- Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 126 (1907).—*Hab.*

Matthewsii Cheeseman

- Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 199 (1914).

Merrilli Ames

- Ames, Orchidac. i. 66 (1905).

mucronata Bl.

- Blume, Coll. Orchidées, t. 66 (1858).—*Fl.*
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, i. fig. 30 (1908).—*Fl.*

oblonga Hook. f.

- Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 199 (1914).

palearifera J. J. Sm.

- Nova Guinea, xii. t. 58 (1915).

picta Lindl.

- *Blume, Coll. Orchidées, t. 64 (1858).
*Neerl. Plantentuin, Ed. Oudemans, ii. t. 25 (1866).
Pflanzenfam. ii. vi. 106 (1889).
Kerchove, Livre Orch. 52 (1894).
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, i. fig. 29 (1908).—*Fl.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. 12, t. 28 (1913).

pruinosa R. Cunn.

- *R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i. [t. 19] (1875-95).
Diels in Natur, iv. 78 [1907].
R. S. Rogers, S. Austral. Orch. Ed. 2, p. 21 (1911).

triloba J. J. Sm.

- Nova Guinea, viii. t. 76 (1911).—*Fl.*

unguiculata R. Br.

- Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 18 (1838).
*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i. [t. 20] (1875-95).

ventricosa J. J. Sm.

- Nova Guinea, viii. t. 2 (1909).—*Fl.*

CORYTHOLOMA Decne.—Vide *Dircaea*, *Recksteineria***gracilis** Decne.

- *Gartenfl. iv. t. 131 (1855).

macropodum Sprague

- *Bot. Mag. cxxxiv. t. 8228 (1908).

magnificum Fritsch

- Pflanzenfam. iv. III. B. 138-140 (1893).—*Fl.*

splendens Fritsch

- Pflanzenfam. iv. III. B. 181 (1894).

COSBAEA C. Lem.: *Kadsura***coccinea** C. Lem.

- Ill. Hort. ii. Misc. 72 (1855).—*Fl.*

COSCINIUM Colebr.**Blumeianum** Miers

- Scheffer in Nat. Tijdschr. Nederl. Ind. xxxii. t. 6 (1873).
Pflanzenreich, Menisperm. 111 (1910).

fenestratum Colebr.

- *Bot. Mag. lxxviii. t. 4658 (1852).
Pharm. Journ. xii. 187 (1852).
*Lem. Jard. Fl. iv. t. 426 (1854).
Miers, Contrib. Bot. iii. t. 88 (1864-71).
Scheffer in Nat. Tijdschr. Nederl. Ind. xxxii. t. 5 (1873).
Pflanzenreich, Menisperm. 111 (1910).—*Fr.*
Basu, Ind. Med. Pl. t. 37 (1918).

COSCINIUM

usitatum Pierre

- Pierre, Fl. For. Cochinch. ii. t. 112 (1885).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 128 (1908).—*Fr.*

COSMANTHUS Nolte: *Phacelia*

fimbriatus Nolte

- Payer, Organog. Comp. Fl. t. 113 (1857).—*Fl.*

grandiflorus Benth.

- *Belg. Hort. viii. t. 86 (1858).
*Bot. Mag. lxxxiv. t. 5029 (1858).
*Horticulteur Franç. 1858, t. 22.
*Journ. Hort. Prat. Belg. N. Ser. ii. t. 5 (1858).
*Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1450 (1861).

viscidus A. DC.

- Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. x. t. 8, fig. 21, 22 (1857).—*Fl.*
Gartenfl. xxx. 184 (1881).

COSMEA Willd.: *Cosmos*

bipinnata Willd.

- *Bot. Mag. xxxvii. t. 1535 (1813).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 19 (1832).

***hybrida** Hort.

- Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxiv. 100 (1909).
— **grandiflora praecox** Hort.
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxxv. 214 (1920).—*Fl.*

lutea Sims

- *Bot. Mag. xli. t. 1689 (1814).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 32 (1844) in ic.; *Bidens grandiflora* in textu, p. 184.

COSMELIA R. Br.

rubra R. Br.

- *Bot. Reg. xxi. t. 1822 (1836).
*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. iii. t. 60 (1836).
*Floricult. Cab. viii. 63 (1839).
*Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1175 (1856).
Belg. Hort. vii. 260, fig. 43 (1857).

COSMIA Domb.: *Calendrinia*

quadrivalvis Britten

- Banks & Soland, Bot. Cook's Voy. i. t. 18 (1900).

COSMIBUENA Ruiz & Pav.—Vide *Buena* Pohl

acuminata Ruiz & Pav.

- Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 226 (1802).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 290 (1811).

obtusifolia Ruiz & Pav.

- Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 198 (1802).
— **latifolia** Hook. f.
*Bot. Mag. cii. t. 6239 (1876).

ochracea Endl.

- Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 90 (1838).
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 127 c (1854).—*Fr.*

triflora Klotzsch

- Mart. Fl. Bras. vi. vi. t. 111 (1889).

COSMIDIUM Nutt.: *Thelesperma*

***Burridgeanum** Hort.

- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 81 (1883).—*Hab.*

— **atropurpureum** Van Houtte

- *Fl. des Serres, Ser. II. iii. t. 1321 (1858).

filifolium Nutt.

- Lem. Jard. Fl. ii. Misc. 143 (1852).

COSMIUSA Alef.: *Parochetus*

repens Alef.

- Bot. Zeit. xxiv. t. 6, B, fig. 1-6 (1866).

COSMIZA Rafin.: *Polypompholyx*

multifida Barnh.

- Mem. New York Bot. Gard. vi. 48 (1916).

COSMOS Cav.—Vide *Coreopsis* (4), *Cosmea*

bipinnatus Cav.

- Cavanilles, Ic. i. t. 14 (1791).
Savi, Fl. Ital. iii. t. 84 (1824).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 360 [1862-66].
Decaisne, Naud. & Hems. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 246 (1873).
Journ. Hort. Ser. III. v. 265 (1883); li. 152 (1905).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 82 (1883).—*Hab.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 386 [1884-88].
Pflanzenfam. ii. 1. 144 (1889).—*Fl.*
*Garden, xli. 10 (1892).

COSMOS

bipinnatus

- *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 147 (1896).
*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. ii. t. 142 (1897).
Semaine Hort. 1898, p. 110.
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 384 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 862 (1914).
*Rev. Hort. Belge, xxix. 253 (1903); xl. 85 (1914).
Ramaley in Univ. Colorado Stud. ii. fig. 41 (1905).—*Veg.*

Jardin, xxvi. 173 (1912).—*Hab.*

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 532 (1915).

— **albiflorus** Hort.

- Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 262 (1900).

caudatus H. B. K.

- Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. III. ii. 133 (1904).—*Fl.*

chrysanthemifolius H. B. K.

- H. B. K. Nov. Gen. iv. t. 382 (1820).

*Rev. Hort. 1867, p. 112.

diversifolius Otto

- *Knowles & Westc. Floral Cab. ii. t. 47 (1838).

Journ. Hort. Ser. III. v. 381 (1883).

— **atrosanguineus** Hook.

- *Belg. Hort. xi. 265 (1861).

*Bot. Mag. lxxxvii. t. 5227 (1861).

*Horticulteur Franç. 1861, t. 8.

scabiosoides H. B. K.

- *Bot. Reg. xxiv. t. 15 (1838).

spectabilis Carr.

- Rev. Hort. 1892, p. 372, 373.

— **alba** Carr.

- *Rev. Hort. 1892, p. 372.

— **rosea** Carr.

- *Rev. Hort. 1892, p. 372.

sulphureus Cav.

- Cavanilles, Ic. i. t. 79 (1791).
Gard. & Forest, viii. 485 (1895).
Gard. Chron. Ser. III. xlii. 150 (1907).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 863 (1914).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 532 (1915).
Safford in Journ. Washington Acad. Sc. viii. No. 19, p. 616, 618 (1918).

tenuifolius Lindl.

- *Bot. Reg. xxiii. t. 2007 (1837).

*Floricult. Cab. vi. 47 (1838).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 32 (1844).

COSMOSTIGMA Wight

acuminata Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1270 (1848).

racemosa Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 591 (1840-43).

Delessert, Ic. Pl. v. t. 84 (1846).

Pflanzenfam. iv. ii. 294 (1895).—*Fl.*

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 115 (1912).—*Fl.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 628 (1918).

COSSIGNIA Comm. ex Juss.

borbonica DC.

- Baillon, Hist. Pl. v. 365 (1874).—*Fl.*

madagascariensis Baill.

- Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 248, b (1896).

pinnata Comm.

- Lamarck, Ill. ii. t. 256 (1797).

Pflanzenfam. iii. v. 354 (1895).—*Fl.*

COSSINIA = *Cossignia*

COSSONIA Durieu

africana Durieu

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xx. t. 6 (1853).

Cosson, Ill. Fl. Atlant. i. t. 36 (1884).

Pflanzenreich, Crucif.-Brass. 12 (1919).—*Fr.*

platycarpa Cosson

- Cosson, Ill. Fl. Atlant. i. t. 37 (1884).

COSTA Vell.: *Galipea*

aromatica Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. i. t. 48 (1827).

COSTAEA A. Rich.—Vide *Purdiea*

cubensis A. Rich.

- Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl. Vasc. t. 53 (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 53 (1863).

COSTAEA

stenopetala Baill.

- Baillon, Hist. Pl. xi. 143 (1891).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. v. 181 (1892).—*Fl.*

COSTARICIA Christ

Wreckleana Christ

- Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. i. 230 (1909).

COSTERA J. J. Sm.

ovalifolia J. J. Sm.

- Ic. Bogor. iv. t. 324 (1910).

COSTIA Willk.: *Iris*

scorpioides Willk.

- !Bosca in An. Soc. Españ. Hist. Nat. ix. Actas, 26 (1880).

COSTULARIA C. B. Clarke

paludosa C. B. Clarke

- C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 88 (1909).

recurva C. B. Clarke

- C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 88 (1909).—*Fl.*

COSTUS Linn.—Vide *Cadalvena*

acanthocephalus K. Schum.

- Engl. Jahrb. xxvii. t. 6 (1899).

acaulis Sp. Moore

- Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iv. t. 33 (1895).

afer Ker-Gawl.

- *Bot. Mag. lxxxiii. t. 4979 (1857).

Horaninow, Monogr. Scitam. t. 4 (1862).

— **glaber** Ker-Gawl.

- *Bot. Reg. viii. t. 683 (1823).

anachiri Jacq.

- *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 233 (1806).

*Jacquin, Fragm. t. 78 (1809).

arabicus Linn.

- *Bergius, Mat. Med. i. 8, t. 403 (1778).

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 1 (1781-86).

*Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 403 (1784).

*Plenck, Ic. Pl. Med. i. t. 7 (1788).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. v. t. 471 (1800).

*Chaumeton, Fl. Méd. iii. t. 136 (1816).

Martius, Pfl. & Thiere Trop. Amer. t. 1, fig. vi, 5 (1831).—*Hab.*

*Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. t. 537 (1852).

arabicus Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. i. t. 5 (1827).

argenteus Ruiz & Pav.

- Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 4 (1798).

congestiflorus Rich.

- Pflanzenreich, Zingiberac. 422 (1904).

cylindricus Jacq.

- *Jacquin, Fragm. t. 77 (1809).

Pflanzenreich, Zingiberac. 380 (1904).—*Fl.*

cylindricus Rosc.

- *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 648 (1822).

*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 78 (1828).

discolor Rosc.

- *Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 81 (1828).

Dussii K. Schum.

- Pflanzenreich, Zingiberac. 380 (1904).—*Fl.*

Englerianus K. Schum.

- Engl. Jahrb. xv. t. 13 (1892).

Pflanzenreich, Zingiberac. 422 (1904).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 393 (1908).

Friedrichsenii O. G. Peters.

- *Bot. Tidsskr. xviii. t. 15 (1893).

*Gartenfl. lii. t. 1521 (1903).

Pflanzenreich, Zingiberac. 380 (1904).—*Fl.*

Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 216 (1920).—*Veg.*

globosus Bl.

- Ic. Bogor. ii. t. 163 (1904).

igneus N. E. Br.

- *Ill. Hort. xxxi. t. 511 (1884).

*Bot. Mag. cxi. t. 6821 (1885).

Pflanzenfam. ii. vi. 22 (1889).

Journ. Hort. Ser. III. xxviii. 11 (1894); xxxviii. 11 (1899); lxi. 515 (1910).

Pflanzenreich, Zingiberac. 418 (1904).

Lucanasianus J. Braun & K. Schum.

- *Gartenfl. xli. t. 1379 (1892).

Schlechter, Westafr. Kautsch.-Exped. (1899-1900), 65 (1900).

COSTUS

Lucanusianus

Pflanzenreich, Zingiberac. 391 (1904).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 391 (1908).

luteus Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 3 (1878–80).

macranthus K. Schum.

Engl. Jahrb. xxx. t. 7, 8 (1901).
Pflanzenreich, Zingiberac. 422 (1904).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 393 (1908).

maculatus Rosc.

*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 82 (1828).

Malorticanus H. Wendl.

*Bot. Mag. xcvi. t. 5894 (1871).
Pflanzenreich, Zingiberac. 380 (1904).—*Fl.*
Ic. Bogor. ii. t. 200 (1906).
A. S. & P. P. Calvert, A Year of Costa Rican Nat.
Hist. 257 (1917).
Goebel, Entfaltungsbs. Pfl. 215 (1920).—*Veg.*

mexicanus Liebm.

*Bot. Tidsskr. xviii. t. 16 (1893).

nemotrichus K. Schum.

Pflanzenreich, Zingiberac. 415 (1904).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 392 (1908).

nepalensis Rosc.

*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 80 (1828).
*Gartenfl. iv. t. 139 (1855).

niveo-purpureus Jacq.

*Jacquin, Fragn. t. 67, 79 (1809).

pictus D. Don

*Bot. Reg. xix. t. 1594 (1833).

Pisonis Lindl.

*Bot. Reg. xi. t. 899 (1825).
Lestiboudois in Mém. Soc. Sc. Agric. & Arts,
Lille, 1840, t. 7 (1841).—*Fl.*
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xv. t. 21 (1841).—*Fl.*

registrator Büsgen

Ic. Bogor. ii. t. 164, 165 (1904).

sarmentosus Bojer

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. iv. 8 (1835).
D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 870 (1852).

scaber Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 3 (1798).

speciosus Sm.

Rheede, Hort. Mal. xi. t. 8 (1692); fide Fl. Brit.
Ind. vi. 250.

Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 64, fig. 2 (1750);
fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Berlin. Jahrb. Pharm. iii. t. 2 (1797).

*Géel, Sert. Bot. Cl. i (1828).

*Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 69 (1834).

*Paxt. Mag. iv. 245 (1838).

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xv. t. 21 (1841).—*Fl.*
Lestiboudois in Mém. Soc. Sc. Agric. & Arts,
Lille, 1840, t. 7 (1841).—*Fl.*

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2014 (1853).

Horaninow, Monogr. Scitam. t. 4 (1862).—*Fl.*

*Blanco, Fl. Filip. t. 442 (1878–80).

*Garden, xlvii. 166 (1895).

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xi. 225 (1896).

*Ill. Hort. xliii. t. 56 (1896).

Kertészeti Lapok (Hungarian Journ. Horticult.),
xii. 265 (1897).

*Kamerling in Nat. Tijdschr. Nederl. Ind. lxxi.
86 (1912).

Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 117
(1917).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 947 (1918).

—**angustifolius** Ker-Gawl.

*Bot. Reg. viii. t. 665 (1822).

—**hirsutus** Bl.

Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 64, fig. 1 (1750);
fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

spicatus Sw.

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 132 (1803).
Hegetschweiler, Comment. Bot. t. 3 (1813).—*Fl.*

*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 77 (1828).

Linnaea, xxii. t. 4, fig. 43–62 (1849).—*Fl.*

Horaninow, Monogr. Scitam. t. 4 (1862).—*Fl.*

spiralis Rosc.

*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 79 (1828).

Mart. Fl. Bras. iii. iii. t. 13 (1890).

sulphureus K. Schum.

Pflanzenreich, Zingiberac. 380 (1904).—*Fl.*

tonkinensis Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 119 (1908).

COSTUS

Verschaffeltianus C. Lem.

*Lem. Jard. Fl. iv. t. 381 (1853).

*Ill. Hort. v. t. 177, sub t. 177 (1858).

villosissimus Jacq.

Jacquin, Fragn. t. 80 (1809).

Warmingii O. G. Peters.

Mart. Fl. Bras. iii. iii. t. 14 (1890).

COTA J. Gay: **Anthemis****altissima** J. Gay

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xii (Com-
posées), t. 143 (1873).

Acloque, Fl. France, 374 (1894).

Coste, Fl. France, ii. 347 (1903).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 275 (1917).

tinctoria J. Gay

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xii (Com-
posées), t. 144 (1873).

Coste, Fl. France, ii. 346 (1903).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 274 (1917).

Triumfetti J. Gay

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xii (Com-
posées), t. 145 (1873).

Coste, Fl. France, ii. 347 (1903).

Merino, Fl. Galicia, ii. 366 (1906).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 275 (1917).

COTINUS Adans.

americanus Nutt.

*Nuttall, N. Amer. Sylva, ii. t. 81 (1865).

Dippel, Handb. Laubholz. ii. 383 (1892).

Sargent, Silva N. Amer. iii. t. 98, 99 (1892).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 602 (1905).

Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 304,
305 (1907).

Britton, N. Amer. Trees, 614 (1908).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, ii. 485 (1913).

coggyria Scop.

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 12,
fig. 28–32 (1883).—*Fl.*

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. i. 577 (1892).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. v. 142, 156 (1892).—*Fl.*

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1906, t. 7.—*Hab.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 147 (1907).

Beille, Bot. Pharm. ii. 613 (1909).

Hayek, Fl. Steierm. i. 610 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 619 (1910).

Wertstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 629 (1911).
—*Fr.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 864 (1914).

cotinoides Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 389 (1897).

Contrib. U.S. Nat. Herb. vi. t. 6 (1901).

Lounsberry, Southern Wild Fl. & Trees, t. 97
(1901).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 147 (1907).

Cotinus C. K. Schneider

Schneider, Dendrol. Winterst. 78 (1903).—*Veg.*

Keeler, Our North. Shrubs, 93 (1903); Ed. 2,
p. 93 (1912).

COTONEASTER Medic.—Vide *Mespilus* (2)**acuminata** Lindl.

Trans. Linn. Soc. London, xiii. t. 9 (1822).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. vi. t. 34 D
(1838).

Koehne, Dendrol. 222 (1893).—*Fl.*

Brandis, Indian Trees, 295 (1906).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 744, 746 (1906).

acutifolia Lindl.

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 413 (1893).—*Veg.*

Koehne, Dendrol. 222 (1893).—*Fr.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 750, 753 (1906).

acutifolia Turcz.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 751, 753 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 272 (1907).
—**villosula** Rehd. & Wils.
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxix. t. 6 (1914).

adpressa Bois

Bull. Soc. Bot. France, li. p. cl (1904).—*Hab.*

Vilmorin & Bois, Frutic. Vilmor. 116 (1904).—*Hab.*

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 192 (1913).
—*Hab.*

COTONEASTER

affinis Lindl.

*Lodd. Bot. Cab. xvi. t. 1522 (1829).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. vi. t. 34 B
(1838).

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 418 (1893).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 758, 759 (1906).

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 189.—*Fr.*

—**bacillaris** C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 758, 759 (1906).

Aitchisonii C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 748 (1906).

amoena E. H. Wilson

Gard. Chron. Ser. III. li. 2 (1912).

angustifolia Franch.

Gard. Chron. Ser. III. xxxvi. 441 (1904).

Vilmorin & Bois, Frutic. Vilmor. 115 (1904).

Journ. Hort. Ser. III. l. 147 (1905).

*Garden, lxvii. 25, 104 (1905).

Bull. Soc. Accim. Ivii. 513 (1910).

applanata Duthie

Tribune Hort. iv. 637 (1909).—*Hab.*

Jardin, xxiv. 85 (1910).—*Hab.*

bacillaris Wall.

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 417 (1893).—*Veg.*

Collett, Fl. Siml. 172 (1902).

*Gard. Chron. Ser. III. lvi. Suppl. tab. p. 412
(1914).

bullata Bois

Bull. Soc. Bot. France, li. p. cliii, cliv (1904).

Vilmorin & Bois, Frutic. Vilmor. 119, 120 (1904).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 748, 751 (1906).

Fedde, Repert. iii. 229 (1907).

buxifolia Wall.

*Journ. Jard. 1834, p. 175.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 992 (1843–45).

*Wight, Spicil. Neigherr. i. t. 63 [1846].

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 102 (1857).—*Fl.*

*Saunders, Ref. Bot. i. t. 52 (1869).

Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 13 (1872).

Pflanzenfam. iii. iii. 19 (1888).—*Fr.*

*Rev. Hort. 1889, p. 348.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 756, 760 (1906).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 329
(1920).

congesta Baker

*Saunders, Ref. Bot. i. t. 51 (1869).

Cotoneaster Karst.

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 784
(1880–83).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 343 (1895).

Dammeri C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 760 (1906).—*Veg.*

denticulata H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. vi. t. 556 (1823).

Dielsiana E. Pritz.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 744, 760 (1906).

Horticulture (Boston), xi. 181 (1910).—*Hab.*

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 67 (1913).
—*Hab.*

disticha Lange

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 744, 746 (1906).

—**Duthieana** C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 746 (1906).—*Veg.*

—**tongolensis** C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 746 (1906).—*Veg.*

Fontanesii Spach

*Rev. Hort. 1867, p. 33.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 755 (1906).—*Veg.*

—**acutifolia** Bornm.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 755 (1906).—*Veg.*

formosana Hayata

Kanehira, Formosan Trees, 213 (1917).

Franchetii Bois

Rev. Hort. 1902, p. 379–81; 1907, p. 256, 257.

Bull. Soc. Bot. France, li. p. cli, clii (1904).

Vilmorin & Bois, Frutic. Vilmor. 117, 118 (1904).

Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, li.
App.), 29 (1905).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 746, 748 (1906).

*Bot. Mag. cxi. t. 8571 (1914).

COTONEASTER

frigida Wall.

- *Bot. Reg. xv. t. 1229 (1829).
 *Lodd. Bot. Cab. xvi. t. 1512 (1829).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. vi. t. 24 B (1838).
 Journ. Hort. Ser. III. xxii. 29 (1891).
 *Mouillefert, Traité Arbres & Arbrisseaux, Atlas, t. 37, t. vi (1892-98).
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 419 (1893).—*Veg.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 758, 759 (1906).
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 177, fig. 274 (1910).

glaucophylla Franch.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 755, 759 (1906).

granatensis Boiss.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 60 (1839-45).

Henryana Rehd. & Wils.

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxix. 15 (1914).

*Rev. Hort. 1919, p. 264.

horizontalis Decne.

- *Rev. Hort. 1885, p. 136; 1889, p. 348; 1916, p. 137.
 Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 91 (1902).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 744, 746 (1906).
 Oesterr. Gart.-Zeit. ii. 52 (1907).—*Hab.*
 *Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 193, t. 3 (1913).—*Hab.*
 Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 172.—*Veg.*
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 865 (1914).—*Hab.*

—*adpressa* C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 744, 746 (1906).

—*perpusilla* C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 746 (1906).—*Veg.*

humifusa Duthie

Gard. Chron. Ser. III. lxi. 140 (1917).—*Hab.*

hupehensis Rehd. & Wils.

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 867 (1914).

ignava E. L. Wolf

Dendr. Gard. For. Inst. (Bull. Forst.-Inst. St. Petersburg. No. 15), 16 (1907).

integerrima Medic.

- *Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 418 (1888).
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. i. 702 (1892).—*Fl.*
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 203 (1895).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. i. 389 (1898).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 212 (1899).
 *Gradmann, Pflanzenleb. Schwäb. Alb, Ed. 2, i. 153, t. 10 (1900).
 Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 287 (1901-5).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, viii. t. 1 (1904).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 418 (1906).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 746, 748 (1906).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 273 (1907).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 508 (1910).
 *Gatin, Arbres, Arbustes & Arbriss. t. 56 (1913).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxv. t. 96 (1913).

—*uniflora* C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 746 (1906).—*Veg.*

lanata Lindl.

Pflanzenfam. iii. iii. 19 (1888).—*Fl.*
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 354 (1902).—*Fl.*

laxifolia Jacq.

*Bot. Reg. xv. t. 1305 (1830).
 *Bot. Mag. lxiii. t. 3519 (1836).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 871 (1838).

Lindleyi Steud.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 755, 756 (1906).

lucida Schlecht.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 750, 753 (1906).
 Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 189.—*Fr.*

melanocarpa Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. xvi. t. 1531 (1829).
 Payer, Organog. Comp. Fl. t. 102 (1857).—*Fl.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 750, 753 (1906).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 272 (1907).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxv. t. 98 (1913).

—*commixta* Hook.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 750, 753 (1906).

—*laxiflora* C. K. Schneider

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxv. t. 98 (1913).

microphylla Wall.

*Bot. Reg. xiii. t. 1114 (1827).

COTONEASTER

microphylla

*Lodd. Bot. Cab. xiv. t. 1374 (1828).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 873 (1838).

*Saunders, Ref. Bot. i. t. 49 (1869).

Gard. Chron. xii. 333 (1879); xviii. 681 (1882).

*Rev. Hort. 1889, p. 348.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 760 (1906).

Cooper & Westell, Trees & Shrubs Brit. Isl. ii. t. 25 (1909).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 176, fig. 268 (1910).—*Veg.*

Gartenschönheit, i. 183 (1920).

—*thymifolia* Koehne

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 760 (1906).—*Fl.*

—*Uva-ursi* Lindl.

*Bot. Reg. xiv. t. 1187 (1828).

—*moupinensis floribunda* Stapf

*Bot. Mag. cxxxv. t. 8284 (1909).

—*multiflora* Bunge

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 274 (1831).

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 417 (1893).

*A Kert (The Garden), xi. 320 (1905).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 751, 755, 756 (1906).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 177, fig. 273 (1910).

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 27, 194 (1913).—*Hab.*

Bean, Trees & Shrubs, i. 413 (1914).—*Hab.*

—*calocarpa* Rehd. & Wils.

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxix. 7 (1914).—*Hab.*

—*granatensis* Wenz

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 755, 756 (1906).

—*macrocarpa* E. R. Wilson

Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11, t. 0329 (1912).—*Hab.*

—*nepalensis* Hort.

*Rev. Hort. 1889, p. 348.

—*nigra* Wahlenb.

*Fl. Dan. Suppl. t. 73 (1865).

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 579 (1883).

Schneider, Dendrol. Winterst. 148 (1903).—*Veg.*

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 304 (1914).

Mayevsky, Fl. Central Russia, 198 (1918).

—*nummularia* Lindl.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. vi. t. 34 C (1838).

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 416 (1893).—*Veg.*

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 189.—*Fr.*

—*orbicularis* Apgar

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 176, fig. 270 (1910).

—*nummularia* Fisch. & Mey.

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iii. t. 9 (1888).

Lojacono-Pojero, Fl. Sic. i. II. t. 19 (1891).

—*orbicularis* Schlecht.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 755 (1906).—*Veg.*

—*pannosa* Franch.

*Jardin, xii. 120 (1898).

*Rev. Hort. 1902, p. 159, 381; 1907, p. 256.

Garden, lxvii. 118 (1905); lxxx. 606 (1916).

*Gartenfl. lv. t. 1551 (1906).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 755, 756 (1906).

*Bot. Mag. cxli. t. 8594 (1915).

—*parnassica* Boiss. & Heldr.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 746, 748 (1906).

—*pekinensis* Zabel

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 751 (1906).—*Veg.*

—*prostrata* Baker

*Saunders, Ref. Bot. i. t. 53 (1869).

—*pyracantha* Spach

Pokorny, Oesterr. Holzpf. 460, t. 61 (1864).—*Veg.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. viii (Pomacées), t. 7 (1870).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 32 (1890).

*Mouillefert, Traité Arbres & Arbrisseaux, Atlas, t. 6 (1892-98).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 245 (1897); Ed. 2, ii. 322 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 212 (1899).

Coste, Fl. France, ii. 67 (1903).

COTONEASTER

pyracantha

Keeler, Our North. Shrubs, 199 (1903); Ed. 2, p. 199 (1912).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 173, fig. 267 (1910).

Béguinot & Diratz, Contr. Fl. Armenia, 55 (1912).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 253 (1915).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 316 (1916).

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1917, t. 32.—*Hab.*

—*racemiflora* Koch

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 415 (1893).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 755, 756 (1906).

—*Kotschyi* C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 755 (1906).—*Veg.*

—*radicans* Dam.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 760 (1906).

—*reflexa* Carr.

Rev. Hort. 1892, p. 327; 1893, p. 29.—*Hab.*

—*rosea* Edgew.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 753, 755 (1906).

—*rotundifolia* Wall.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 872 (1838).

*Saunders, Ref. Bot. i. t. 54 (1869).

Garden, lv. 186 (1899).—*Fr.*

*Bot. Mag. cxxxi. t. 8010 (1905).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 760 (1906).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 176, fig. 269 (1910).

—*lanata* C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 760 (1906).—*Veg.*

—*Uva-ursi* C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 760 (1906).—*Veg.*

—*rugosa* E. Pritzell

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 758, 759 (1906).—*Veg.*

—*Henryana* C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 758, 759 (1906).

Gard. Chron. Ser. III. xlv. 339 (1909).

—*Pritzellii* C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 758, 759 (1906).

—*salicifolia rugosa* Rehd. & Wils.

*Gard. Chron. Ser. III. lvi. Suppl. tab. p. 412 (1914).

*Bot. Mag. cxliii. t. 8694 (1917).

—*serotina* Hutchinson

*Bot. Mag. cxlvi. t. 8854 (1920).

—*Simonsii* Hort.

*Saunders, Ref. Bot. i. t. 55 (1869).

Lubbock, Seedlings, i. 501 (1892).—*Veg.*

Rev. Hort. 1902, p. 380.

*Gartenfl. lv. t. 1551 (1906).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 744, 746 (1906).

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 189.—*Fr.*

*Addisonia, iii. t. 91 (1918).

—*thymifolia* Hort.

Paxt. Fl. Gard. ii. 132 (1851-52).

Baillon, Hist. Pl. i. 409 (1867-69).—*Fl.*

*Saunders, Ref. Bot. i. t. 50 (1869).

Baillon, Dict. Bot. i. 180 (1877).—*Fl.*

Gard. Chron. xii. 333 (1879); xviii. 681 (1882).

*Rev. Hort. 1889, p. 348.

—*tomentosa* Lindl.

Pokorny, Oesterr. Holzpf. 451, t. 56 (1864).—*Veg.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. viii (Pomacées), t. 9 (1870).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxv. t. 2530 (1886).

Coste, Fl. France, ii. 67 (1903).

Schneider, Dendrol. Winterst. 148 (1903).—*Veg.*

Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 42 (1906).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 746, 748 (1906).

—*Veg.*

Senn, Alpen-Flora, ii. 42 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 273 (1907).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 177, fig. 272 (1910).

*Guinier, Atlas Arbres & Arbustes, t. 61, 61 bis (1912).

*Gatin, Arbres, Arbustes & Arbriss. t. 56 (1913).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxv. t. 97 (1913).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 317 (1916).

—*floribunda* Chab.

Bull. Soc. Bot. France, liii. t. 6 (1906).

COTONEASTER

turbinata Craib

*Bot. Mag. cxl. t. 8546 (1914).

uniflora Bunge

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 269 (1831).

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 410 (1893).—*Veg.*

vulgaris Lindl.

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, v. t. 209 (1828).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. ii. t. 2713 (1834).

*Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 141 (1836–55).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 870 (1838).

*Dietrich, Fl. Boruss. vii. t. 448 (1839).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 402 (1843).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 786 (1845).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 35 [1846].

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 26, fig. 203 (1849).

*Hartig, Forstl. Cult. t. 83 (1851).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 429 (1858–60).

Willkomm, Deutschl. Laubholz. im Winter, 32, fig. 42 (1859).—*Veg.*

*Syme, Engl. Bot. iii. t. 477 (1864).

Pokorny, Oesterr. Holzpf. 451, t. 56 (1864).—*Veg.* Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 334 (1865).

*Cusin & Ansberger, Herb. Fl. Franç. viii (Pomacées), t. 8 (1870).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 562 (1872); viii. t. 562 (1874).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 72 [1873].

Willkomm, Forstl. Fl. Deutschl. & Oesterr. 598 (1875).—*Fl.*

H. Müller, Alpenblumen, 214 (1881).—*Fl.* Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 235 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 628 (1882).—*Fl.*

Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. No. 4, t. 2 (1884).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxv. t. 2529 (1886).

Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. iii. 73 [1889?].

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 80 (1891).

Knuth, Handb. Blütenbiol. i. 145 (1898).—*Fl.* Coste, Fl. France, ii. 67 (1903).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. t. 44 (1908).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 176, fig. 271 (1910).

Journ. of Bot. xlviii. t. 504 (1910).—*Hab.*

*Guinier, Atlas Arbres & Arbustes, t. 61, 61 bis (1912).

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 189.—*Fr.* Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 317 (1916).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 340 (1919).

Zabelii C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 748, 751 (1906).

COTTEA Kunth

pappophoroides Kunth

*Kunth, Rév. Gram. i. t. 52 (1829).

Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, II), i. t. 29 (1891).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 241 (1897); No. 20, p. 118 (1900).

Amer. Journ. Bot. v. 256 (1918).—*Fl.* U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 84 (1920).

COTTENDORFIA Schult. f.

florida Schult. f.

Mart. Fl. Bras. iii. III. t. 93 (1894).

COTTONIA Wight

macrostachya Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1755 (1851).

*Bot. Mag. cxvi. t. 7099 (1890).

*Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xviii. 590 (1908).

COTULA Linn.—Vide *Chlamydotheca*, *Cenia*, *Lancisia* Gaertn., *Leptinella*, *Machlis***alpina** Hook. f.

*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 51 (1860).

anthemioides Linn.

Hill, Veget. Syst. iii. t. 91 (1762).

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 23 (1774).

Lamarck, Ill. iv. t. 700, fig. 3 (1797).

Lamigerger, Thirty-five Years East, ii. t. 4 (1852).

COTULA

anthemioides

Basu, Ind. Med. Pl. t. 537 (1918).

atrata Hook. f.

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 106 (1914).

aurea Linn.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 254 a (1808).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 878 (1837).

australis Hook. f.

*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 50 (1860).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 86 (1906).

Hayward & Druce, Advent. Fl. Tweedside, 125 (1919).

cinerea Del.

Delile, Fl. Égypte, t. 47 (1812).

complanata Sibth.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 879 (1837).

coronopifolia Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 319 (1758).

Hill, Veget. Syst. iii. t. 91 (1762).

*Fl. Dan. ii. t. 341 (1767).

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 23 (1774).

Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 9, t. 9 (1776). Gaertner, Fruct. ii. t. 165 (1791).—*Fr.* Lamarck, Ill. iv. t. 700, fig. 1 (1797).

*Dreves & Hayne, Bot. Bilderbuch, iii. t. 10 (1798).

*Sturm, Deutschl. Fl. ii. vii [t. 110] (1799).

*Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 82 (1802).

Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 563 (1806).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 254 a (1808).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 129 (1842).—*Fl.*

*Kops, Fl. Batava, ix. t. 658 (1846).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 47, fig. 369 (1849).—*Fl.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvi. t. 998 (1854).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 369 (1882).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. vi. III. t. 81 (1884).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxix. t. 3015 (1887).

Pflanzenfam. iv. v. 275 (1892).—*Fl.* Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 315 (1895).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 381 (1902).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiii. t. 37 (1905).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 696 (1906).

Arechavaleta, Fl. Urug. iii. t. 83 (An. Mus. Nac. Montevideo, vi. 375) (1908).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 395 (1910).

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. 1909, xlii. 560 (1910).—*Veg.*

F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, ii. t. 37 (1914).

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 563 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 520, 539 (1918).

Hayward & Druce, Advent. Fl. Tweedside, 122, 123 (1919).

Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xlv. III. t. 24 (1919).—*Hab.*

Cunninghamii F. Muell.

F. Mueller, Introd. Bot. Teach. Schools Victoria, 57 (1877).

dioica Hook. f.

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. 1909, xlii. 559 (1910).—*Hab.*

elongata Vogel

*Trew, Pl. Rar. iii. t. 26 (1784).

Featherstonii Cockayne

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. 1901, xxxiv. t. 16 (1902).—*Hab.*

filicula Hook. f.

Pflanzenfam. iv. v. 101 (1889).—*Fl.*

goughensis Rudm. Br.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxxvii. t. 9 (1905).

grandis Linn.

Jacquin, Obs. Bot. t. 81 (1771).

integrifolia Hook. f.

*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 50 (1860).

Moseleyi Hemsl.

Hensley, Bot. Challenger Exped. i. II. t. 27 (1884).

myriophylloides Harv.

Hook. Ic. Pl. iv. t. 335 (1841).

Gard. Chron. Ser. III. lix. 305 (1916).

Piper Vell.

Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 136 (1827).

COTULA

plumosa Hook. f.

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. I. 32, t. 6, 7 (1905).

*Drygalski, Deutsche Südpol.-Exped. 1901–3, viii. Bot. t. 16, 17 (1906); 232, 233, t. 24, fig. 9–11; t. 26, fig. 1 (1911).

pumila Houtt.

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. x. t. 69, fig. 4 (1779).

pyrethrifolia Hook. f.

Cockayne, New Zeal. Pl. 175 (1910); Ed. 2, p. 105 (1919).—*Hab.*

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 108 (1914).

reptans Benth.

Pflanzenfam. iv. v. 101 (1889).—*Fl.*

tanacetifolia Linn.

Lamarck, Ill. iv. t. 700, fig. 2 (1797).

turbinata Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 320 (1758).

Hill, Veget. Syst. ii. t. 31 (1761).

Pflanzenfam. iv. v. 275 (1892).—*Fl.*

viscosa Linn.

Hill, Veget. Syst. ii. t. 31 (1761).

COTYLANATHERA Bl.

paucisquama C. B. Clarke

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 66 (1901).

COTYLEDON Auct.: *Altamiranoa* (1), *Chiastophyllum* (2), *Cotyledon* Linn. (3), *Dudleya* (4), *Echeveria* (5), *Kalanchoë* (6), *Mucizomia* (7), *Oliveranthus* (8), *Orostachys* (9), *Pachyphytum* (10), *Pistorinia* (11), *Rosularia* (12), *Sedum* (13), *Stylophyllum* (14), *Umbilicus* (15), *Urbimia* (16)

Cotyledon Linn. (3)

adunca Baker (10)

Bot. Mag. Tokyo, xxiv. t. 60 (1869).

agavoides Baker (16)

*Saunders, Ref. Bot. i. t. 67 (1869).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 388 [1884–88].

aggregata Makino (9)

Bot. Mag. Tokyo, xxiv. t. 72 (1910).

atropurpurea Baker (5)

*Saunders, Ref. Bot. iii. t. 198 (1870).

Barbeyi Schweinf. (12)

Jardin, vii. 250 (1893).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xviii. 144 (1893).—*Hab.*

Gartenfl. xlv. 465 (1896).—*Hab.*

Batesii Hemsl. (1)

Hemslay, Biol. Centr. Amer. v. t. 19 (1880).

brasiliica Vell. (6)

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 184 (1827).

calacoides Linn. f. (3)

Burman, Rar. Afr. Pl. t. 20, fig. 2 (1738); fide DC. Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. III. 234 (1908).—*Hab.*

caespitosa Haw. (4)

*De Candolle, Pl. Rares Genève, t. 14 (1829).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 10 (1832).

*Saunders, Ref. Bot. i. t. 69 (1869).

californica Baker (4)

*Saunders, Ref. Bot. i. t. 70 (1869).

Parsons, Wild Fl. California, 143 (1897).—*Hab.*

campanulata Marl. (3)

Trans. S. Afr. Phil. Soc. xviii. I. t. 5, fig. 6 (1907).

canalifolia Haw. (3)

Journ. of Bot. xl. t. 433 (1902).

carnicolor Baker (5)

*Saunders, Ref. Bot. iii. 199 (1870).

caryophyllacea N. L. Burm. (3)

Burman, Rar. Afr. Pl. t. 17 (1738); fide DC.

chrysantha Boiss. (12)

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 388 [1884–88].

—*Hab.*

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxxiv. 73 (1919).

—*Hab.*

coccinea Cav. (5)

Cavanilles, Ic. ii. t. 170 (1793).

*Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 424 (1815).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 129 (1817).

*Lodd, Bot. Cab. ix. t. 832 (1824).

*Bot. Mag. lii. t. 2572 (1825).

*Drapiet, Herb. Amat. Fl. i. t. 72 (1828).

Cooperi Baker (3)

*Saunders, Ref. Bot. i. t. 72 (1869).

Corderoyi Baker (16)

Gard. Chron. xix. 373 (1883).—*Hab.*

COTYLEDON

- coruscans** Haw. (3)
 *Bot. Mag. lii. t. 2601 (1825).
 *Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1030 (1825).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. 466, fig. 81 (1908).
 Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. t. 14 (1908).—*Hab.*
- crassifolia** Haw. (3)
 Journ. of Bot. xl. t. 432 (1902).
- crenata** Vent. (6)
 *Ventenat, Jard. Malm. t. 49 (1803).
 *Bot. Mag. xxxv. t. 1436 (1812).
- cristata** Haw. (3)
 A. P. & A. De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, vii. t. 7 (1836).
 Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 309 (1908).
- curviflora** Sims (3)
 *Bot. Mag. xli. t. 2044 (1819).
 *Géel, Sert. Bot. Cl. 10 (1832).
- cymosa** Baker (4)
 Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 202 (1816-29).
 *Saunders, Ref. Bot. i. t. 68 (1869).
 Journ. Hort. lv. 411 (1876).
- decipiens** Baker (12)
 *Saunders, Ref. Bot. iii. t. 200 (1870).
- decussata** Sims (3)
 *Bot. Mag. li. t. 2518 (1824).
 *Bot. Reg. xi. t. 915 (1825).
- devensis** N. E. Br. (5)
 *Bot. Mag. cxxxii. t. 8104 (1906).
- Eckloniana** Harv. (3)
 New Phytologist, v. t. 7 (1906).—*Hab.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. 467, fig. 82 (1908).
 Bull. Agric. Congo Belge, ii. 740 (1911).
- elegans** N. E. Br. (8)
 *Bot. Mag. cxxxi. t. 7993 (1905).
- farinosa** Baker (4)
 *Saunders, Ref. Bot. i. t. 71 (1869).
- fascicularis** Ait. (3)
 Burman, Rar. Afr. Pl. t. 18 (1738); fide DC.
 *Bot. Mag. xcii. t. 5602 (1866).
 Journ. Hort. Ser. III. xxix. 443 (1894).
 New Phytologist, v. t. 6 (1906).—*Hab.*
 Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 259, t. 16 (1908).—*Hab.*
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 470 (1910).—*Hab.*
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. ix. t. 21 (1911).—*Hab.*
 Pole Evans in S. Afr. Journ. Sc. xvii. No. 1, t. 20 (1920).—*Hab.*
- fulgens** Baker (5)
 *Saunders, Ref. Bot. i. t. 64 (1869).
- gibbiflora metallica** Baker (5)
 *Saunders, Ref. Bot. i. t. 65 (1869).
 Pflanzenfam. iii. II. A. 33 (1890).
- glaucia** Baker (5)
 *Saunders, Ref. Bot. i. t. 61 (1869).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 643 (1911).—*Fl.*
- globulariifolia** Baker (15)
 *Saunders, Ref. Bot. iii. t. 201 (1870).
- hemisphaerica** Linn. (3)
 Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 95 (1774).
 *Roth, Bot. Abhandl. & Beob. t. 6 (1787).
 *De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 87 (1799-1829).
 Trans. S. Afr. Phil. Soc. xviii. i. t. 5, fig. 5 (1907).
- hispanica** Linn. (11)
 Loeffling, Iter Hispan. t. 1 (1758).
 *De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 122 (1799-1829).
 *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. 232 (1814).
 Duchesne, Pl. Util. t. 95 (1846).
 Rev. Hort. 1895, p. 472.
- hispidula** Lam. (7)
 *De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 69 (1799-1829).
- horizotalis** Guss. (15)
 *Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 234 (1811-38).
 *Saunders, Ref. Bot. v. t. 297 (1872).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 195 (1899).

COTYLEDON

- insignis** N. E. Br. (3)
 *Bot. Mag. cxxxi. t. 8036 (1905).
- integra** Medic. (6)
 Medicus in Acta Acad. Theod.-Palat. iii. t. 9 (1775).
- iwarenge** Makino (9)
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), viii. t. 46 (1910).
- japonica** Maxim. (9)
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), viii. t. 47 (1910).
- laciniata** Linn. (6)
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 322 (1758).
- leucantha** Ledeb. (9)
 *Ledebour, Ic. Pl. Ross. iv. t. 395 (1833).
- libanotica** Labill. (12)
 Labillardière, Ic. Pl. Syriae, iii. t. 1 (1809).
- Lievenii** Ledeb. (9)
 *Ledebour, Ic. Pl. Ross. i. t. 57 (1829).
- linguifolia** Baker (5)
 *Saunders, Ref. Bot. i. t. 58 (1869).
- lurida** Baker (5)
 *Saunders, Ref. Bot. i. t. 59 (1869).
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), viii. t. 52 (1910).
- lusitanica** Lam. (15)
 Lamarck, Ill. ii. t. 389, fig. 2 (1797).
- lutea** Huds. (15)
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxii. t. 1522 (1806).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 695 (1840).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 468 (1858-60).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 79 [1873].
- macrantha** Hort. (3)
 Monatsschr. Kakt. x. 107 (1900).
 *Rev. Hort. 1903, p. 452.
- **rubro-marginata** Hort.
 *Monatsschr. Gartenb. Berlin, xxiv. t. 6 (1881).
- maculata** Salm-Dyck (3)
 *Saunders, Ref. Bot. i. t. 35 (1869).
- malacophylla** Pall. (9)
 Pallas, Reise Russ. iii. II. t. 0 (1776).
 Pallas, Voyages, iv. t. 6 (1793).
- **japonica** Makino?
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 807 (1895).
- mammillaris** Linn. f. (3)
 *Bot. Mag. xcix. t. 6020 (1873).
- Marianae** Marl. (3)
 Trans. S. Afr. Phil. Soc. xviii. i. t. 5, fig. 4 (1907).
- Mucizonia** Ort. (7)
 Ortega, De Nova Stirpe Cotyled. Muciz. & Pistorin. tab. (1772).
 *Jacquin, Collect. v. 13, fig. 2 (1796).
- micronata** Lam. (3)
 Burman, Rar. Afr. Pl. t. 19, fig. 2 (1738); fide DC.
- nevadensis** S. Wats. (4)
 *Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. ii. t. 27 (1880).
- nodulosa** Baker (5)
 *Saunders, Ref. Bot. i. t. 56 (1869).
- nuda** Baker (5)
 *Saunders, Ref. Bot. i. t. 57 (1869).
- oppositifolia** Ledeb. ex Mordm. (2)
 *Bot. Mag. cxlv. t. 8822 (1919).
- orbiculata** Linn. (3)
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 321 (1758).
 *Bot. Mag. ix. t. 321 (1795).
 *De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 76 (1799-1829).
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. i. t. 20 (1816).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. iv. t. 238 (1830).
 *Piccioli, Antotr. Colt. Fiori, ii. t. 68 (1834).
 Rev. Hort. Ser. IV. vi. 347 (1857); 1903, p. 453.
 Rev. Missouri Bot. Gard. v. t. 29 (1894).
 Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 148 (1897).—*Fl.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 387 (1900).—*Hab.*
 Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 608 (1900).
 Transvaal Agric. Journ. vii. No. 28, t. 98 (1909).
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. ix. t. 19, 20 (1911).—*Hab.*
 Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 54 (1913).—*Hab.*
 Sim, Flowering Trees & Shrubs, 161 (1919).—*Hab.*

COTYLEDON

- ovata** Haw. (3)
 *Lodd. Bot. Cab. xiv. t. 1392 (1828).
- parviflora** Desf. (15)
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 444 (1808).
 Desfontaines, Choix Pl. Tournef. t. 57 (1808).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, v. t. 445 (1825).
- pendulinus** DC. (15)
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 31, fig. 240 (1849).—*Fl.*
- Pestalozzae** Mast. (12)
 Gard. Chron. viii. 457 (1877).
- Phillipsiae** Marl. (3)
 Trans. S. Afr. Phil. Soc. xviii. i. t. 5, fig. 3 (1907).
- Pistorinia** Ort. (11)
 Ortega, De Nova Stirpe Cotyled. Muciz. & Pistorin. tab. (1772).
- polycephala** Makino (?)
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), viii. t. 48 (1910).—*Hab.*
- pubescens** Baker (5)
 *Saunders, Ref. Bot. iii. t. 197 (1870).
- pulverulenta** Baker (4)
 *Saunders, Ref. Bot. i. t. 66 (1869).
- pulvinata** Hook. f. (5)
 *Bot. Mag. cxxix. t. 7918 (1903).
- pumila** Baker (5)
 *Saunders, Ref. Bot. i. t. 62 (1869).
- Purpusil** K. Schum. (4)
 *Bot. Mag. cxxvi. t. 7713 (1900).
- quitensis** Baker (5)
 *Gartenfl. xlii. t. 1396 (1893).
 Jardin, vii. 251 (1893).—*Hab.*
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xviii. 144 (1893).—*Hab.*
- racemosa** E. Mey. (3)
 Baillon, Hist. Pl. iii. 311 (1872).—*Fl.*
 Baillon, Dict. Bot. ii. 245 (1881).—*Fl.*
- ramosissima** Haw. (3)
 *Bot. Mag. cv. t. 6417 (1879).
- reticulata** Thunb. (3)
 Gard. Chron. Ser. III. xxi. 282 (1897).—*Hab.*
 De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. iv. t. 123 (1903).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. 468, fig. 83 (1908).
 Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 228 (1908).—*Hab.*
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. ix. t. 24 (1911).—*Hab.*
 Dinter, Neue Pfl. Deutsch.-S.W. Afr. fig. 14 (1914).
 Stoneman, Plants & their Ways S. Afr. Ed. 2, p. 107 (1915).—*Hab.*
- retusa** Baker (5)
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. ii. t. 95 (1897).
- rhombifolia** Haw. (3)
 *Saunders, Ref. Bot. i. t. 36 (1869).
- rotundifolia** Haw. (3)
 Journ. of Bot. xl. t. 435 (1902).
- Salzmännii** Boiss. (11)
 *Bot. Mag. xciv. t. 5801 (1869).
- secunda** Baker (5)
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 869 (1914).—*Hab.*
- **glaucia** Hort.
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. ii. t. 96 (1897).
- Sempervivum** M. Bieb. (12)
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 389 [1884-88].
- serrata** Linn. (15)
 Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 95 (1774).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, v. t. 444 (1825).
- sikokiana** Makino (13)
 Makino, Ill. Fl. Jap. i. t. 49 (1891).
 *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 67, fig. 385 (1907).
 Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxvi. Art. 1, t. 12 (1909).
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), viii. t. 49 (1910).—*Hab.*
- spinosa** Linn. (9)
 J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 67, fig. 2 (1769); fide Ledebour, Comm. 130.
 Murray in Nov. Comm. Soc. Sc. Göttingen, vii. t. 4 (1776).
 Somoku Dzusetu, Ed. 2, viii. t. 47 (1874).
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 806 (1895).

COTYLEDON

- spuria** Linn. (3)
Burman, Rar. Afr. Pl. t. 19, fig. 1 (1738); fide DC.
- stolonifera** Baker (5)
*Saunders, Ref. Bot. i. t. 63 (1869).
Gard. Chron. viii. 807 (1877).
- subrigida** Robins. & Seaton (5)
*Bot. Mag. cxxviii. t. 8445 (1912).
- tardiflora** Bonpl. (3)
*Bonpland, Descr. Pl. Rar. Malm. t. 37 (1813).
- tenuicaulis** Aitch. & Hemsl. (12)
Journ. Linn. Soc., Bot. xix. t. 10 (1882).
- teretifolia** Thunb. (3)
*Bot. Mag. cii. t. 6235 (1876).
- tricuspidata** Haw. (3)
Journ. of Bot. xl. t. 434 (1902).
- tuberculosa** Lam. (3)
Burman, Rar. Afr. Pl. t. 20, fig. 1 (1738); fide DC.
*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 86 (1799–1829).
*Mag. Bot. & Gard. i. t. 13 (1833).
- tuberosa** Hort. (15)
*Réveil, Règne Vég. iv. t. 18 (1870).—*Fl.*
- umbilicus** Linn. (15)
*Regnault, Bot. i. 15 (1774).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. v. t. 325 (1796).
Lamarck, Ill. ii. t. 389, fig. 1 (1797).
Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 321 (1805).
*Hill, Family Herbal, t. 30 (1812); fide Ed.
Thornton, Brit. Fl. iv. 21 (1812).
*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, v. t. 184 (1828).
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 279 (1839).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 694 (1840).
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 169 (1855).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 467 (1858–60).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 357 (1865).
*Syme, Engl. Bot. iv. t. 539 (1865).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 171 (1866).
Baillon, Hist. Pl. iii. 310 (1872).—*Fl.*
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 79 [1873].
Baillon, Dict. Bot. ii. 245 (1881).
Nature, xxvii. 464 (1883).—*Veg.*
*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iii. 149 [1892?]; (Pop. Ed.), iii. 157 [1897?].
Journ. Linn. Soc., Bot. xxx. t. 19 (1895).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 195 (1899).
Monatsschr. Kakt. ix. 121 (1899).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 214 (1902).
Fitzgerald in Nature Book, v. 879 (1909).
Wrigley, Stud. Trees & Fl. 39 [1911].
Horwood, Plant-Life Brit. Isles, ii. 218 (1914).—*Hab.*
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 360 (1919).
- **Veneris** Linn.
Hill, Herb. Brit. ii. t. 135 (1770).
*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. ii. t. 107, 112 [E], fig. 1–6 (1914).
*C. A. Hall, Plant-Life, t. 39 (1915).
*Horwood, Brit. Wild Fl. v. t. 62, p. 155 (1919).
- undulata** Haw. (3)
Journ. of Bot. xl. t. 431 (1902).
*Bot. Mag. cxxix. t. 7931 (1903).
- ungulata** Lam. (3)
Burman, Rar. Afr. Pl. t. 22, fig. 1 (1738); fide DC.
*De Candolle, Hist. Pl. Grasses [t. 168] (1799–1829).
- velutina** Hook. f. (3)
*Bot. Mag. xciv. t. 5684 (1868).
- ventricosa** N. L. Burm. (3)
Burman, Rar. Afr. Pl. t. 21 (1738); fide DC.
Bull. Agric. Congo Belge, ii. 738 (1911).—*Hab.*
- Verea** Jacq. (6)
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 435 (1804).
- viscida** S. Wats. (14)
Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1554 (1887).

COTYLEOBIUM Pierre

- Beccarii** Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. iv. t. 258 (1892).
- flavum** Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. iv. t. 258 (1892).
Journ. Linn. Soc., Bot. xxxi. t. 3, fig. 22–24 (1895).—*Fl.*

COTYLISCUS Desv.: *Coronopus*

- niloticus** Desv.
Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), iii. t. 25, fig. 13 (1814).—*Fr.*

COUBLANDIA Aubl.: *Muelleria*

- frutescens** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 356 (1775).
Pflanzenfam. iii. III. 334 (1894).—*Fr.*
- fluvialis** Lindm.
Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxiv. III. No. 7, p. 22 (1898); xxvii. III. No. 14, p. 27 (1902).

COUEPIA Aubl.

- bracteosa** Benth.
Mart. Fl. Bras. xiv. II. t. 15 (1867).
Ducke in Arch. Mus. Nac. Rio Janeiro, xxii. 68 (1919).—*Fr.*
- dodecandra** Hemsl.
Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2620, 2621 (1899).
- eriantha** Spruce
Mart. Fl. Bras. xiv. II. t. 14 (1867).
- floccosa** Fritsch
Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. t. 87, 88, p. 445 (1912).
- grandiflora** Benth.
Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. vi. 190 (1892).—*Hab.*
- guianensis** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 207 (1775).
- macrophylla** Spruce
Mart. Fl. Bras. xiv. II. t. 13 (1867).
- racemosa** Benth.
Mart. Fl. Bras. xiv. II. t. 14 (1867).
- rufa** Ducke
Ducke in Arch. Mus. Nac. Rio Janeiro, xxii. 68 (1919).—*Fr.*
- subcordata** Benth.
Mart. Fl. Bras. xiv. II. t. 16 (1867).

COULA Baill.

- edulis** Baill.
Baillon, Adans. iii. t. 3 (1862–63).
Ann. Inst. Col. Marseille, v. II. 6 (1898).—*Fr.*
H. H. Johnston, Liberia, ii. 529 (1906).
Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xxi. 7 (1909); App. xxii. 79 (1910).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 2, p. 685 (1910); III. I. p. 86 (1915).
Hartwich, Menschl. Genussmittel, 385 (1911).—*Fr.*
Warburg, Pflanzenwelt, i. 510 (1913).—*Fr.*
Bertin, Miss. Forest. Col. iii. t. 13 (1919); iv. t. 4 (1920).—*Hab.*

COULEJIA Dennst.: *Antidesma*

- amentacea** Dennst.
Rheede, Hort. Mal. v. t. 54 (1685); fide Hasskarl,
Hort. Hort. Rheed. Clavis, 45.

COULTERELLA Vasey & Rose

- capitata** Vasey & Rose
Contrib. U.S. Nat. Herb. i. t. 1 (1890).

COULTERIA H. B. K.: *Caesalpinia*

- horrida** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. vi. t. 568 (1823).
Flora, xxi. I. t. 1 (1838).—*Fl.*
Ralph, Ic. Carpolog. t. 22 (1849).—*Fr.*
- tinctoria** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. vi. t. 569 (1823).
*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 2 (1846).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 22 (1849).—*Fr.*

COULTEROPHYTUM B. L. Robinson

- laxum** B. L. Robinson
Pflanzenfam. iii. VIII. 216 (1898).—*Fr.*

COUMA Aubl.

- guianensis** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 392 (1775).
- macrocarpa** Barb. Rodr.
Barbosa Rodrigues, Vellozia, iii. II. t. 1 (1891).
- mocuge** J. Caminhoa
Broteria, Ser. Vulg. Sc. xv. 167 (1917).—*Fr.*
- utilis** Müll.-Arg.
Mart. Fl. Bras. vi. I. t. 5 (1860).

COUMAROUNA Aubl.: *Dipteryx*

- odora** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 296 (1775).

COUMAROUNA

- odora**
Lamarck, Ill. iii. t. 601 (1797).
*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vii. t. 472 (1829).
Baillon, Hist. Pl. ii. 225 (1870).
Rev. Hort. 1873, p. 232.
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 659 (1883).
Dujard-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 216 (1889).—*Fr.*
Pflanzenfam. iii. III. 334 (1894).—*Fl.*
Beille, Bot. Pharm. ii. 867 (1909).

COUPOUI Aubl.—*Vide Cupirana*

- aquatica** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 377 (1775).

COURALIA Splitg.—*Vide Bignonia* (11)COURATARI Aubl.—*Vide Lecythopsis*

- aulacocarpa** Mart.
Mart. Fl. Bras. xiv. I. t. 79 (1857–59).—*Fr.*
- coriacea** Mart.
Mart. Fl. Bras. xiv. I. t. 75 (1857–59).—*Fr.*
- dictyocarpa** Mart.
Mart. Fl. Bras. xiv. I. t. 79 (1857–59).—*Fr.*
- domestica** Mart.
Mart. Fl. Bras. xiv. I. t. 80 (1857–59).
- estrellensis** Raddi
Mem. Mat. & Fis. Soc. Ital. Sc. xviii. iv. t. 5 (1820).—*Fr.*
Mart. Fl. Bras. xiv. I. t. 7, 79, 81 (1857–59).
Löfgren, Serv. Flor. Partic. fig. 25 (1903).—*Fr.*
Correa, Fibr. Text. & Cellul. 73 (1919).—*Hab.*

glabra Cambess.

- Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 62 (1874).—*Fr.*

guianensis Aubl.

- Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 290 (1775).
Ann. Sc. Nat. Paris, i. Atlas, t. 21 (1824).
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xiii. 165, t. 8 (1825).
Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 62 (1874).—*Fr.*

legalis Mart.

- *Schnizlein, Iconogr. iv. t. 269 v (1857–65).—*Fr.*
Mart. Fl. Bras. xiv. I. t. 7, 82 (1857–59).
Saldanha da Gama, Config. & Estudo Bot. Veg. Janeiro, ii. t. 8 (1872).
Löfgren, Serv. Flor. Partic. fig. 26 (1903).—*Fr.*

lineata Berg

- Mart. Fl. Bras. xiv. I. t. 7, 77 (1857–59).

macrocarpa Mart.

- Mart. Fl. Bras. xiv. I. t. 79 (1857–59).—*Fr.*

Martiana Miers

- Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 62 (1874).—*Fr.*

paraensis Mart.

- Mart. Fl. Bras. xiv. I. t. 79 (1857–59).—*Fr.*

rufescens Camb.

- St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. ii. t. 159 (1829).
Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 62 (1874).—*Fr.*

uaupensis Spruce

- Mart. Fl. Bras. xiv. I. t. 78 (1857–59).

COURBONIA Brongn.—*Vide Physanthemum***pseudopetalosa** Brongn.

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. I. p. 245 (1915).

COURIMARI Aubl.

- guianensis** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 384 (1775).

COUROUPITA Aubl.

- guianensis** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 282 (1775).
*Buzoz, Herb. Col. Amér. [t. 58] (1783).
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 227–29 (1816–29).
*Tussac, Fl. Antilles, ii. t. 10, 11 (1818).
*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. ix. t. 158–60 (1824).
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xiii. 164, t. 7 (1825).—*Fl.*
*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 340 (1827).
*Bot. Mag. lix. t. 3158, 3159 (1832).
*Schnizlein, Iconogr. iv. t. 269 v (1857–65).—*Fl.*
Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 33 (1874).—*Fr.*
Baillon, Hist. Pl. vi. 326 (1877).—*Fl.*
Baillon, Dict. Bot. ii. 254 (1881).—*Fl.*
Gard. Chron. xviii. 177 (1882); Ser. III. x. 649 (1891).—*Hab.*

COUROUPITA

guianensis

Trop. Agric. xxxv. No. 3, p. 496 (1905); xlii. No. 4, p. 265 (1914).
Ramaley in Univ. Colorado Stud. ii. fig. 23 (1905).—*Veg.*
Plant World, x. 166 (1907).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. t. 4, 5 (1908).
Bot. Közl. (Bot. Commun.) xii. 69 (1912).—*Hab.*
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 870, 871 (1914).
Flora, cx. t. 9 (1917).

nicaraguensis DC.

Örsted, Amér. Centr. t. 1 (Phys.) (1863).—*Hab.*
Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. 98 (1908).—*Fl.*

peruviana Berg

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 33 (1874).—*Fl.*

surinamensis Mart.

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 57-59 (1857-59).
Schnizlein, Iconogr. iv. t. 269/v (1857-65).—*Fr.*
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 293 (1868).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vii. 36, 37 (1892).—*Fr.*
Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 528 (1904).—*Fl.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 673 (1911).—*Fl.*

COURRANTIA Sch. Bip.: *Matricaria chamomilloides* Sch. Bip.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. 278 (1836-50) in textu; *Matricaria Courrantiana* in ic. t. 89.

COURSETIA DC.

axillaris Coulter & Rose

Britton, N. Amer. Trees, 558 (1908).

madrensis Micheli

Micheli, Legum. Langlass. (Mém. Soc. Phys. Genève, xxxiv), t. 6 (1903).

orbicularis Benth.

Hook. Ic. Pl. xi. t. 1065 (1870).

planipetiolata Micheli

Micheli, Legum. Langlass. (Mém. Soc. Phys. Genève, xxxiv), t. 5 (1903).

COURTENIA R. Br.: *Cola*

Afzelii Agardh

Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 20 (1858).—*Fl.*

COURTOISIA Reichb.: *Collomia*

assimilis C. B. Clarke
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 32 (1909).

bipinnatifida Reichb.

Reichenbach, Hort. Bot. t. 208 (1827) in ic.; *Collomia heterophylla* in textu.

cyperoides Nees

Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1341 (1881).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 80 (1912).—*Fl.*

COUSINIA Cass.—*Vide AUCHERA*

actinocephala Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. ii. t. 175 (1844-46).

adenosticta Bornm.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. vii. t. 3, 4 (1907).

aggregata DC.

Belanger, Voy. Ind. Or., Bot. Phan. t. 10 (1831-46).

albicaulis Buhse

Buhse, Pfl. Transkauk. & Pers. (Mém. Soc. Nat. Mosc. xviii), t. 9 (1860).

Alexeenkoana Bornm.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxii. t. 2, fig. 2 (1912).

amplissima Boiss.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. vii. t. 3 (1907).—*Fl.*

anisoptera Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. ii. t. 170 (1844-46).

Antonowii Winkl.

Act. Hort. Petrop. xi. t. 2 (1889).

arbelensis Winkl. & Bornm.

Bull. Herb. Boiss. iii. t. 14 (1895).

— **pinnatae** Winkl. & Bornm.

Bull. Herb. Boiss. iii. t. 14 (1895).—*Veg.*

assasinorum Bornm.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. vii. t. 5 (1907).

assyriaca Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. ii. t. 169 (1844-46).

bachtiarica Boiss. & Haussk.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxii. t. 2, fig. 4 (1912).—*Fl.*

COUSINIA

Badghysi Kult.

Semikhatov, Nikitin, Sprygin & Popow, Geol. Soil & Pl. Geogr. Obs. Amu-Darya & Syr-Darya, fasc. ii. t. 23 a, b (1916).—*Hab.*

Baueri Bornm. & Nábělek

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxiii. t. 1, fig. 1-3 (1913).

bicolor Freyn. & Sint.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxiii. t. 1, fig. 11 (1913).—*Fl.*

brachyptera DC.

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. ii. t. 159 (1844-46).

calcitrapiformis Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. ii. t. 158 (1844-46).

calocephala Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. ii. t. 178 (1844-46).

Candolleana Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. ii. t. 156 (1844-46).

carduchorum Winkl. & Bornm.

Bull. Herb. Boiss. iii. t. 15 (1895).

carthamoides Aitch. & Hemsl.

Journ. Linn. Soc., Bot. xix. t. 17 (1882).

cataonica Boiss. & Haussk.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxiii. t. 1, fig. 8 (1913).—*Fl.*

chaborasica Bornm. & Hand.-Mazz.

Ann. Nat. Hofm. Wien, xxvii. t. 17, 18 (1913).

chamaepeucides Bornm.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. vii. t. 6 (1907).

chlorosphaera Bornm.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxii. t. 3, fig. 5 (1912).

chrysacantha Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. ii. t. 160 (1844-46).

contumax Winkl. & Bornm.

Bull. Herb. Boiss. v. t. 4 (1897).

coronata Franch.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. VI. xvi. t. 18 (1883).

crispa Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. ii. t. 163 (1844-46).

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. vii. t. 3 (1907).—*Fl.*

cylindrocephala Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. ii. t. 166 (1844-46).

decipiens Boiss. & Buhse

Buhse, Fl. Albus & Kaspisch. Südküste, t. 6 (1899).

Dimoana Kult.

Semikhatov, Nikitin, Sprygin & Popow, Geol. Soil & Pl. Geogr. Obs. Amu-Darya & Syr-Darya, fasc. ii. t. 25 (1916).—*Hab.*

eburnea Bornm.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxii. t. 2, fig. 1 (1912).

ecbatanensis Bornm.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxii. t. 3, fig. 3 (1912).

— **coriacea** Bornm.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxii. t. 3, fig. 3 (1912).

elata Boiss. & Buhse

Buhse, Fl. Albus & Kaspisch. Südküste, t. 7 (1899).

elegans Aitch. & Hemsl.

Journ. Linn. Soc., Bot. xix. t. 18 (1882).

erinacea Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. ii. t. 165 (1844-46).

farsistanica Bornm.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxii. t. 3, fig. 2 (1912).

fragilis Winkl. & Bornm.

Bull. Herb. Boiss. v. t. 6 (1897).

Freynii Bornm. & Sint.

Journ. Russe Bot. 1911, t. 3.

gilanica Bornm.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxii. t. 2, fig. 3 (1912).

Hablitzlii C. A. Mey.

Buhse, Fl. Albus & Kaspisch. Südküste, t. 8 (1899).

Handelii Bornm.

Ann. Nat. Hofm. Wien, xxvii. t. 17, 18 (1913).

hypochionea Bornm.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. vii. t. 7 (1907).

hypoleuca Boiss.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. vii. t. 3 (1907).

COUSINIA

hypopolia Bornm. & Sint.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. vii. t. 7 (1907).

— **albiflora** Bornm. & Sint.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. vii. t. 7 (1907).

ilicifolia Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. ii. t. 164 (1844-46).

involutocrata Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. ii. t. 173 (1844-46).

kurdica Winkl. & Bornm.

Bull. Herb. Boiss. iii. t. 13 (1895).

larvea Winkl. & Bornm.

Bull. Herb. Boiss. v. t. 5 (1897).

leucantha Bornm. & Sint.

Journ. Russe Bot. 1911, t. 1.

Litwinowiana Bornm.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. vii. t. 7 (1907).

longifolia Winkl. & Bornm.

Bull. Herb. Boiss. v. t. 8 (1897).

mindshelkensis Fedtsch.

Fedtschenko, Veg. Turkest. 748 (1915).

moabtica Bornm. & Nábělek

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxiii. t. 1, fig. 4 (1913).

Nabelekii Bornm.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxiii. t. 1, fig. 5, 6 (1913).

oligocephala Boiss.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxii. t. 2, fig. 5 (1912).

Oliverii DC.

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. ii. t. 172 (1844-46).

onopordoides Ledeb.

Eichwald, Pl. Casp.-Cauc. fasc. 2, t. 37 (1831-33).

oreodoxa Bornm. & Sint.

Journ. Russe Bot. 1911, t. 2.

Otonis Bornm.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxii. t. 3, fig. 4 (1912).

palmatiloba Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. ii. t. 162 (1844-46).

pinarocephala totschalensis Bornm.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. vii. t. 3 (1907).

platyptera Bornm.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxii. t. 3, fig. 1 (1912).

prasina Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. ii. t. 168 (1844-46).

prolifera Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. ii. t. 157 (1844-46).

pugionifera Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. ii. t. 174 (1844-46).

pyrrhocephala Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. ii. t. 167 (1844-46).

Raddeana Winkl.

Act. Hort. Petrop. xi. t. 1 (1889).

ramosissima DC.

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. ii. t. 171 (1844-46).

Schulziana Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. ii. t. 177 (1844-46).

sicigera Winkl. & Bornm.

Bull. Herb. Boiss. v. t. 7 (1897).

silyboides Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. ii. t. 176 (1844-46).

Sintenisi Freyn.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxiii. t. 1, fig. 7 (1913).—*Fl.*

sphaerocephala Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. ii. t. 161 (1844-46).

Spryginii Kult.

Semikhatov, Nikitin, Sprygin & Popow, Geol. Soil & Pl. Geogr. Obs. Amu-Darya & Syr-Darya, fasc. ii. t. 24 (1916).—*Hab.*

Stapfiana Freyn. & Sint.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxiii. t. 1, fig. 9, 10 (1913).

tibetica Bornm.

Beih. Bot. Centralbl. xxxvii. II. t. 11 (1920).

turcomanica Winkl.

Act. Hort. Petrop. xi. t. 2 (1889).

COUSSAPOA Aubl.—Vide *Cussapoa*

- angustifolia** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 363 (1775).
- asperifolia** Tréc.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 1, fig. 33-35 (1847).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. 1. 94 (1888).—*Fl.*
- dealbata** André
*Ill. Hort. xvii. t. 4 (1870).—*Veg.*
- Fontanesiana** Tréc.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 1, fig. 36-39 (1847).
- intermedia** Mart.
Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 43 (1853).
- latifolia** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 362 (1775).
- Martiana** Miq.
Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 42 (1853).
- microcephala** Tréc.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 1, fig. 40 (1847).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. 1. 94 (1888).—*Fl.*
- nitida** Miq.
Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 44 (1853).
- obovata** Miq.
Miquel in Het Instituut, Versl. & Meded. Ned. Inst. Wet. Amsterdam, 1842, t. 3 (1843).
- subincana** Mart.
Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 45 (1853).
- villosa** Poepp. & Endl.
Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 147 (1838).
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 1, fig. 26-32 (1847).—*Fl.*
- COUSSAREA** Aubl.—Vide *Billardiera* Vahl
- contracta** Müll.-Arg.
Pflanzenfam. iv. 134 (1891).—*Veg.*
- flava** Poepp. & Endl.
Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. 231 (1845).
- graciliflora** Benth. & Hook.
Mart. Fl. Bras. vi. v. t. 14 (1881).
- meridionalis** Müll.-Arg.
Mart. Fl. Bras. vi. v. t. 12 (1881).
- Moritziana** Müll.-Arg.
Pflanzenfam. iv. 134 (1891).—*Fr.*
- multiflora** A. Rich.
Mém. Soc. Hist. Nat. Paris, v. t. 18 (1834).—*Fl.*
- nodosa** Müll.-Arg.
Mart. Fl. Bras. vi. v. t. 13 (1881).
- pentamera** Karst.
Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 107 (1862-69).
- violacea** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 38 (1775).
Lamarck, Ill. i. t. 65 (1791).
Mém. Soc. Hist. Nat. Paris, v. t. 18 (1834).—*Fl.*
- COUTAREA** Aubl.
- flavescens** Moc. & Sessé
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 459 (1874).
- hexandra fluminensis** Schum.
Mart. Fl. Bras. vi. vi. t. 108 (1889).
- latifolia** Moc. & Sessé
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 458 (1874).
- pubescens** Pohl
Pohl, Pl. Bras. ii. t. 200 (1831).
- Scherffiana** André
*Ill. Hort. xxv. t. 321 (1878).
- speciosa** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 122 (1775).
Lamarck, Ill. ii. t. 257 (1797) in ic.; *Portlandia* *hexandra* in textu.
Gaertner f., Fruct. iii. t. 194 (1805).—*Fr.*
Broteria, Ser. Vulg. Sc. xviii. 149 (1920).—*Hab.*
- COUTHOVIA** A. Gray
- celebica** Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N.O. Celebes, i. 1. t. 2 (1918).
- corynocarpa** A. Gray
*Seemann, Fl. Vit. t. 32 (1865-73).
- pachypoda** Gilg & Benedict
Engl. Jahrb. liv. 179 (1916).
- sarcantha** Gilg & Benedict
Engl. Jahrb. liv. 182 (1916).

COUTINIA Vell.

- illustrius** Vell.
Vellozo, Quinogr. Portugueza, t. 10 (1799).

COUTOUBEA Aubl.—Vide *Cutubea*

- alba** Lam.
Lamarck, Ill. i. t. 79 (1791).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, viii. t. 587 (1829).
- densiflora** Mart.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. ii. t. 185 (1826).
- purpurea** Lam.
Gaertner f., Fruct. iii. t. 198 (1805).—*Fr.*
- ramosa** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 28 (1775).
—**racemosa** Benth.
Mart. Fl. Bras. vi. i. t. 57 (1865).—*Fl.*
—**vulgaris** Benth.
Mart. Fl. Bras. vi. i. t. 57 (1865).—*Fl.*
- spicata** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 27 (1775).
Pflanzenfam. iv. 11. 97 (1895).
- ternifolia** Cav.
Cavanilles, Ic. iv. t. 328 (1797).

COVELLIA Gasp.: *Ficus*

- Barclayana** Miq.
Hooker, London Journ. Bot. vii. t. 7 (1848).
- congesta** Miq.
Miquel, Fl. Ned. Ind. i. t. 23 (1859).—*Fl.*
- cuneata** Miq.
Hooker, London Journ. Bot. vii. t. 8 (1848).
- dasycaula** Miq.
Miquel, Fl. Ned. Ind. i. t. 23 (1859).—*Fr.*
- exasperata** Vis.
Gasparrini in Rendic. Accad. Sc. Napoli, iv. t. 8, fig. 32-35 (1845).—*Fl.*
- guttata** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 1966 (1853).
- microcarpa** Miq.
Hooker, London Journ. Bot. vii. t. 9 (1848).
- oppositifolia** Gasp.
Gasparrini in Rendic. Accad. Sc. Napoli, iv. t. 8, fig. 36-42 (1845).—*Fl.*
- Ribes** Miq.
De Vriese, Pl. Ind. Bat. Or. i. t. 4 (1856).
- stictocarpa** Miq.
Miquel, Fl. Ned. Ind. i. t. 23 (1859).—*Fl.*
- subopposita** Miq.
*Miquel, Choix Pl. Jard. Buitenzorg, t. 15 (1863).
- volkameriifolia** Miq.
Hooker, London Journ. Bot. vii. t. 8 (1848).

COVILLEA Vail: *Larrea*

- glutinosa** Rydb.
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 269 (1915).
Journ. Ecol. iii. t. 4 (1915).—*Hab.*
- tridentata** Vail
Bot. Gaz. xxxviii. 123-33 (1904).
Wootton in Bull. New Mexico Agric. St. No. 51, p. 37 (1904).—*Hab.*
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 98, t. 1 (1908); No. 31, t. 16 (1911).—*Veg.*
Bull. New York Bot. Gard. vi. t. 7 (1910).—*Hab.*
F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 4 (1914).

COWANIA D. Don

- mexicana** D. Don
Trans. Linn. Soc. London, xiv. t. 22 (1825).
Pflanzenfam. iii. 11. 37 (1888).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 527 (1905).—*Fl.*
F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 26 (1914).
- plicata** D. Don
*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii. t. 400 (1837).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2558 (1838).
- purpurea** Zucc.
Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, iv. 11. t. 2 (1845).
- Stansburiana** Torr.
Stansbury, Exped. Valley Gr. Salt Lake Utah, 386, t. 3 (1852).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. t. 49 (1911).—*Hab.*
*M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 226 (1915).

COWIEA Wernham

- borneensis** Wernham
Journ. Linn. Soc., Bot. xlii. 96 (1914).

COXELLA Cheesem.

- Dieffenbachii** Cheesem. & Hemsl.
Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 64 (1914).

CRABBEA Harv.

- angustifolia** Nees
Harvey, Thes. Cap. i. t. 64 (1859).
- cirsioides** Nees
Agric. Journ. Cape Good Hope, xi. 697 (1897).
- ovalifolia** Ficalho & Hiern
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. ii. t. 6 (1881).

CRACCA Benth.—Vide *Benthmantha*, *Neocracca*

- bicolor** Micheli
Bull. Herb. Boiss. ii. t. 11 (1894).
- Greenmanii** Millsp.
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. I. iii. t. 13 (1896).

CRACCA Med.: *Vicia*

- atropurpurea** Gren. & Godr.
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1245 (1871).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 184 (1916).
- Bertolonii** Gren. & Godr.
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1244 (1871).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 186 (1916).
- calcarata** Gren. & Godr.
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1247 (1871).
- disperma** Gren. & Godr.
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1248 (1871).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 182 (1916).
- elegantissima** Shuttl.
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 183 (1916).
- Gerardii** Gren. & Godr.
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1240 (1871).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 188 (1916).
- maior** Franken.
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1239 (1871).
Acloque, Fl. France, 227 (1894).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 187 (1916).
- minor** Riv.
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1250 (1871).
- monanthos** Gren. & Godr.
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1246 (1871).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 183 (1916).
- tenuifolia** Gren. & Godr.
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1241 (1871).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 186 (1916).
- Terronii** Ten.
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1251 (1871).
- varia** Gren. & Godr.
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1242 (1871).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 185 (1916).
- villosa** Gren. & Godr.
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1243 (1871).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 185 (1916).
- CRACCA** Linn.: *Tephrosia*
- corumbae** Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegraph. Matto Grosso ao Amaz. Anexo No. 5, Bot. viii. t. 153 (1919).
- diversifolia** Rose
Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. 270 (1909).—*Fl.*
- filipes latifolia**
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 61 (1900).
- hispidula** O. Kuntze
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 293 (1897); Ed. 2, ii. 373 (1913).
- platyphylla** Rose
Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. 270 (1909).—*Fl.*

CRACCA

- purpurea longifolia** Soland.
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 62 (1900).
reticulata O. Kuntze
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 60 (1900).
spicata O. Kuntze
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 293 (1897); Ed. 2, ii. 373 (1913).
Norton & Walls in Bull. Maryland Agric. St. No. 100, t. 1, fig. 7 (1905).
virginiana Linn.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 292 (1897); Ed. 2, ii. 372 (1913).
Blanchan, Nat. Gard. 102 (1900).
Norton & Walls in Bull. Maryland Agric. St. No. 100, t. 1, fig. 8 (1905).—*Veg.*
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 108 (1918).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xxi. t. 32 (1919).—*Hab.*

CRAEPALOPRUMNON Karst.: *Xylosma*

- heterophyllum** Karst.
Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 61 (1858–61).
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 195 (1866–70).—*Fl.*
obovatum Karst.
Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 61 (1858–61).
rubicundum Karst.
Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 62 (1858–61).

CRAIBIA Dunn

- Mildbraedii** Harms
Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. iii. t. 29 (1911).

CRAIBIODENDRON W. W. Sm.

- Forrestii** W. W. Sm.
Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. v. t. 110 (1912).
shanicum W. W. Sm.
Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. v. t. 108 (1912).
yunnanense W. W. Sm.
Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. v. t. 109 (1912).

CRAMBE Linn.

- abyssinica** Meyer O. E. Schulz
Pflanzenreich, Crucif.-Brass. 12 (1919).—*Fr.*
alutacea Hand.-Mazz.
Ann. Nat. Hofm. Wien, xxvii. 54 (1913).—*Veg.*
aspera M. Bieb.
Delessert, Ic. Pl. ii. t. 91 (1823).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 2 (1837–38).
cordifolia Stev.
Berge, Pflanzenphysiogn. 244 (1880).—*Hab.*
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iii. t. 4 (1888).
Garden, lx. 77 (1901).—*Hab.*
Jardin, xxiii. 37 (1909).—*Hab.*
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxxiv. 126 (1919).—*Hab.*
filiformis Jacq.
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 504 (1786–93).
glabrata DC.
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. i [t. 26] (1895); fasc. 7, t. 153 (1896).
Coincy, Eclog. Pl. Hispan. iii. t. 2 (1897).
hispanica Linn.
Cornuti, Hist. 148 (1735); fide Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 324 (1758).
Gaertner, Fruct. ii. t. 142 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. iii. t. 553 (1797).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 189 a (1808).
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, vii. 248, t. 7 (1821).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 163 (1899).
junceae M. Bieb.
Cosson, Ill. Fl. Atlant. i. t. 59 (1888).—*Fl.*
killimandscharica O. E. Schulz
Pflanzenreich, Crucif.-Brass. 246 (1919).
koktebelica Busch
Act. Hort. Jurjev. x. 3 (1909).
Kralikii Coss.
Cosson, Ill. Fl. Atlant. i. t. 59 (1888).
maritima Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 323 (1758).
*Fl. Dan. ii. t. 316 (1767).
Hill, Herb. Brit. ii. t. 172 (1770).
*Curtis, Direct. cult. Crambe mar. tab. (1799).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiii. t. 924 (1801).

CRAMBE

maritima

- *Sturm, Deutschl. Fl. v. xviii [t. 286] (1804).
*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 16] (1808).
*Svensk Bot. vii. t. 495 (1812).
Thornton, Brit. Fl. iii. 80 (1812).
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, ii. t. 107 (1835).
*Heger, Danske Oec. Pl. iii. t. 229 (1835).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 2 (1837–38).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 977 (1840).
*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 129 (1841).
*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1005 (1845).
*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 12 [1846].
Lindley, Med. & Oecon. Bot. 139 (1849).—*Fl.*
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 11, fig. 83 (1849).—*Fl.*
*Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 31, fig. 1 (1852).
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 44 (1857).—*Fl.*
Rev. Hort. Ser. IV. vi. 291 (1857); 1896, p. 459. —*Veg.*
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 181 a (1857–65).—*Fl.*
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 62 (1858–60).
*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 1, fig. 12 [1861–62].
Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 181 [1862–66]. —*Veg.*
*Syme, Engl. Bot. i. t. 80 (1863).
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 33, fig. 10 [1865].
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 110 (1865).
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 419 (1868).—*Fl.*
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 425, 426 (1868).
*Réveil, Règne Vég. viii. t. 41; xii. t. 11 (1870).
Baillon, Hist. Pl. iii. 198 (1872).—*Fl.*
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 490 (1872).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 20 [1873].
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 672 (1880–83).—*Fl.*
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 54, fig. 332 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 82 (1882).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xv. t. 1508 (1883).
Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 192 (1883).—*Veg.*
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 756 (1884).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 391; iii. 400 [1884–88].
*Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 102 [1885–94].
*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 303 (1886).
Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 298 (1889).
Bot. Centralbl. xi. XLIV. 306 (1890).—*Fl.*
*Masclé, Atlas Pl. France, t. 39 (1893).
Acloque, Fl. France, 116 (1894).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 162 (1894–96).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 70 (1895).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 223 (1895).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 163 (1899).
Semaine Hort. iv. 393 (1900).—*Veg.*
Coste, Fl. France, i. 142 (1901).
Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 201 (1901–5).
Malpighia, xvi. t. 7 (1902).—*Fl.*
Merino, Fl. Galicia, i. 105 (1905).—*Fr.*
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 395 (1906).
Hauchecorne in Verh. Bot. Ver. Brandenburg. xlvii. t. 11 (1906).—*Hab.*
Lazaro, Comp. Fl. España. ii. 138 (1907).—*Fr.*
Beille, Bot. Pharm. ii. 391 (1909).
Fedtschenko & Flier. Fl. Eur. Russia, 465 (1910).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 59 [1911].
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 578 (1911). —*Fr.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. t. 132, p. 295, 297 (1913).
*Horwood, Brit. Wild Fl. ii. t. 13, p. 174 (1919).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 112 (1919).
orientalis Linn.
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 128 (1781–86).

CRAMBE

orientalis

- *Falk, Beytr. Russ. Reiches, ii. t. 14 (1786).
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. v. t. 433 (1853–57).
Gard. Chron. Ser. III. xxxvi. 221 (1904).—*Hab.*
Garden, lxxvii. 33 (1913).—*Hab.*
persica Boiss.
Cosson, Ill. Fl. Atlant. i. t. 59 (1888).—*Fl.*
pinnatifida R. Br.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 2 (1837–38).
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxxiv. 125 (1919). —*Hab.*
reniformis Desf.
Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 151 (1798).
strigosa L'Hér.
*L'Héritier, Stirp. t. 72 (1788).
Tataria Sebeök
Sebeök, Diess. Crambe Tataria, tab. (1779).
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 129 (1781–86).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 26 (1822).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 2 (1837–38).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xv. t. 1509 (1883).
Pflanzenfam. iii. ii. 175 (1891).—*Fr.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 163 (1899).
Ginzberger in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, lxxiii. t. 9 (1913).—*Hab.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 298 (1913).
Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 254 (1914).—*Hab.*
Bull. Angew. Bot. vii. t. 121 (1914).—*Hab.*
Bull. Appl. Bot. viii. t. 133 (1915).—*Hab.*
Pflanzenreich, Crucif.-Brass. 233 (1919).

CRANICHIS Sw.

aphylla Sw.

- Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. t. 3, fig. k, a, b (1800).—*Fl.*
Neues Journ. f. die Bot. i. i. t. 1 (1805).—*Fl.*
Swartz, Fl. Ind. Occ. iii. t. 29 (1806).—*Fl.*
candida Cogn.
Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 58 (1895).
diphylla Sw.
Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. t. 3, fig. k, c-k (1800).—*Fl.*
Neues Journ. f. die Bot. i. i. t. 1 (1805).—*Fl.*
micrantha Griseb.
*Svenska Vet. Akad. Handl. xlvii. No. 10, t. 3 (1911).—*Fl.*
microphylla Porsch
Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 11 (1908).
muscosa Sw.
Swartz, Fl. Ind. Occ. iii. t. 29 (1806).—*Fl.*
Contrib. Ames Bot. Lab. i. t. 3 (1904).
oligantha Sw.
Swartz, Fl. Ind. Occ. iii. t. 29 (1806).—*Fl.*
pilosa Fawc. & Rendle
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 5 (1910).—*Fl.*
stachyodes Sw.
Swartz, Fl. Ind. Occ. iii. t. 29 (1806).—*Fl.*

CRANIOLOARIA Linn.

annua Linn.

- Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 110 (1763).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 166 [1780].
*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 153 (1856–65).—*Fl.*
Pflanzenfam. iv. iii. B. 266 (1895).—*Fl.*
fallax A. DC.
Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 27 (1858).—*Fl.*
fragrans Schenk
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 199 (1868).—*Fl.*
unibracteata Nees & Mart.
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xi. t. 4 (1823).

CRANIOSPERMUM Lehm.

canescens Lehm.

- Act. Hort. Petrop. xxi. t. 5, fig. 2, i, k (1903).
hirsutum DC.
Delessert, Ic. Pl. v. t. 98 (1846).
parviflorum Decne.
Jacquemont, Voy. Inde, t. 130 (1844).
subfloccosum Krylov
Act. Hort. Petrop. xxi. t. 5, fig. 2, a-f (1903).

CRANIOSPERMUM**subvillosum** Lehm.

Lehmann, Ic. Rar. Pl. Asperif. t. 50 (1821).
Act. Hort. Petrop. xxi. t. 5, fig. 2, g, h (1903).

CRANIOTOME Reichb.**versicolor** Reichb.

Reichenbach, Hort. Bot. t. 54 (1824).
Pflanzenfam. iv. III. A. 250 (1896).—*Fl.*
Collett, Fl. Siml. 401 (1902).

CRANOCARPUS Benth.**Martii** Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 28 (1859).

CRANTZIA Nutt.—Vide *Lilaeopsis***lineata** Nutt.

Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 100 (1845).
Bot. Gaz. xii. 264, fig. 95 (1887).—*Fr.*
Flora, lxxxiii. 272 (1897).—*Veg.*
Pflanzenfam. iii. VIII. 205 (1898).
Goebel, Organogr. Ph. 494 (1900); Ed. Angl. 295
(1905).—*Veg.*

—inundata Wedd.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd.,
Bot.), ii. t. 68 (1857–61).

—subulata Wedd.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd.,
Bot.), ii. t. 68 (1857–61).

CRANTZIA Scop.: *Alloplectus***dichrus** Fritsch

Pflanzenfam. iv. III. B. 138, 140 (1893).—*Fl.*

CRANTZIA Vell.: *Centratherum***ovata** Vell.

Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 153 (1827).

CRASPEDARIA Link: *Polypodium***borbonica** Fée

Fée, Mém. Foug. x. t. 39 (1865); et in Mém. Soc.
Sc. Nat. Strasbourg, vi. i. t. 39 (1866).

campotocarpa Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, ii. t. 98 (1872–73).

cordifolia Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 36 (1869).

crispata Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 36 (1869).

Gestasiana Fée

Fée in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg,
iv. II & III. t. 4 (1853); et Mém. Foug. vi. t. 4
(1854–57).

grandis Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 37 (1869).

javanica Fée

Fée, Mém. Foug. x. t. 39 (1865); et in Mém. Soc.
Sc. Nat. Strasbourg, vi. i. t. 39 (1866).

nummularia Fée

Fée in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg,
iv. II & III. t. 5 (1853); et Mém. Foug. vi. t. 5
(1854–57).

surinamensis Fée

Fée, Mém. Foug. vii. t. 17 (1854–57); et in Mém.
Soc. Sc. Nat. Strasbourg, v. i. t. 17 (1858).

CRASPEDIA Forst. f.—Vide *Richea* Labill.**glauca** Spreng.

*Bot. Reg. xxii. t. 1908 (1836).

macrocephala Hook.

*Bot. Mag. lxii. t. 3415 (1835).

Richea Cass.

Meredith, Bush Friends Tasmania, t. 10 (1860).

*Bot. Mag. lxxxvii. t. 5271 (1861).

*Charsley, Wild Fl. Melbourne, t. 12 (1867).

*Fl. des Serres, Ser. II. x. t. 2134 (1874).

F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, ii. t. 35 (1914).

uniflora Forst.

Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 434
(1907).

CRASPEDONEURON Van den Bosch: *Trichomanes***album** Bl.

Van den Bosch in Verh. Akad. Wet. Amsterdam,
ix. t. 7 (1861).

Braunii Van den Bosch

Van den Bosch in Verh. Akad. Wet. Amsterdam,
ix. t. 9 (1861).

CRASPEDONEURON**pallidum** Bl.

Van den Bosch in Verh. Akad. Wet. Amsterdam,
ix. t. 8 (1861).

CRASPEDORHACHIS Benth.**africana** Benth.

Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1377 (1882).

rhodesiana Rendle

Journ. Linn. Soc., Bot. xl. t. 5 (1911).

CRASPIDOSPERMA Boj.**verticillatum** Boj.

Delessert, Ic. Pl. v. t. 45 (1846).

***CRASSECHEVERIA** Dugés**imbricata** Dugés

*Dugés in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate',
xiv. t. ii (1899).

CRASSINA Scopin: *Zinnia***grandiflora** O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
iii. 412 (1898); Ed. 2, iii. 466 (1913).

pumila O. Kuntze

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 553
(1915).

CRASSOCEPHALUM Moench: *Gynura***flavum** Decne.

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 399 (1915).—*Fl.*

pseudochina O. Kuntze

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 167
(1901).

CRASSOPETALUM Northrop: *Myginda***coriaceum** Northrop

Mem. Torr. Bot. Club, xii. i. t. 9 (1902).

CRASSULA Linn.—Vide *Dasystemon*, *Laroechea*,*Septas*, *Thisantha*, *Thysantha*, *Tillaeastrum***abyssinica** A. Rich.

Gartenfl. xli. 413 (1892).—*Hab.*

acinaciformis Schinz

Hook. Ic. Pl. xxvi. t. 2530 (1897).

acutifolia Lam.

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 2 (1799–1829).

albiflora Sims

*Bot. Mag. l. t. 2391 (1823).

albicornis Schönl.

Ann. Bolus Herb. ii. 94 (1917).—*Hab.*

alpestris Linn. f.

Garden, xvi. 479 (1879).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 82 (1883).

Alstonii Marl.

Trans. Roy. Soc. S. Africa, i. II. t. 27 (1910).

alternifolia Linn.

Burman, Rar. Africa, Pl. t. 24, fig. 1 (1738); fide
Linn.

aphylla Schönl. & E. G. Baker

Ann. Bolus Herb. ii. t. 3 (1916).—*Hab.*

arborescens Willd.

Bull. Acad. Sc. Bruxelles, xix. III. 462 (1852).

Bot. Jaarb. Gent, vii. t. 5, fig. 13 (1895).

Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2,
p. 305 (1915).

atrosanguinea Beauv.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. vii. 1014 (1907).

barbata Linn. f.

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. III. 226,
306 (1908).

Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2,
p. 112 (1915).—*Hab.*

Barklyi N. E. Br.

*Bot. Mag. cxxxviii. t. 8421 (1912).

bergioides Harv.

Ann. Bolus Herb. ii. t. 6 (1916).—*Hab.*

Bolusii Hook. f.

*Bot. Mag. ci. t. 6194 (1875).

Hesdörffer, Handb. Zimmergärtn. Ed. 2, p. 332,
fig. 220 (1900).

brevifolia Schönl.

Ann. Bolus Herb. ii. t. 3 (1916).—*Hab.*

caespitosa Cav.

Cavanilles, Ic. i. t. 69 (1791).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 394 (1916).

campestris Endl.

Ann. Bolus Herb. ii. t. 5 (1916).—*Hab.*

CRASSULA**canescens** Schultes

Trans. S. Afr. Phil. Soc. ix. II. 1896–97, t. 1,
fig. 2 (1808).—*Fl.*

capitata Salm-Dyck

*Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1029 (1825).

centaureoides Linn.

*Bot. Mag. xlii. t. 1765 (1815).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh.
Pl. t. 32 (1848).

Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 148
(1897).—*Fl.*

Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2,
p. 132 (1915).—*Fl.*

ciliata Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn.
t. 98 (1774).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 7 (1799–1829).

coccinea Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 325 (1758).

*J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 16 (1774).

*Plantarum Indig. & Exot. Ic. ii [t. 77] (1789).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 1 (1799–1829).

*Bot. Mag. xiv. t. 495 (1800).

*Moriarty, Viridarium, Col. Plates Greenh. Pl.
t. 8 (1806).

*McDonald, Dict. Pract. Gard. i. t. 18 (1807).

*S. Edwards, New Bot. Gard. i. t. 18 (1812).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. iii. t. 202
(1819).

*Lodd. Bot. Cab. v. t. 486 (1820).

*Drapiet, Herb. Amat. Fl. i. t. 45 (1828).

*Mag. Bot. & Gard. i. t. 8 (1833).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 739 [1862–66].

Baillon, Hist. Pl. iii. 312 (1872).—*Fl.*

Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs &
Herb. Pl. 189 (1873).

Baillon, Dict. Bot. i. 563 (1878).—*Fl.*

*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. i. 33
[1879–87].

Berge, Pflanzenphysiogn. 188 (1880).

Baillon, Dict. Bot. ii. 261 (1881).—*Fl.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 392 [1884–88].

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 740 (1894–
96).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 610 (1900).

colorata Ostenf.

Dansk Bot. Arkiv, ii. VIII. 40, 46 (1918).

columnaris Linn. f.

Burman, Rar. Afr. Pl. t. 9, fig. 2 (1738); fide DC.
Cactus Journ. i. 130 (1898).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. xxiii. 66 (1898); xxxviii.
162 (1905).

Trans. S. Afr. Phil. Soc. xvi. II. 166 (1905).—*Hab.*

Monatsschr. Kakt. xvi. 125 (1906).

Wettstein in Schrift. Ver. Verbr. Naturw. Kenntn.
Wien, xlvii. 344, fig. 6 (1907).—*Hab.*

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. III. 227,
306 (1908).—*Hab.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 644 (1911).

Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2,
p. 108 (1915).—*Hab.*

compacta elatior E. G. Baker

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iii. t. 7 (1903).

conglomerata Jacq.

*Jacquin, Fragm. t. 88 (1809) in ic.; *C. glomerata*
in textu.

Cooperi Regel

Gartenfl. xxiii. t. 786 (1874); xxxi. 278 (1882).—
Hab.

Rümpel & Schumann, Sukkulenten, 92 (1892).

corallina Thunb.

Ann. Bolus Herb. ii. t. 7 (1916).—*Hab.*

cordata Ait.

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 121 (1799–1829).

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 431 (1804).

*Lodd. Bot. Cab. iv. t. 359 (1819).

Gartenwelt, viii. 534 (1904).

Rev. Hort. Belge, xl. 186 (1914).—*Hab.*

corymbulosa Link

*Link & Otto, Ic. Pl. Select. t. 16 (1820–28).

Cotyledon Jacq.

*Jacquin, Misc. ii. t. 19 (1781).

*Jacquin, Collect. iv. t. 2, fig. 4 (1790).—*Fr.*

*Bot. Mag. xi. t. 384 (1797).

Garden, lxiii. 48 (1903).—*Hab.*

CRASSULA

- crenata** Desf.
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 445 (1808).
Desfontaines, Choix Pl. Tournefort, t. 58 (1808).
- cultrata** Linn.
Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 97 (1774).
*Trew, Pl. Rar. ii. t. 12 (1779).
Lamarck, Ill. i. t. 220, fig. 1 (1797).
*Bot. Mag. xlv. t. 1940 (1817).
- decipiens** N. E. Br.
Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 308 (1908).
- decumbens** Thunb.
Ann. Bolus Herb. ii. t. 2 (1916).—*Hab.*
- dejecta** Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 433 (1804).
- deltoidea** Linn.
Trans. S. Afr. Phil. Soc. xvi. II. 166 (1905).—*Hab.*
Wettstein in Schrift. Ver. Verbr. Naturw. Kenntn. Wien, xlvii. 345, fig. 7 (1907).—*Hab.*
- Dodii** Schönl. & E. G. Baker
Ann. Bolus Herb. ii. t. 6 (1916).—*Hab.*
- elata** N. E. Br.
Dinter, Neue Pfl. Deutsch-S.W. Afr. fig. 15 (1914).
- enantiophylla** E. G. Baker
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iii. t. 8 (1903).
- expansa** Ait.
Ann. Bolus Herb. ii. t. 3 (1916).—*Hab.*
- falcata** Wendl.
*Bot. Mag. xlv. t. 2035 (1818).
Rümpler & Schumann, Sukkulente, 91 (1892).
*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 98 (1896).
*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. ii. t. 94 (1897).
Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 321 (1908).
- filamentosa** Schönl.
Ann. Bolus Herb. ii. t. 5 (1916).—*Hab.*
- glomerata** Linn.
*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 67 (1799-1829).
*Jacquin, Fragm. t. 88 (1809) in textu; *C. conglomerata* in ic.
Ann. Bolus Herb. ii. t. 4 (1916).—*Hab.*
- Goetzeana** Engl.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 281 (1915).
- gracilis** Hort.
Rev. Hort. Belge, viii. 241 (1882).
- hemisphaerica** Thunb.
Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 227 (1908).—*Hab.*
- hirsuta** Schönl. & E. G. Baker
Ann. Bolus Herb. ii. t. 4 (1916).—*Hab.*
- hybrida** Hort.
*Ann. Blumisteri, vii. 119 [t. 5] (1831).
- Illichiana** Engl.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 282 (1915).
- inanis** Thunb.
Ann. Bolus Herb. ii. t. 2 (1916).—*Hab.*
- indica** Decne.
Jacquemont, Voy. Inde, t. 73 (1844).
- jaminea** Sims
*Bot. Mag. xlvii. t. 2178 (1820).
*Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1040 (1825).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. vii. 517 (1882).
- lactea** Ait.
*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 37 (1799-1829).
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 430 (1804).
*J. E. Smith, Exot. Bot. i. t. 33 [1804-5].
*Bot. Mag. xliii. t. 1771 (1815).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. i. t. 38 (1816).
*Lodd. Bot. Cab. viii. t. 735 (1823).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. v. t. 374 (1831).
Journ. Hort. lx. 62 (1878); Ser. III. ix. 567 (1885).
*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxiv. t. 19 (1880).
Gard. Chron. Ser. III. iii. 297 (1888).
Blanc, Hints Cacti, 110 (1891).
Rümpler & Schumann, Sukkulente, 90 (1892).
Neubert's Deutsche. Gart. Mag. xlix. 188 (1896).—*Hab.*
Bull. Arboricult. Belg. 1904, p. 364.

CRASSULA

- lycopodioides** Lam.
Gartenwelt, v. 453 (1901).
Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. t. 14 (1908).—*Hab.*
- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 283 (1915).
Ann. Bolus Herb. ii. t. 7 (1916).—*Hab.*
- macrantha** Diels & Pritzel
Dansk Bot. Arkiv, ii. VIII. 40 (1918).—*Fl.*
— *nuda* Ostenf.
Dansk Bot. Arkiv, ii. VIII. 41 (1918).
- Magnolii** DC.
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 268 (1868).—*Fr.*
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiii. t. 43 (1896-99).
- margaritifera** Harv.
*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 5 (1913).—*Hab.*
- marginalis** Ait.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 471 (1804).
- Marlothii** Schönl.
Ann. Bolus Herb. ii. t. 6 (1916).—*Hab.*
- minutiflora** Schönl. & E. G. Baker
Ann. Bolus Herb. ii. t. 4 (1916).—*Hab.*
- minutissima** Skottsbo.
Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, t. 22, fig. 19 (1916).
- Miriamae** Ostenf.
Dansk Bot. Arkiv, ii. VIII. 40, 45 (1918).
- mongolica** Franch.
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. v. t. 16 (1883).
- monticola** N. E. Br.
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxiii. 361 (1908).
- mucronata** Keissl.
Ann. Nat. Hofm. Wien, xv. 39 (1900).
- multicava** C. Lem.
Wood, Natal Pl. iv. II. t. 326 (1904).
- natalensis** Schönl.
Wood & Evans, Natal Pl. i. II. t. 63 (1899).
- natans** Thunb.
Ann. Bolus Herb. ii. t. 2 (1916).—*Hab.*
- nudicaulis** Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 327 (1758).
Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 98 (1774).
*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 133 (1799-1829).
- nyikensis** E. G. Baker
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 282 (1915).
- oblanceolata** Schönl. & E. G. Baker
Ann. Bolus Herb. ii. t. 3 (1916).—*Hab.*
- obliqua** Haw.
*Andrews, Bot. Rep. vi. t. 414 (1804).
- obvallata** Linn.
*Trew, Pl. Rar. ii. t. 11 (1779).
*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 61 (1799-1829).
- odoratissima** Andr.
*Andrews, Bot. Rep. i. t. 26 (1798).
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 434 (1804).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. vi. t. 359 (1822).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vii. t. 483 (1834).
- orbicularis** Linn.
Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 100 (1774).
*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 43 (1799-1829).
Raunkjær, Oversigt Forh. Danske Vidensk. Selsk. 395 (1905).—*Veg.*
- pallida** Baker
Wood, Natal Pl. iv. I. t. 323 (1903).
Journ. Hort. Ser. III. lv. 295 (1907).—*Hab.*
- papillosa** Schönl. & E. G. Baker
Ann. Bolus Herb. ii. t. 2 (1916).—*Hab.*
- parviflora** E. Mey.
Baillon, Hist. Pl. iii. 313 (1872).—*Fl.*
Baillon, Dict. Bot. ii. 261 (1881).—*Fl.*
- parvula** Harv.
Ann. Bolus Herb. ii. t. 5 (1916).—*Hab.*
- pedicellose** Ostenf.
Dansk Bot. Arkiv, ii. VIII. 40, 42 (1918).
- pellucida** Linn.
Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 100 (1774).
Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 61 (1837).—*Fl.*
- pellucida** Jacq.
*Jacquin, Fragm. t. 44 (1809).

CRASSULA

- perfilata** Scop.
Scopoli, Del. Fl. & Faun. Insubr. iii. t. 6 (1788).
- perfoliata** Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 326 (1758).
Buchoz, Hist. Règne Vég. vi. Dec. 4, t. 1 (1775).
Lamarck, Ill. i. t. 220, fig. 2 (1797).
*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 13 (1799-1829).
*Andrews, Bot. Rep. x. t. 656 (1811?).
*Saunders, Ref. Bot. v. t. 338 (1880).
- perforata** Linn.
Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 96 (1774).
- perfossa** Lam.
*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 25 (1799-1829).
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 432 (1804).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. i. 33 [1862-66].—*Veg.*
Clos in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. VIII. v. II. 278, fig. 16 (1883).—*Veg.*
Pflanzenfam. iii. II. A. 26, 35 (1890).
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxiii. 362 (1908).
Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 225, 236, t. 14 (1908).
- portulacaria** Linn.
Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 101 (1774).
- portulacae** Lam.
*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 79 (1799-1829).
Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. t. 14, 16 (1908).—*Hab.*
*Addisonia, iii. t. 109 (1918).
- profusa** Hook. f.
*Bot. Mag. xcix. t. 6044 (1873).
- pyramidalis** Linn. f.
Burman, Rar. Afr. Pl. t. 9, fig. 3 (1738); fide N. E. Br.
Gard. Chron. 1872, p. 289; xxiii. 545 (1885).
Bot. Mag. cxxv. t. 7665 (1899).
Cactus Journ. ii. 105 (1899).—*Hab.*
Monatsschr. Kakt. xvii. 133 (1907).—*Hab.*
Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 226 (1908).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 644 (1911).
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. ix. t. 25 (1911).—*Hab.*
Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2, p. 106 (1915).—*Hab.*
- quadrifida** Baker
*Saunders, Ref. Bot. v. t. 298 (1872).
Lubbock, Seedlings, i. 514 (1892).—*Veg.*
Rep. Missouri Bot. Gard. v. 157, t. 28 (1894).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 394 (1900); Stand. Cycl. Hort. 877 (1914).
*Addisonia, ii. t. 79 (1917).
- ramuliflora** Link
*Link & Otto, Ic. Pl. Select. t. 17 (1820-28).
Gartenfl. xxix. t. 1013 (1880).
Rümpler & Schumann, Sukkulente, 94 (1892).
- recurva** N. E. Br.
Wood, Natal Pl. vi. iv. t. 576 (1912).
- Rehmannii** E. G. Baker
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iii. t. 9 (1903).
- retroflexa** Meerb.
*Meerburg, Pl. Sel. Ic. Pict. t. 16 (1798).
- rosularis** Haw.
*Bot. Mag. lxxxix. t. 5393 (1863).
Wood, Natal Pl. iii. III. t. 266 (1902).
- rubens** Linn.
*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 55 (1799-1829).
Boissieu, Fl. Eur. i. t. 235 (1805).
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. vi. t. 523 (1833).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 30, fig. 236 (1849).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. i. 64 [1862-66].—*Fl.*
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 610 (1882).—*Fl.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvi. t. 2638 (1886).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 226 (1895).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiii. t. 42 (1896-99).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 393 (1916).
- rubicunda** E. Mey.
*Saunders, Ref. Bot. v. t. 339 (1880).
- Saxifraga** Harv.
*Bot. Mag. xcix. t. 6068 (1873).

CRASSULA**scabra** Linn.

- *Martyn, Hist. Pl. Rar. 24 (1736).
Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 99 (1774).

*Panzer, Martyn's Abbild. Beschr. Selt. Gewächse, t. 22 (1797).

— **brevifolia** DC.

- *De Candolle, Hist. Pl. Grasses, [t. 182] (1799–1829).

Schmidtii Regel

- *Gartenfl. xxxv. t. 1225 (1886).
Rümpel & Schumann, Sukkulente, 93 (1892).
—*Hab.*

Rev. Hort. 1908, p. 54, 55.

Schweinfurthii Hort.

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. i. t. 22 (1900).

silvatica Licht.

Ann. Bolus Herb. ii. t. 6 (1916).—*Hab.*

spatulata Thunb.

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 49 (1799–1829).

Neues Journ. f. die Bot. i. II. t. 3 (1806).

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 29 (1870).

Gartenfl. xxviii. 242 (1879).

spinosa Linn.

*Jacquin, Fragm. t. 127 (1809).

stachyera Eckl. & Zeyh.

Wood, Natal Pl. iv. t. 389 (1906).

tenuipedicellata Schönl. & E. G. Baker

Ann. Bolus Herb. ii. t. 4 (1916).—*Hab.*

tenuis Wolley Dod

Ann. Bolus Herb. ii. t. 3 (1916).—*Hab.*

teres Marl.

Trans. Roy. Soc. S. Africa, iii. i. t. 8 (1913).

tetragona Linn.

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 19 (1799–1829).

torquata Baker

*Saunders, Ref. Bot. iii. t. 154 (1870).

trachysantha Eckl. & Zeyh.

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. iv. t. 151 (1903).

transvaalensis K. Schum.

Ann. Bolus Herb. ii. t. 5 (1916).—*Hab.*

turrita Thunb.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 52 (1797).

*Bot. Reg. xvi. t. 1344 (1830).

umbella Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 352 (1786–93).

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. 221 (1814).

umbellata Thunb.

Ann. Bolus Herb. ii. t. 6 (1916).—*Hab.*

umbraticola N. E. Br.

Wood & Evans, Natal Pl. i. t. 7 (1898).

undulata Haw.

*Lodd. Bot. Cab. vi. t. 584 (1821).

Vaillantii Baill.

Baillon, Hist. Pl. iii. 314 (1872).

Baillon, Dict. Bot. i. 560 (1877); ii. 261 (1881).

Pflanzenfam. iii. II. A. 35 (1890).

Ann. Bolus Herb. ii. t. 2 (1916).—*Hab.*

versicolor Burch.

*Bot. Reg. iv. t. 320 (1818).

*Lodd. Bot. Cab. v. t. 433 (1820).

*Bot. Mag. I. t. 2356 (1822).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 5 (1828).

Zeyheriana Schönl.

Ann. Bolus Herb. ii. t. 4 (1916).—*Hab.*

CRATAEGO-MESPILUS Simon-Louis—Vide *Mespilus* (3)***asnieri** C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 765, 766 (1906).

Gartenwelt, xi. 376 (1907).

Suringar in Meded. Land-, Boschbouw. iii. 120, 156 (1910).

Garden, lxxv. 310 (1911).—*Hab.*

Kew Bull. 1911, p. 269.

Gard. Chron. Ser. III. I. 183, 185 (1911).

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxvii. 100 (1912).

*Bull. Angew. Bot. vi. 263, t. 82 (1913).

Bean, Trees & Shrubs, i. 418 (1914).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxv. t. 109 (1914).

***Bonnierei** Daniel

*Rev. Gén. Bot. xxvi. 336 (1914); xxvii. t. 1 (1915).

***Brunii** Daniel

*Rev. Gén. Bot. xxvi. 337 (1914); xxvii. t. 1 (1915).

CRATAEGO-MESPILUS***Dardarii** Simon-Louis

Journ. Soc. Hort. France, Ser. III. xxi. 959 (1899).

Jardin, xvi. 23 (1902).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 765, 766 (1906).

Gartenwelt, xi. 376 (1907).

Kew Bull. 1911, p. 268.

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxvii. 101 (1912).

—*Veg.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxv. t. 108 (1914).

Rev. Gén. Bot. xxvii. t. 3 (1915).—*Veg.*

CRATAEGUS Linn.—Vide *Mespilus* (4), *Oxyacantha***acclivis** Sarg.

Sargent, Man. Trees N. Amer. 451 (1905).

acerifolia Moench

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), viii. t. 764 (1796).

*Joh. Kerner, Auslând. Bäume & Gestr. t. 45 (1796).

acutifolia Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 643 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 376 (1905).

acutiloba Sarg.

Bean, Trees & Shrubs, i. 424 (1914).

aestivalis Torr. & Gray

Sargent, Silva N. Amer. iv. t. 192 (1892).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 400 (1905).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 795, 796 (1906).

Britton, N. Amer. Trees, 473 (1908).

albicans Ashe

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 318 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 247 (1915).

Heimlich in Proc. Indiana Acad. Sc. 1917, t. 25 (1918).

algens Beadle

Sargent, Man. Trees N. Amer. 374 (1905).

alorum Sarg.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 311 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 239 (1915).

alpina Mill.

*F. J. Schultz, Abb. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 149 (1792).

altaica Ledeb.

*Lange, Rev. Sp. Crat. t. 5 (1897).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 772, 774 (1906).

ambigua C. A. Mey.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 783–85 (1906).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxv. t. 105 (1914).

— **Hohenackeri** C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 783–85 (1906).

annicola Beadle

Sargent, Man. Trees N. Amer. 392 (1905).

annosa Beadle

Sargent, Man. Trees N. Amer. 483 (1905).

anomala Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 670 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 440 (1905).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 316 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 245 (1915).

apiifolia Michx.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 860, vi. t. 31 n (1838).

*Audubon, Birds Amer. iv. t. 236 (1842).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 208, t. 89 (1861).—*Veg.*

Sargent, Silva N. Amer. iv. 188 (1892).

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 455 (1893).—*Veg.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 242 (1897).

Lange, Rev. Sp. Crat. 48 (1897).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 487 (1905).

Rogers, Tree Book, 309 (1905).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 776, 791 (1906).

Lewis, Trees of Texas (Bull. Univ. Texas, No. 22), 107 (1915).

CRATAEGUS**apiifolia minor** Loud.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 860 (1838).

apiomorpha Sarg.

Rogers, Tree Book, 308 (1905).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 414 (1905).

aprica Beadle

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 698 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 485 (1905).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 792, 793 (1906).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 225 (1915).

arborea Beadle

Sargent, Man. Trees N. Amer. 378 (1905).

arborescens Ell.

*Nuttall, N. Amer. Sylva, i. t. 45 (1865).

Lange, Rev. Sp. Crat. 65 (1897).

arbutifolia Dryand.

*Lodd. Bot. Cab. iii. t. 201 (1818).

Arduennae Sarg.

Sargent, Man. Trees N. Amer. 373 (1905).

Aria Linn.

*Fl. Dan. ii. t. 301, 302 (1767).

*Oelhafen, Abbild. Wilden Bäume, ii. t. 63 (1773).

*J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 42 (1775).

Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 5, t. 9 (1776).

*Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 498 (1784).

*Joh. Kerner, Beschr. u. Abbild. Bäume u. Gestr. Württemberg, t. 26 (1786).

*Jungmans, Ic. Pl. t. 55 (1787).

*Plantarum Indig. & Exot. Ic. ii [t. 78] (1789).

*Reitter & Abel, Holz-Art. t. 24 (1790).

*Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 387 (1791).

*F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 150 (1792).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 722 (1793).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vi. t. 555 (1793).

Lamarck, Ill. iii. t. 433, fig. 1 (1797).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vi. t. 508 (1800).

Aikin, Woodl. Comp. t. 14 (1802).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iv. t. 34 (1809).

*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 30 (1812).

*Chaumeton, Fl. Méd. i. t. 15 (1815).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 442 (1817).

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 9 (1846).—*Fr.*

*Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 147 (1847).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 561 (1883).

Charpentier, Timbre, Ed. Engl. 41 (1902).

— **suetia** F. J. Schultz

*F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 151 (1792).

arkansana Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 660 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 425 (1905).

Arnoldiana Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 668 (1902).

Rogers, Tree Book, 309, 390 (1905).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 437 (1905).

Collins & Preston, Key to Trees, 114 (1912).—*Veg.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 318 (1913).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 882 (1914).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 247 (1915).

Aronia Bosc

*Bot. Reg. xxii. t. 1897 (1836).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 862; vi. t. 31 m (1838).

Garden, ii. 107 (1872).—*Veg.*

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 626 (1882).—*Fl.*

Ashei Beadle

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 690 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 470 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 462 (1908).

aspera Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 131 (1908).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 312 (1913).

asperifolia Sarg.

Britton, N. Amer. Trees, 478 (1908).

CRATAEGUS

assurgens Sarg.

Sargent, Man. Trees N. Amer. 445 (1905).

atrocarpa E. L. Wolf

Dendr. Gard. For. Inst. (Bull. Forest-Inst. St. Petersb. No. 15), 26 (1907).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 1006 (1912).

atrurubens Ashe

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 704 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 408 (1905).

Azarolus Linn.

*Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 390 (1791).

*F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch.

Oesterr. ii. t. 152 (1792).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vii. t. 625 (1794).

*Andrews, Bot. Rep. ix. t. 579 (1809).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 443 (1817).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 862; vi. t. 31 L (1838).

*Hartig, Forstl. Cult. t. 86 (1851).

*Rev. Hort. Ser. IV. v. 441-51 (1856).

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 466, t. 57 (1864).—*Veg.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. viii (Pomacées), t. 6 (1870).

Garden, xxviii. 634 (1885).

Mouillefert, Traité Arbres & Arbrisseaux, Atlas, t. 35 (1892-98).—*Hab.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 212 (1899).

Schneider, Dendrol. Winterst. 169 (1903).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 789, 790 (1906).

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 189.—*Fr.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxv. 29, t. 106 (1914).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 313 (1916).

—**laciniata** G. Beck

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxv. 29, t. 106 (1914).—*Veg.*

—**maroccana** Hort.

Garden, xxii. 146 (1885).

—**triloba** G. Beck

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxv. 29, t. 106 (1914).—*Veg.*

—**basilica** Beadle

Sargent, Man. Trees N. Amer. 420 (1905).

—**Beadlei** Ashe

Bull. Torr. Bot. Club, xxxviii. 27-31 (1911).

—**beata** Sarg.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 314 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 241 (1915).

—**bellula** Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 56 (1903).

—**berberifolia** Torr. & Gray

Sargent, Man. Trees N. Amer. 384 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 452 (1908).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 297 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 217 (1915).

—**Berlandieri** Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 663 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 429 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 459 (1908).

—**betulifolia** Schnizl.

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 270 (1866-70).—*Fr.*

—**Bicknellii** Eggl.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 305 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 231 (1915).

—**blanda** Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 702 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 405 (1905).

—**Boynntonii** Beadle

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 650 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 463 (1905).

Rogers, Tree Book, 308 (1905).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 800, 801 (1906).

Britton, N. Amer. Trees, 460 (1908).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 309 (1913).

CRATAEGUS

Boynntonii

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 221 (1915).

brachyacantha Sarg. & Engelm.

Sargent, Silva N. Amer. iv. t. 177 (1892).

*Lounsberry, Southern Wild Fl. & Trees, t. 74 (1901).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 490 (1905).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 791, 792 (1906).

Britton, N. Amer. Trees, 475 (1908).

Braunerii Sarg.

Britton, N. Amer. Trees, 478 (1908).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 303 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 251 (1915).

Brazoria Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 656 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 396 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 463 (1908).

brevispina Kunze

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 47 (1881-85).

Schrift. Phys. Oekon. Ges. Koenigsberg, xxxvii. 166 (1896).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 782, 784 (1906).

—**Buckleyi** Beadle

Sargent, Man. Trees N. Amer. 464 (1905).

—**Bushii** Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 645 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 377 (1905).

—**calpodendron** Medic.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 302 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 251 (1915).

*Addisonia, iv. t. 154 (1919).

—**calycina** Peterm.

Petermann, Deutschl. Fl. t. 26, fig. 204 n (1849).

—*Fr.*

Bot. Notiser, 1904, p. 135.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxv. t. 105 (1914).

—*Fr.*

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 306 (1918).

—**canadensis** Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 662 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 428 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 471 (1908).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 318 (1913).

—**Canbyi** Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 638 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 369 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 450 (1908).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 299 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 215 (1915).

—***Carrieri** Hort.

*Rev. Hort. 1883, p. 108.

Mouillefert, Traité Arbres & Arbrisseaux, Atlas, t. 31 (1892-98).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. xxi. 118, 119 (1897).

*Gard. Album, i. t. 16 (1906).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 797 (1906).—*Veg.*

—***Celsiana** Bosc

Garden, ii. 127 (1872).—*Veg.*

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 452 (1893).

*Lange, Rev. Sp. Crat. t. 3 A (1897).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 777, 779 (1906).

—**Chamaemespilus** Jacq.

*Jacquin, Fl. Austr. iii. t. 231 (1775).

—**champlainensis** Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 669 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 428 (1905).

—**Chapmanii** Ashe

Sargent, Man. Trees N. Amer. 493 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 480 (1908).

—**chlorosarca** Maxim.

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 450 (1893).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 772, 774 (1906).

Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. i. t. 26 (1912).

Miyabe & Miyake, Fl. Saghalin, t. 5 (1915).—*Veg.*

CRATAEGUS

chrysocarpa Ashe

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 306 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 233 (1915).

—**coccinea** Linn.

*F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 157 (1792).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vii. t. 679 (1794).

*Bot. Mag. lxii. t. 3432 (1835).

*Bot. Reg. xxiii. t. 1957 (1837).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 851; vi. t. 31 A (1838).

Trans. Wisconsin State Agric. Soc. iv. 218 (1854-57).

*Schnizlein, Iconogr. iv. t. 270 (1866-70).—*Fr.*

*Réveil, Règne Vég. xii. t. 29 (1870).—*Fr.*

*Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, ii. 493 (1875).

Garden, xix. 216 (1881).

Journ. Hort. Ser. III. ii. 423 (1881).

Sargent, Silva N. Amer. iv. t. 180 (1892).

Newhall, Shrubs N.E. Amer. 105 (1893).

Trans. Acad. Sc. St. Louis, vi. 147, fig. 71-73 (1893).—*Veg.*

Newhall, Trees N.E. Amer. 35 (1894).

*Wild Fl. Canada, t. 258 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 242 (1897); Ed. 2, ii. 317 (1913).

Clark in Bull. Vermont Agric. St. No. 73, p. 69 (1899).

Lounsberry, Guide to the Trees, Ed. 2, p. 164 (1900).

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 683 (1902).

Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 219, t. 9, fig. 61 (1903).—*Veg.*

*A Kert (The Garden), xi. 384 (1905).

*Rogers, Tree Book, 304, 312 (1905).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 459 (1905).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 800 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 274 (1907).

Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No. 145, p. 120 (1909).

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 189.—*Fr.*

Keeler, Our Native Trees, 145 (1912).—*Veg.*

Peterson, How to Know Wild Fr. 76 (1914).

Illick, Pennsylvania Trees (Pennsylv. Dept. For. Bull. No. 11), t. 89 (1919).

—**corallina** Loud.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 852 (1838).

—**cordata** Lavall.

*Lavallée, Arbor. & Frutic. Hort. Segrez. t. 23 (1885).

—**indentata** Loud.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 852 (1838).

—**macracantha** Dudl.

American Garden, xi. 509 (1890).

Sargent, Silva N. Amer. iv. t. 181 (1892).

—**rotundifolia** Sarg.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 800 (1906).

—**subvillosa** Schrad.

Lange, Rev. Sp. Crat. 31 (1897).

—**coccinioides** Ashe

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xvi. 359 (1901).

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 674 (1902).

Rogers, Tree Book, 313 (1905).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 458 (1905).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 800, 801 (1906).

Britton, N. Amer. Trees, 468 (1908).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 317 (1913).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 883 (1914).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 245 (1915).

—**Coleae** Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 4 (1902).

—**collina** Chapm.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 654 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 391 (1905).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 795, 796 (1906).

Britton, N. Amer. Trees, 466 (1908).

Bull. Torr. Bot. Club, xxxviii. 27 (1911).—*Veg.*

CRATAEGUS

collina

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 301 (1913).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 219 (1915).

coloradensis A. Nels.

Ramaley in Univ. Colorado Stud. vi. 272, 273 (1909).

coloradoides Ramal.

Bot. Gaz. xlv. 383 (1908).

columbiana Howell

Britton, N. Amer. Trees, 476 (1908).

consanguinea Beadle

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 694 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 473 (1905).

cordata Soland.

*Bot. Reg. xiv. t. 1151 (1828).

Loudon, Mag. Nat. Hist. i. 166 (1828).

*Mag. Bot. & Gard. ii. t. 45 (1834).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 861, t. 31 G (1838).

Garden, i. 504 (1872); lxxxii. 8 (1908).

Sargent, Silva N. Amer. iv. t. 186 (1892).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 241 (1897).

Lange, Rev. Sp. Crat. 27 (1897).

L. H. Bailey, Evol. Native Fruits, 446 (1898).—*Fr.*

Rogers, Tree Book, 318 (1905).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 488 (1905).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 776, 791 (1906).

Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 254, 255 (1907).

Bean, Trees & Shrubs, i. 424 (1914).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. lxxviii. 59 (1920).

corusca Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 667 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 430 (1905).

crenulata Roxb.

*Bot. Reg. xxx. t. 52 (1844).

cretica Willd.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xii. 53 (1808).

Desfontaines, Choix Pl. Tournefort, t. 60 (1808).

crocina Beadle

Sargent, Man. Trees N. Amer. 386 (1905).

crus-galli Linn.

*Trew, Pl. Rar. ii. t. 17 (1779).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), vii. t. 680 (1794).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 856; vi. t. 31 A, 31 C (1838).

Belg. Hort. i. t. 14 (1851).

Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, ii. 492 (1875).

Sargent, Silva N. Amer. iv. t. 178 (1892).

*Mouillefert, Traité Arbres & Arbrisseaux, Atlas, t. VII (1892-98).

Newhall, Shrubs N.E. Amer. 107 (1893).

Gard. & Forest, vii. 295 (1894).—*Hab.*

Newhall, Trees N.E. Amer. 39 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 240 (1897); Ed. 2, ii. 297 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 211 (1899).

Gard. Chron. Ser. III. xxviii. 244 (1900).—*Hab.*

Lounsbury, Guide to the Trees, Ed. 2, p. 168, 169 (1900).—*Hab.*

Ramirez, Mat. Med. Mexic. iii. 2 (1900).

Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 219, t. 9, fig. 60 (1903).—*Veg.*

Schneider, Dendrol. Winterst. 170 (1903).—*Veg.*

Plant World, viii. 240 (1905).

Rogers, Tree Book, 306 (1905).—*Fl.*

Sargent, Man. Trees N. Amer. 368 (1905).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 795, 796 (1906).

Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 244, 245 (1907).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 274 (1907).

Britton, N. Amer. Trees, 449 (1908).

Fernow, Care of Trees, fig. 98 (1910).

Blakeslee & Jarvis, New England Trees in Winter (Storrs Agric. Exp. St. Bull. No. 69), 495 (1911).—*Veg.*

Bull. Torr. Bot. Club, xxxviii. 26 (1911).—*Veg.*

Keeler, Native Trees, 141 (1912).—*Veg.*

CRATAEGUS

crus-galli

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 189.—*Fr.*

Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 156 (1912).

Collins & Preston, Key to Trees, 111 (1912).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 215 (1915).

Illick, Pennsylvania Trees (Pennsylv. Dept. For. Bull. No. 11), t. 88 (1919).

—*arbutifolia* Hort.

Journ. Hort. Ser. III. lxiii. 185 (1911).

—*berberifolia* Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. iv. t. 179 (1892).

—*capillata* Sarg.

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 213 (1915).

—*linearis* DC.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 856 (1838).

Jardin, xxiv. 36 (1910).

—*nana* DC.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 821 (1838).

—*oblongata* Sarg.

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 213 (1915).

—*ovalifolia* Lindl.

*Bot. Reg. xxii. t. 1860 (1836).

Garden, xxii. 146 (1882); xxxiii. 468 (1888).

—*pyracanthifolia* DC.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 856; vi. t. 31 C, a (1838).

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 637 (1902).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 213 (1914).

—*salicifolia* DC.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 820, 856, vi. t. 31 E, b (1838).

—*splendens* Linn.

*F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 160 (1792).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), viii. t. 739 (1796).

*Kerner, Ausländ. Bäume & Gestr. t. 8 (1796).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 444 (1817).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 856 (1838).

—*cuneata* Sieb. & Zucc.

Kwa-wi [transl. Savatier], Arb. ii. t. 18 (1759).

*Lavallée, Arbor. & Frutic. Hort. Segrez. t. 5 (1885).

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 444 (1893).

*Useful Pl. Jap. i. t. 193 (1895).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 792, 793 (1906).

—*cuneiformis* Eggl.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 299 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 217 (1915).

—*curvisepala* Lindm.

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 306 (1918).

—*dahurica* Koehne

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 772, 774 (1906).

—*Dallasiana* Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 30 (1903).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 397 (1905).

—*delecta* Sarg.

Sargent, Man. Trees N. Amer. 452 (1905).

—*denaria* Beadle

Sargent, Man. Trees N. Amer. 379 (1905).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 298 (1913).

—*depilis* Sarg.

Sargent, Man. Trees N. Amer. 419 (1905).

—*Deweyana* Sarg.

Sargent, Man. Trees N. Amer. 496 (1905).

—*dilatata* Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 673 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 455 (1905).

**Dippeliana* Lange

*Lange, Rev. Sp. Crat. t. 10 (1897).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 797 (1906).—*Veg.*

—*disjuncta* Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 55 (1903).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 314 (1913).

CRATAEGUS

dispar Beadle

Sargent, Man. Trees N. Amer. 484 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 456 (1908).

dispessa Ashe

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 316 (1913).

Doddslia Ramal.

Bot. Gaz. xlv. 382 (1908).

Ramaley in Univ. Colorado Stud. vi. 273 (1909).

Douglasii Lindl.

*Bot. Reg. xxi. t. 1810 (1835).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 858, t. 31 E, a (1838).

Sargent, Silva N. Amer. iv. t. 175 (1892).

Koehne, Dendrol. 228 (1893).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 503 (1905).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 775, 776 (1906).

Britton, N. Amer. Trees, 481 (1908).

Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 348 (1908).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 321 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 253 (1915).

—*rivularis* Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. iv. t. 176 (1892).

Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 40, t. 25 (1899).

dsungarica Zabel

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 772, 774 (1906).

durobivensis Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 2 (1902).

Eamesii Sarg.

Sargent, Man. Trees N. Amer. 454 (1905).

edita Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 646 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 382 (1905).

edura Beadle

Sargent, Man. Trees N. Amer. 385 (1905).

elliptica Soland.

*F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 168 (1792).

Ellwangeriana Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 671 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 441 (1905).

Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 250, 251 (1907).

Gard. Chron. Ser. III. xlvii. 130 (1910).—*Hab.*

Englemannii Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 639 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 378 (1905).

erecta Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 642 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 375 (1905).

erythropoda Ashe

Ramaley in Univ. Colorado Stud. vi. 273 (1909).

fastosa Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 31 (1903).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 393 (1905).

Faxonii Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 60 (1903).

fecunda Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 641 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 371 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 451 (1908).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 299 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 215 (1915).

fera Beadle

Sargent, Man. Trees N. Amer. 386 (1905).

filipes Ashe

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 313 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 241 (1915).

Fischeri C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 789, 790 (1906).

flabellata Heldr.

Lange, Rev. Sp. Crat. 29 (1897).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 800 (1906).—*Veg.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 310 (1913).

CRATAEGUS

flabellata

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 235 (1915).

flabellifolia Spach

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 9 (1846).—Fr.

flava Ait.

*Bot. Reg. xxiii. t. 1939 (1837).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 859, vi. t. 311 (1838).

Mouillefert, Traité Arbres & Arbrisseaux, Atlas, t. 29 (1892-98).—Hab.

Sargent, Silva N. Amer. iv. t. 189 (1892).
Dippel, Handb. Laubholz. iii. 428 (1893).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 244 (1897); Ed. 2, ii. 310 (1913).

Gard. Chron. Ser. III. xxvii. 404 (1900).
Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 693 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 472 (1905).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 792, 793 (1906).

Britton, N. Amer. Trees, 455 (1908).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 227 (1915).

—*elliptica* Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. iv. t. 190 (1892).

—*lobata* Lindl.

*Bot. Reg. xxiii. t. 1932 (1837).

floridana Sarg.

Sargent, Man. Trees N. Amer. 477 (1905).

foetida Ashe

Gard. Chron. Ser. III. lv. 214 (1914).—Hab.

**Fontanesiana* Steud.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 797 (1906).—Veg.

Fortunei C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 764 (1906).

fruticosa Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 7 (1902).

Gattingeri Ashe

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 314 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 243 (1915).

Gaultii Sarg.

Sargent, Man. Trees N. Amer. 494 (1905).

gemmosa Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 686 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 498 (1905).

Gard. Chron. Ser. III. xlix. 37 (1911).—Hab.

genesensis Sarg.

Gard. Chron. Ser. III. liii. 115 (1913).—Hab.

Georgiana Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 649 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 413 (1905).

glabra Thunb.

*Lodd. Bot. Cab. iii. t. 248 (1818).

*Bot. Mag. xlvii. t. 2105 (1819).

Savi, Fl. Ital. ii. t. 45 (1822).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. viii. t. 554 (1827).

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 36 (1870).—Veg.

Gubb, Fl. Algeria, t. 67 (1909).

glabriuscula Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 701 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 404 (1905).

glandulosa Willd.

*F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 164 (1792).

*Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1012 (1825).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 853, vi. t. 311 A, a (1838).

Gard. Chron. xiv. 557 (1880).

Garden, xxii. 145 (1882); xxxiii. 464 (1888).

—*macracantha* Lindl.

*Bot. Reg. xxii. t. 1912 (1836).

—*subvillosa* Loud.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 818, 853 (1838).

glandulosa Moench

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 429 (1893).

glauca Wall.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 845 (1838).

globosa Sarg.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 302 (1913).

CRATAEGUS

granatensis Boiss.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 61 (1839-45).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 780, 782 (1906).

grandiflora Koch

Journ. Soc. Hort. France, Ser. III. xxi. 959 (1899).—Veg.

gravidia Beadle

Sargent, Man. Trees N. Amer. 426 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 470 (1908).

Grayana Eggl.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 311 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 237 (1915).

Harbisonii Beadle

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 691 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 469 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 458 (1908).

Heldreichii Boiss.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 786, 790 (1906).

Henryi Dunn

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 769, 770 (1906).

heterophylla Flüge

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xii. 423 (1808).

*Bot. Reg. xiv. t. 1161 (1828); xxii. t. 84 (1836).

*Mag. Bot. & Gard. ii. t. 50 (1834).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 864; vi. t. 319 (1838).

*Lavallée, Arbor. & Frutic. Hort. Segrez. t. 17 (1885).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 780, 782 (1906).

hiemalis Lange

*Bot. Tidsskr. xiii. t. 2 (1882-83).

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 449 (1893).

*Lange, Rev. Sp. Crat. t. 9 (1897).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 777, 779 (1906).

Hilli Sarg.

Sargent, Man. Trees N. Amer. 444 (1905).

Holmesiana Ashe

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 676 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 449 (1905).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 800, 801 (1906).

Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 252, 253 (1907).

Horticulture (Boston), xxvii. 169 (1918).—Hab.

hudsonica Sarg.

Sargent, Man. Trees N. Amer. 457 (1905).

**hybrida* Linn.

*Oelhafen, Abbild. Wild. Bäume, ii. t. 62 (1773).

ignava Beadle

Sargent, Man. Trees N. Amer. 476 (1905).

illinoensis Ashe

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 687 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 499 (1905).

incaedua Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 102 (1907).

indica Linn.

*Bot. Mag. xlii. t. 1726 (1815).

*Schrank, Pl. Rar. Hort. Monac. ii. t. 60 (1819).

induta Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 58 (1903).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 436 (1905).

ingens Beadle

Sargent, Man. Trees N. Amer. 409 (1905).

insegnae Bertol.

Lojacono-Pojero, Fl. Sic. i. ii. t. 17 (1891).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 780 (1906).—Veg.

insignis Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 54 (1903).

integra Beadle

Sargent, Man. Trees N. Amer. 481 (1905).

integriloba Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 688 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 501 (1905).

Gard. Chron. Ser. III. xlvii. 60 (1910).

intricata Lange

*Lange, Rev. Sp. Crat. t. 1 (1897).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 800, 801 (1906).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 307 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 225 (1915).

invisa Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 160 (1911).

CRATAEGUS

irrasa Sarg.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 304 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 231 (1915).

Irvingii Hort.

Emerson & Weed, Our Trees, How to Know Them, 195 (1908).

Jackii Sarg.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 312 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 231 (1915).

Jesupii Sarg.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 312 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 243 (1915).

Jonesae Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 684 (1902).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 460 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 465 (1908).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 300 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 233 (1915).

Kelloggii Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 59 (1903).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 431 (1905).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 315 (1913).

Kennedyi Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 134 (1908).

Komarowii Sarg.

Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 6, t. 29 (1916).

Korolkowii Regel

*Rev. Hort. 1901, p. 308.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 769, 770 (1906).

kyrtostyla Fingerh.

Linnaea, iv. t. 3, fig. 1 (1829).

lacera Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 680 (1902).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 421 (1905).

laciniata Ucria

Lojacono-Pojero, Fl. Sic. i. ii. t. 20 (1891).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 786, 790 (1906).

lacrimata Small

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 695 (1902).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 478 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 455 (1908).

lagenaria Fisch. & Mey.

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 306 (1918).

**Lambertiana* Lange

Lange, Rev. Sp. Crat. 58 (1897).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 777, 779 (1906).

lanceolata Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 130 (1908).

Laneyi Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 3 (1902).

lanuginosa Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 57 (1903).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 435 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 472 (1908).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 316 (1913).

lasiocarpa Lange

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 783 (1906).—Veg.

latifolia Lam.

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iv. t. 35 (1809).

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 9 (1846).—Fr.

laurentiana Sarg.

Britton, N. Amer. Trees, 476 (1908).
Ramaley in Univ. Colorado Stud. vi. 272 (1909).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 304 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 229 (1915).

Lavallei Héring

*Lavallée, Arbor. & Frutic. Hort. Segrez. t. 7 (1885).

CRATAEGUS

Layi Hort.

Garden, ii. 197 (1872).—*Veg.*

leiophylla Sarg.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, ii. 313 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 241 (1915).

Lettermannii Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 657 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 398 (1905).

leucophleos Moench

Moench, Verz. Bäume u. Stauden Weissenst. t. 2 (1785).

*Lavallée, Arbor. & Frutic. Hort. Segrez. t. 22 (1885).

limaria Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 161 (1911).

linearis Pers.

Mouillefert, Traité Arbres & Arbrisseaux, Atlas, t. 33 (1892-98).—*Hab.*

livoniana Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 129 (1908).

lobata Bosc

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 824, 859 (1838).

—**serotina** Hort.

Rev. Hort. 1869, p. 80.

Garden, vii. 321 (1875).

lobulata Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 675 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 447 (1905).

lucida Mill.

Wangenheim, Beytr. Forstwissensch. t. 17, fig. 42 (1787).

*F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch.

Oesterr. ii. t. 162 (1792).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. i. 57 [1862-66].

Mouillefert, Traité Arbres & Arbrisseaux, Atlas, t. 32 (1892-98).—*Hab.*

lucorum Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 679 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 418 (1905).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 304 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 235 (1915).

luculenta Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 6 (1902).

ludoviciensis Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 103 (1907).

Macaulayae Sarg.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 305 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 229 (1915).

macracantha Lodd.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 855, t. 31 B, a (1838).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 243 (1897).

*Lange, Rev. Sp. Crat. t. 8 A (1897).

Clark in Bull. Vermont Agric. St. No. 73, p. 70 (1899).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 396 (1900); Stand. Cycl. Hort. 886 (1914).

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 689 (1902).

Rogers, Tree Book, 319 (1905).—*Veg.*

Sargent, Man. Trees N. Amer. 502 (1905).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 775, 776 (1906).

Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 258, 259 (1907).

Britton, N. Amer. Trees, 479 (1908).

Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No. 145, p. 120 (1909).—*Fr.*

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 172, fig. 265 (1910).

Collins & Preston, Key to Trees, 110 (1912).—*Veg.*

Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 156 (1912).

—**minor** Loud.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 855 (1838).

macrocarpa Ashe

Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No. 145, p. 120 (1909).—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 311 (1913).

CRATAEGUS

macrocarpa

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 237 (1915).

*Addisonia, iv. t. 138 (1919).

magnifolia Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 132 (1908).

maloides Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 5 (1902).

Margaretta Ashe

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 685 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 462 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 464 (1908).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 300 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 219 (1915).

maroccana Lindl.

*Bot. Reg. xxii. t. 1855 (1836).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 862, vi. t. 31 L, a (1838).

Garden, xxviii. 635 (1885).

Marshallii Eggl.

Britton, N. Amer. Trees, 474 (1908).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 172, fig. 263 (1910).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 320 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 235 (1915).

Maximowiczii C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 772, 774 (1906).

Miyabe & Miyake, Fl. Saghalin, t. 5 (1915).

Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 6, t. 28, p. 60 (1916).

***media** Bechst.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxv. 28, t. 105 (1914).

mexicana Moc. & Sessé

*Sweet, Brit. Fl. Ser. II. vi. t. 300 (1835).

*Bot. Reg. xxii. t. 1910 (1836).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 867; vi. t. 31 A, a (1838).

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 299 (1874).

Mouillefert, Traité Arbres & Arbrisseaux, Atlas, t. 30 (1892-98).—*Hab.*

—**Carrierei** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. iv. 737 (1888).

micracantha Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 35 (1903).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 411 (1905).

microcarpa Lindl.

*Bot. Reg. xxii. t. 1846 (1836).

microphylla Koch

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 783, 785 (1906).

—**pinnatiloba** C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 783 (1906).—*Veg.*

mitis Sarg.

Sargent, Man. Trees N. Amer. 407 (1905).

Mohrii Beadle

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 647 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 387 (1905).

mollicula Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 107 (1907).

mollis Scheele

Gard. & Forest, v. 221 (1892).—*Hab.*

Sargent, Silva N. Amer. iv. t. 182 (1892); xiii. t. 659 (1902).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 243 (1897); Ed. 2, ii. 319 (1913).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 395 (1900).

Dame & Brooks, Trees of New England, t. 60 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 423 (1905).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 797, 799 (1906).

Britton, N. Amer. Trees, 470 (1908).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 172, fig. 264 (1910).

Deutsche Bot. Monatsschr. xxii. 162 (1911).—*Veg.*

Pammel, Man. Poison. Pl. 514 (1911).

Keeler, Our Native Trees, 147 (1912).—*Veg.*

Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 156 (1912).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 249 (1915).

Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxv. 319, 320 (1918).—*Veg.*

CRATAEGUS

mollis

Hayden in Proc. Iowa Acad. Sc. xxv. 385 (1918).

—*Hab.***mollita** Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 136 (1908).

monogyna Jacq.

*Jacquin, Fl. Austr. iii. t. 292, fig. 1 (1775).

*F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 155 (1792).

*Fl. Dan. vii. t. 1162 (1797).

Linnaea, iv. t. 3, fig. 2 (1829).

*Zenker, Fl. Thüringen, x. t. 1158 (1836-55).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 121, fig. 649 (1848).

*Syme, Engl. Bot. iii. t. 480 (1864).

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 466, t. 57 (1864).—*Veg.*

Gayfier, Herb. For. France, 2 tab. sine num. (1868-73).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. viii (Pomacées), t. 5 (1870).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 627 (1882).—*Fr.*

*Bot. Tidsskr. xiii. t. 3, α-δ (1882-83).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxv. t. 2528 (1886).

Coutinho, Curso Silvicult. ii. 164 (1887).

*Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. iii. t. 49, p. 70, 71 [1889?].

*Laguna, Fl. For. Españ. t. 76 (1890).

Lange in Overs. Danske Vidensk. Selsk. Forh. No. 1, p. 401, 412 (1895).—*Veg.*

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 203 (1895).

Lange, Rev. Sp. Crat. 3 (1897).—*Veg.*

Coste, Fl. France, ii. 66 (1903).

Schneider, Dendrol. Winterst. 108, 169 (1903).

Merino, Fl. Galicia, i. 471 (1905).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 417, 418 (1906).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 780, 782 (1906).

Black, Nat. Fl. S. Australia, 62 (1909).

Fitzgerald in Nature Book, v. 786 (1909).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 587 (1909).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 172, fig. 262 (1910).

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 189.—*Fr.*

Collins & Preston, Key to Trees, 110 (1912).—*Veg.*

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxvii. 100 (1912).

*Gatin, Arbres, Arbustes & Arbriss. t. 55 (1913).

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 84 (1913).—*Hab.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 319 (1913).

*Bull. Angew. Bot. vi. t. 82 (1913).

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, vii. t. 378 (1913).—*Hab.*

Erdész, Kisérl. (Rep. Hung. Forest Exp. St.), xvi. 263 (1914).—*Hab.*

Bot. Notiser, 1914, p. 18, 20.—*Veg.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxv. t. 104 (1914).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 215 (1915).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 314 (1916).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 21, 306 (1918).

—**decussata** Wallr.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 780 (1906).—*Veg.*

—**fastigiata** Dipp.

Mouillefert, Traité Arbres & Arbrisseaux, Atlas, t. 36 (1892-98).—*Hab.*

—**filicifolia** Hort.

Lange, Rev. Sp. Crat. 39 (1897).—*Veg.*

—**inseguae** G. Beck

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxv. 28, t. 105 (1914).

—**nigra** Pall.

*Pallas, Fl. Ross. t. 12 (1784).

—**Paulii** Hort.

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 397 (1900).

—**praecon** Hort.

Garden, lxxxii. 91 (1918).

—**punica** Rehd.

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 195 (1913).—*Hab.*

—**schizophylla** G. Beck

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxv. 28, t. 104 (1914).—*Veg.*

CRATAEGUS

monogyna trifida G. Beck

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxv. 28, t. 104 (1914).—*Veg.*

villosa G. Beck

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxv. 28, t. 104 (1914).—*Fl.*

Neo-Bushii Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 105 (1907).

neofluvialis Ashe

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 302 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 253 (1915).

neo-londinensis Sarg.

Sargent, Man. Trees N. Amer. 443 (1905).

nigra Waldst. & Kit.

F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 166 (1792).

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. i. t. 61 (1802).

*Lodd, Bot. Cab. xi. t. 1021 (1825).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 857; vi. t. 31 D (1838).

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 467, t. 57 (1864).—*Veg.*

Lavallée, Arbor. & Frutic. Hort. Segrez, t. 30 (1885).

Mouillefert, Traité Arbres & Arbrisseaux, Atlas, t. 34 (1892-98).—*Hab.*

Schneider, Dendrol. Winterst. 171 (1903).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 777, 779 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 276 (1907).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxv. t. 102 (1913).

nitida Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 703 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 406 (1905).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 797, 799 (1906).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 307 (1913).

*Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 220, 221 (1915).

Oakesiana Eggl.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 305 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 229 (1915).

obtusata Spach

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 9 (1846).—*Fr.*

odoratissima Lindl.

*Bot. Reg. xxii. t. 1885 (1836).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. vi. t. 31 N (1838) in ic.; *C. orientalis* in textu, ii. 827.

Garden, ii. 77 (1872).—*Veg.*

opima Beadle

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 699 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 467 (1905).

orientalis Pall. in M. Bieb.

*Bot. Reg. xxii. t. 1852 (1836).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 863 (1838).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 827 (1838) in textu; *C. odoratissima* in ic. vi. t. 31 N.

Garden, xx. 465 (1881); xxviii. 635 (1885).

Gartenfl. xliiii. 215, 292 (1894).—*Veg.*

*Lange, Rev. Sp. Crat. t. 7 A (1897).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 786, 787 (1906).

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. x. t. 32 (1912).—*Hab.*

flabellata Boiss.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 786 (1906).—*Veg.*

sanguinea Loud.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 863 (1838).

Gard. Chron. Ser. III. lxviii. 3 (1920).—*Hab.*

Tournefortii C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 786, 787 (1906).

orthosepala Hasskn. & Bornm.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 784 (1906).—*Veg.*

CRATAEGUS

ovalifolia Hornem.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 856; t. 31 c, c (1838).

Areschoug in Acta Univ. Lund. xii. t. 1, fig. 12, 14-17 (1875-76).—*Veg.*

ovata Sarg.

Sargent, Man. Trees N. Amer. 402 (1905).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 306 (1913).

oxyacantha Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 328 (1758).

*Fl. Dan. iv. t. 634 (1775).

*Jacquin, Fl. Austr. iii. t. 292, fig. 2 (1775).

Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 2, t. 1 (1776).

Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 70] (1778).

*Joh. Kerner, Besch. u. Abbild. Bäume u. Gestr. Württemberg, t. 43 (1788).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), ii. t. 108 (1788).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 412 (1789).

*Reitter & Abel, Holz-Art. t. 40 (1790).

*Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 389 (1791).

*F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 153, 154 (1792).

Usteri, Ann. Bot. ix. t. 2 (1794).—*Fr.*

*Svensk Bot. iii. t. 157 (1804).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 132 (1808).

*Schrank, Fl. Monac. i. t. 97 (1811).

*Vizet, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 445 (1817).

*Kops, Fl. Batava, v. t. 398 (1828).

Linnaea, iv. t. 3, fig. 3 (1829).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, ii. t. 118 (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 82 (1836-55).

Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 95 (1837).—*Fl.*
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 865; vi. t. 31 S (1838).

Selby, Hist. Brit. Forest-Trees, 67, 72, 74 (1842).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 785 (1845).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 35 [1846].
C. A. Johns, Forest Trees Brit. i. 178, 200, 204, 205 (1847); Ed. 11, p. 84, 94, 96, 97 (1919).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 121, fig. 648 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 26, fig. 204 a-m (1849).—*Fl.*

*Strong, American Fl. iii. 89 (1849).

Weber in Verh. Naturhist. Ver. Preuss. Rheinl. vii. t. 7 (1850).

*Hartig, Forstl. Cult. t. 84 (1851).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 428 (1858-60).

Willkomm, Deutsch. Laubhölzer im Winter, 31, fig. 41 (1859).—*Veg.*

Steiger, Fl. Kantons Luzern, Rigi & Pilatus, 269 (1860).

Berg, Charakt. t. 63, fig. 477 (1861).

*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 7, fig. 81 (1861-62).

*Fl. des Serres, Ser. II. v. t. 1509 (1862-65).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 59 [1862-66].

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 466, t. 57 (1864).—*Veg.*

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 333 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 25, fig. 7 [1865].

*Ill. Hort. xiv. t. 536 (1867).

*Hulme, Plant Form, t. 68 (1868).

*Cusin & Ansberger, Herb. Fl. Franç. viii (Pomacées), t. 2 (1870).

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 45, 47 (1870).—*Veg.*

Alvum Naturg., 322, fig. 5 d (1871).—*Veg.*

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vi. t. 441 (1871).

Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 174 (1873).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 72 [1873].

Willkomm, Forstl. Fl. Deutschl. & Oesterr. 598, 609 (1875).

*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. ii. 61 [1879-87].

Jeffrey & Howie, Trees & Shrubs Fife & Kinross, 7 (1879).—*Hab.*

Favart, Flowers & Pl. t. 16 (1880).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 40, fig. 251 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 234 (1882).

CRATAEGUS

oxyacantha

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 627 (1882).—*Fr.*
*Bot. Tidsskr. xiii. t. 3, a-d (1882-83).

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 576 (1883).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 393 [1884-88].

Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 91 (1885).

*Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 245 [1885-94].

Coutinho, Curso Silvicult. 101 (1886).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxv. t. 2527 (1886).

*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 417 (1888).

*Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. iii. t. 49, p. 70 [1889?].

Paolucci, Fl. Marchig. t. 32 (1890).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. t. 702 (1892).—*Fl.*

Lubbock, Seedlings, i. 500 (1892).—*Veg.*

Schwarz, Forstl. Bot. 341, 443 (1892).
*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), i. 105 [1892?]; (Pop. Ed.), i. 133 [1897?].

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 110 (1893).

Acloque, Fl. France, 262 (1894).

*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 17 [1894].

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 712, 714 (1894-96).

Lange in Overs. Danske Vidensk. Selsk. Forhandl. No. 1, p. 401 (1895).—*Veg.*

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 17 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 241 (1897).

Lange, Rev. Sp. Crat. 2 (1897).—*Veg.*

Schimper, Pflanzen-Geogr. 86 (1898).—*Hab.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 212 (1899).

Rev. Hort. 1899, p. 483; 1900, p. 72. —*Veg.*

Trans. Worcestershire Nat. Club, 1897-99, p. 19-23 (1899).—*Hab.*

Tollemache, Brit. Trees, 43 (1901).—*Hab.*

Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 286 (1901-5); Ed. 2 & 3, t. 286 (1917-20).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 204 (1902).

*Hulme, Wild Fr. Country-side, t. 1 (1902).

Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 223, t. 10, fig. 63 (1903).—*Veg.*

Jarvis, Tree Book, 72 (1903).

Schneider, Dendrol. Winterst. 171 (1903).—*Veg.*
Step, Wayside & Woodl. Trees, t. 84-86, p. 113 (1904).

Rogers, Tree Book, 299 (1905).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 418 (1906).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 780, 782 (1906).

*Boulger, Familiar Trees, Rev. Ed. iii. 48, 52, 54, 55 [1906-7].

Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 260, 261 (1907).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 398 (1907).—*Fr.*

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 275 (1907).

Avebury, Buds & Stipules, 27, 162 (1908).—*Veg.*

Britton, N. Amer. Trees, 448 (1908).

Emerson & Weed, Our Trees, How to Know Them, 196 (1908).

Beille, Bot. Pharm. ii. 807 (1909).

Cooper & Westell, Trees & Shrubs Brit. Isl. ii. t. 24, 70 (1909).

Groom, Trees & Life Hist. t. 474-481 (1909).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 586 (1909).

Praeger, Tour. Fl. W. Ireland, t. 2 (1909).—*Hab.*
Apgar, Orn. Shrubs U.S. 171, fig. 261 (1910).

*Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 31 (1911).

Wrigley, Stud. Trees & Fl. 27-29 [1911].

Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, xxv. ii. 222 (1912).—*Hab.*

Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 172. —*Veg.*

*Gatin, Arbres, Arbustes & Arbriss. t. 54 (1913).

Nuttall, Trees & How They Grow, 80, 81, 84 (1913).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxv. t. 103 (1913).

Horwood, Plant Life Brit. Isles, i. 108, 110 (1914).

Svenska Vet. Akad. Årsbok, 251 (1914).—*Hab.*

*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. ii. t. 117, 133, fig. 13-18 (1914).

*Maxwell, Trees, 108 (1915).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 314 (1916).

*Bonnier, Name This Flower, t. 20 (1917).

CRATAEGUS

- oxyacantha**
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 306 (1918).
*Horwood, Brit. Wild Fl. iii. t. 27, p. 177 (1919).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 339 (1919).
Sim, Flowering Trees & Shrubs, 68 (1919).
— **aurea** Hort.
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 866 (1838).
— **carneus** Buchoz
*Buchoz, Grand Jard. Univ. t. 47 (1785).
— **coccinea** Hort.
*Florist, 1867, p. 117.
— **eriocarpa** Lindl.
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 865; vi. t. 31 v (1838).
— **filicifolia** Van Houtte
*Fl. des Serres, Ser. II. x. t. 2076 (1874).— *Veg.*
— **Gumpperi** Hort.
*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. vii. 321 (1854).
— **bicolor** Hort.
*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. vii. 336 (1854).
*Fl. des Serres, Ser. II. vi. t. 1651 (1865-67).
— **hirsuta** Cusin & Ansb.
Cusin & Ansb. Herbar. Fl. Franç. viii (Pomacées), t. 3 (1870).
— **horrida** Carr.
*Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1468 (1861).
Gard. Chron. Ser. III. xxiv. 13 (1898).— *Veg.*
— **incana** Cusin & Ansb.
Cusin & Ansb. Herbar. Fl. Franç. viii (Pomacées), t. 4 (1870).
— **inermis** Dauthenay
Rev. Hort. 1900, p. 72, 73.— *Veg.*
— **lacinata** Lodd.
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 865; vi. t. 31 v (1838).
— **melanocarpa** Loud.
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 865; vi. t. 31 w (1838).
— **microphylla** Lange
Lange, Rev. Sp. Crat. 71 (1897).
— **monogyna** Jacq.
Gadeau & Kerville in Bull. Soc. Sc. Nat. Rouen, Ser. III. xxviii. 11. 1892, t. 19, 20 (1893).— *Hab.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 212 (1899).
— **multiplex** Hort.
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. 866 (1838).
— **obtusata** DC.
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 830 (1838) in textu; *C. oxyacanthoides* in ic. vi. t. 31 r.
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 864 (1838).
— **Oliveriana** Lindl.
*Bot. Reg. xxiii. t. 1933 (1837).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 865; vi. t. 31 v (1838).
— **Paulii** Rehd.
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 887 (1914).
— **pteridifolia** Loud.
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 865 (1838).
— **punicea** Lodd.
*Lodd. Bot. Cab. xiv. t. 1363 (1828).
*Ann. Gand, iii. t. 146 (1847).
*Rev. Hort. Belge, xxiv. 161 (1898).
— **purpurea** Penny
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 866 (1838).
— **quercifolia** Booth
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 866 (1838).
— **reginae** Hort.
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 833; vi. t. 31 y (1838).
— **rosea** Hort.
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 866 (1838).
— **rosea** Paxt.
*Paxt. Mag. i. 198 (1841) in textu; *C. oxyacantha rosea superba* in ic.
— **semperflorens** André
Rev. Hort. 1883, p. 140.
Garden, xxix. 431 (1886).

CRATAEGUS

- oxyacantha sibirica** Loud.
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 830 (1838).
— **stricta** Lodd.
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. vi. t. 31 x (1838).
Gard. Chron. Ser. III. xli. 184 (1907).— *Hab.*
— **vernica** Lange
Lange, Rev. Sp. Crat. 71 (1897).— *Veg.*
— **foliis albo variegatis**
*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. li. t. 5 (1898).
oxyacanthoides Thuill.
*Bot. Reg. xiii. t. 1128 (1828).
*Kops, Fl. Batava, v. t. 399 (1828).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. vi. t. 31 r (1838) in ic.; *C. oxyacantha obtusata* in textu, ii. 830.
*Syme, Engl. Bot. iii. 479 (1864).
Coste, Fl. France, ii. 66 (1903).
padifolia Sarg.
Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 135 (1908).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 308 (1913).
pallens Beadle
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 309 (1913).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 223 (1915).
Palmeri Sarg.
Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 29 (1903).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 381 (1905).
Britton, N. Amer. Trees, 450 (1908).
Palmstruchii Lindm.
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 306 (1918).
paludosa Sarg.
Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 8 (1902).
panachaica C. K. Schneider
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 780 (1906).— *Veg.*
panda Beadle
Sargent, Man. Trees N. Amer. 480 (1905).
parvifolia Ait.
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 842, 867 (1838).
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 210, t. 90 (1861).— *Veg.*
Berge, Pflanzenphysiogn. 173 (1880).
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cv. I. t. 5, fig. 1 (1896).— *Veg.*
Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 261, t. 3, fig. 17 (1903).— *Veg.*
— **florida** Loud.
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 842, 867 (1838).
— **grossulariifolia** Loud.
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 842, 867 (1838).
paucispina Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. 415 (1905).
pausiaca Ashe
Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 53 (1903).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 390 (1905).
Britton, N. Amer. Trees, 452 (1908).
***pectinata** Bosc
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 784 (1906).— *Veg.*
pedicellata Sarg.
Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 677 (1902).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 448 (1905).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 223 (1915).
penita Beadle
Sargent, Man. Trees N. Amer. 410 (1905).
pentagyna Waldb. & Kit.
*F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 167 (1792).
Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 466, t. 57 (1864).— *Veg.*
Rev. Hort. 1901, p. 310.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 777, 779 (1906).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxv. t. 101 (1913).
pentandra Sarg.
Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 681 (1902).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 416 (1905).

CRATAEGUS

- pentandra**
Britton, N. Amer. Trees, 467 (1908).
peoriensis Sarg.
Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 640 (1902).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 370 (1905).
peregrina Sarg.
Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 191 (1913).
persistens Sarg.
Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 190 (1913).
pertomentosa Ashe
Britton, N. Amer. Trees, 477 (1908).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 303 (1913).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 249 (1915).
phaenopyrum Medic.
Britton, N. Amer. Trees, 472 (1908).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 321 (1913).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 249 (1915).
pinnatifida Bunge
Gartenfl. xi. t. 366 (1862).
Trans. Russ. Hort. Soc. 1862, t. 92.
Dippel, Handb. Laubholz. iii. 447 (1893).— *Veg.*
*Lange, Rev. Sp. Crat. t. 3 b (1897).
*Rev. Hort. 1901, p. 308.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 769, 770 (1906).
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 204, p. 34 (1911).— *Hab.*
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 888 (1914).
U.S. Dept. Agric. Bur. Pl. Ind. Pl. Immigrants, No. 100, p. 800; No. 102, p. 820, 821 (1914).
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 35, t. 8 (1915); No. 40, t. 2 (1917).
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 6, t. 26 (1916).
— **garganica** O. Pauls.
Paulsen in Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 28, 141 (1906); et in Bot. Tidsskr. xxvii. 141 (1906).— *Veg.*
— **gehollensis** C. K. Schneider
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 769 (1906).— *Veg.*
— **maior** N. E. Br.
Gard. Chron. xxvi. 620 (1886).
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 6, p. 11, t. 27 (1916).
— **psillosa** C. K. Schneider
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 6, t. 26 (1916).
pinnatifida Lange
*Bot. Tidsskr. xiii. t. 3 (1882-83).
*Lange, Rev. Sp. Crat. t. 4 (1897).
— **sphaerocarpa** Lange
*Bot. Tidsskr. xiii. t. 3 (1882-83).— *Fr.*
pirifolia Ait.
*F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. 165 (1792).
*Bot. Reg. xxii. t. 1877 (1836).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 854; vi. t. 31 b, b (1838).
Garden, xxii. 145 (1882).
piriformis Britton
Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 666 (1902).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 434 (1905).
Britton, N. Amer. Trees, 462 (1908).
platyphylla Lindl.
*Bot. Reg. xxii. t. 1874 (1836).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 777, 779 (1906).
polyacantha Jan.
*Lange, Rev. Sp. Crat. t. 6 (1897).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 780, 782 (1906).
populifolia Walt.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 308 (1913).
populnea Ashe
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 312 (1913).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 239 (1915).
pratensis Sarg.
Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 658 (1902).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 398 (1905).

CRATAEGUS

Pringlei Sarg.

- Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 672 (1902).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 446 (1905).
Britton, N. Amer. Trees, 468 (1908).
Collins & Preston, Key to Trees, 113 (1912).—*Veg.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 317 (1913).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 245 (1915).

procera Sarg.

- Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 133 (1908).

puinosa K. Koch

- Lange, Rev. Sp. Crat. 41 (1897).
Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 648 (1902).
Rogers, Tree Book, 307, 318 (1905).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 412 (1905).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 797, 799 (1906).
Britton, N. Amer. Trees, 460 (1908).
Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No. 145, p. 120 (1909).
Collins & Preston, Key to Trees, 111 (1912).—*Veg.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 315 (1913).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 239 (1915).

punctata Bosc

- *Bot. Reg. xxii. t. 1868 (1836).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 856; vi. t. 31 c, d (1838).
—**variegata** Hort.

- *Lowe, Beautiful-leaved Pl. t. 48 (1868).

- *Floral World, 1877, p. 65.—*Veg.*

pubescens Steud.

- Dippel, Handb. Laubholz. iii. 427 (1893).

- stipulacea** Stapf

- *Bot. Mag. cxi. t. 8589 (1914).

punctata Jacq.

- *Jacquin, Hort. Vind. i. t. 28 (1770).
*F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 163 (1792).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. t. 31 b (1838).
Trans. Wisconsin State Agric. Soc. iv. 219 (1854-57).
Ettingshausen, Blatt-Skei. Dikot. 208, t. 89 (1861).—*Veg.*
Clos in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1887, Toulouse, Pt. 2, p. 637 (1888).—*Veg.*
Sargent, Silva N. Amer. iv. t. 184 (1892).
Newhall, Trees N.E. Amer. 37 (1894).—*Veg.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 241 (1897); Ed. 2, ii. 300 (1913).
Clark in Bull. Vermont Agric. St. No. 73, p. 70 (1899).

- *Lounsbury, Guide to the Trees, Ed. 2, t. 85, p. 167 (1900).—*Hab.*

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 396 (1900); Stand. Cycl. Hort. 884 (1914).—*Hab.*

- Rogers, Tree Book, 307 (1905).

- Sargent, Man. Trees N. Amer. 389 (1905).
Horticulture (Boston), iv. 663 (1906).—*Hab.*

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 795, 796 (1906).
Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 246, 247 (1907).

- Britton, N. Amer. Trees, 454 (1908).

- Apgar, Orn. Shrubs U.S. 173, fig. 266 (1910).

- Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 189.—*Fr.*

- Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 158 (1912).

- Keeler, Our Native Trees, 151 (1912).—*Veg.*

- Gard. Chron. Ser. III. lvii. 321 (1915).—*Hab.*

- Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 217 (1915).

- Gager, Fundam. Bot. 450 (1916).

- Pellett, Amer. Honey Pl. 118 (1920).—*Hab.*

- aurea** Pursh

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 854 (1838).

- brevispina** Dougl.

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2562 (1838).

- rubra** Pursh

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 854 (1838).

CRATAEGUS

punctata xanthocarpa Roem.

- *Lavallée, Arbor. & Frutic. Hort. Segrez. t. 16 (1885).

purpurea Bosc

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 857; vi. t. 31 e (1838).

—**altaica** Loud.

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 853 (1838).

pynoloba Boiss. & Heldr.

- Lange, Rev. Sp. Crat. 50 (1897).

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 786, 787 (1906).

pyracantha Medic.

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 844 (1838).

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 394 [1884-88].

- *Baillon, Ic. Fl. Franç. iv. t. 326 [1885-94].

- Garden, xxxiii. 464 (1888).

- Wrigley, Stud. Trees & Fl. 30 [1911].

- Sim, Flowering Trees & Shrubs, 30 (1919).

—**Lalandei** Hort.

- *Rev. Hort. Belge, viii. 145 (1882).

quercina Ashe

- Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 665 (1902).

- Sargent, Man. Trees N. Amer. 433 (1905).

Ravenelii Sarg.

- Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 696 (1902).

- Sargent, Man. Trees N. Amer. 479 (1905).

recurva Beadle

- Sargent, Man. Trees N. Amer. 482 (1905).

- Britton, N. Amer. Trees, 456 (1908).

regalis Beadle

- Sargent, Man. Trees N. Amer. 372 (1905).

Reverchonii Sarg.

- Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 28 (1903).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 298 (1913).

ribesius Bertol.

- Bertoloni, Misc. Bot. xxii. t. 2 (1862).

- Bertoloni in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, xii. ii. t. 2 (1862).—*Veg.*

rivularis Nutt.

- Sargent, Man. Trees N. Amer. 504 (1905).

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 775, 776 (1906).

- Britton, N. Amer. Trees, 481 (1908).

- F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 26 (1914).

roanensis Ashe

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 310 (1913).

- Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 236, 237 (1915).

robur Beadle

- Sargent, Man. Trees N. Amer. 468 (1905).

rotundifolia Moench

- Moench, Verz. Bäume u. Stauden Weissenst. t. 1 (1785).

- Dippel, Handb. Laubholz. iii. 440 (1893).

rotundifolia Borck.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 243 (1897).

- Britton, N. Amer. Trees, 464 (1908).

- Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No. 145, p. 120 (1909).—*Fr.*

- Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 156 (1912).

rubicundula Sarg.

- Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 104 (1907).

***rubrinervis** Lange

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 777 (1906).—*Veg.*

rugosa Ashe

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 313 (1913).

- Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 239 (1915).

ruscinoensis Gren. & Blanc.

- Coste, Fl. France, ii. 66 (1903).

saligna Greene

- Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 636 (1902).

- Sargent, Man. Trees N. Amer. 491 (1905).

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 791, 792 (1906).

- Britton, N. Amer. Trees, 482 (1908).

- Ramaley in Univ. Colorado Stud. vi. 273 (1909).

sanguinea Pall.

- Kwa-wi [transl. Savatier], Arb. iii. t. 1 (1759).

- *Pallas, Fl. Ross. t. 11 (1784).

CRATAEGUS

sanguinea

- *Nuttall, N. Amer. Sylva, i. t. 44 (1865).

- Schubeler in Nyt Mag. Naturvid. (Christiania), xxiv. 324 (1879).—*Veg.*

- Gartenfl. xxix. 219 (1880).

- Schneider, Dendrol. Winterst. 169 (1903).—*Veg.*

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 772, 774 (1906).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 275 (1907).

—**genuina** Maxim.

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 772 (1906).—*Veg.*

—**glabra** Maxim.

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 772 (1906).—*Veg.*

Sargentii Beadle

- Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 652 (1902).

- Sargent, Man. Trees N. Amer. 466 (1905).

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 800, 801 (1906).

scabrada Sarg.

- Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 678 (1902).

scandica Wahlenb.

- *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 9 (1846).—*Fr.*

schizophylla Eggl.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 298 (1913).

- Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 215 (1915).

sentia Beadle

- Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 697 (1902).

- Sargent, Man. Trees N. Amer. 480 (1905).

sera Sarg.

- Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 661 (1902).

- Sargent, Man. Trees N. Amer. 424 (1905).

sertata Sarg.

- Sargent, Man. Trees N. Amer. 453 (1905).

severa Sarg.

- Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 127 (1908).

signata Beadle

- Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 644 (1902).

- Sargent, Man. Trees N. Amer. 380 (1905).

silvicola Beadle

- Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 682 (1902).

- Sargent, Man. Trees N. Amer. 417 (1905).

- Britton, N. Amer. Trees, 461 (1908).

sinaica Boiss.

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 789, 790 (1906).

sinensis Loisel.

- *Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 247 (1820).

Smithii Sarg.

- Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 34 (1903).

sorbifolia Lange

- *Lange, Rev. Sp. Crat. t. 2 (1897).

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 777 (1906).—*Veg.*

sordida Sarg.

- Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 655 (1902).

- Sargent, Man. Trees N. Amer. 395 (1905).

spatulata Michx.

- Lodd. Bot. Cab. xiii. t. 1261 (1827).

- *Bot. Reg. xxii. t. 1890 (1836).

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 861; vi. t. 31 k (1838).

- Sargent, Silva N. Amer. iv. t. 185 (1892).

- Dippel, Handb. Laubholz. iii. 439 (1893).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 240 (1897); Ed. 2, ii. 320 (1913).

- Sargent, Man. Trees N. Amer. 489 (1905).

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 791, 792 (1906).

- Britton, N. Amer. Trees, 474 (1908).

- Bull. Torr. Bot. Club, xxxviii. 27 (1911).—*Veg.*

- Lewis, Trees of Texas (Bull. Univ. Texas, No. 22), 108 (1915).

- Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 233 (1915).

- *Addisonia, iv. t. 144 (1919).

speciosa Sarg.

- Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 33 (1903).

spinossissima Lodd.

- *Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1100 (1825).

stipulosa Steud.

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 792, 793 (1906).

- Popenoe, Man. Trop. & Subtrop. Fr. t. 13 (1920).—*Fr.*

CRATAEGUS

Stonei Sarg.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 308 (1913).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 225 (1915).

straminea Beadle

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 309 (1913).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 223 (1915).

submollis Sarg.

Sargent, Man. Trees N. Amer. 439 (1905).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 797, 799 (1906).
Collins & Preston, Key to Trees, 114 (1912).—*Veg.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 319 (1913).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 247 (1915).

suborbiculata Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 653 (1902).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 456 (1905).
Britton, N. Amer. Trees, 454 (1908).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 301 (1913).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 219 (1915).

succulenta Schrad.

*Lange, Rev. Sp. Crat. t. 8 B (1897).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 497 (1905).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 775, 776 (1906).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 301 (1913).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 251 (1915).
*Nat. Geogr. Mag. Washington, xxxv. t. 7 (1919).
*Addisonia, iv. t. 123 (1919).

tanacetifolia Pers.

*Bot. Reg. xxii. t. 1884 (1836).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 863; vi. t. 31 P (1838).
*Garden, xxviii. 632, 633 (1885).
*Mouillefert, Traité Arbres & Arbrisseaux, Atlas, t. VII (1892-98).
Gartenfl. xliii. 215, 292 (1894).

*Lange, Rev. Sp. Crat. t. 7 B (1897).
Schneider, Dendrol. Winterst. 170 (1903).—*Veg.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 786, 787 (1906).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xli. 12 (1915).

—*Hab.*

—**glabra** Lodd.
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 863, vi. t. 31 P (1838).
—**leecana** Loud.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 864, vi. t. 31 P, a (1838).
Garden, xxxiii. 468 (1888).

tatarica Hort.

Journ. Hort. Ser. III. xiii. 415 (1886).

tenuifolia Kom.

Act. Hort. Petrop. xxii. t. 10 (1904).

tenuifolia Britton

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 797 (1906).—*Veg.*
Britton, N. Amer. Trees, 466 (1908).

tersa Beadle

Sargent, Man. Trees N. Amer. 383 (1905).

texana Buckl.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 664 (1902).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 432 (1905).
Britton, N. Amer. Trees, 469 (1908).

tomentosa Linn.

*F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 159 (1792).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vii. t. 699 (1794).
Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, ii. 494 (1875).
Gard. & Forest, ii. 425 (1889).
Sargent, Silva N. Amer. iv. t. 183 (1892).
Dippel, Handb. Laubholz. iii. 434 (1893).
Newhall, Shrubs N.E. Amer. 105 (1893).—*Veg.*
Newhall, Trees N.E. Amer. 35 (1894).—*Veg.*

CRATAEGUS

tomentosa

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 244 (1897).
S. B. Green, Forestry Minnesota, 244 (1898).
Lounsbury, Guide to the Trees, Ed. 2, p. 166 (1900).

Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 219, t. 9, fig. 62 (1903).—*Veg.*

Rogers, Tree Book, 319 (1905).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 492 (1905).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 775, 776 (1906).
Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 256, 257 (1907).

Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 158 (1912).

Keeler, Our Native Trees, 149 (1912).—*Veg.*
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 885 (1914).

terminalis Linn.

*Jacquin, Fl. Austr. v. t. 443 (1778).

*Fl. Dan. v. t. 798 (1781).

*Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 463 (1784).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), i. t. 62 (1786).

*Joh. Kerner, Besch. u. Abbild. Bäume u. Gestr. Württemberg, t. 25 (1786).

*Reiter & Abel, Holz-Art. t. 20 (1790).

Hoppe, Ect. Pl. Ratib. t. 628 (1791).

*Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 388 (1791).

*F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 161 (1792).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. v. t. 298 (1796).

Lamarck, Ill. iii. t. 433, fig. 2 (1797).

*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. vi. t. 507 (1800).
Aikin, Woodl. Comp. t. 15 (1802).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iv. t. 33, 33 bis (1809).

*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 29 (1812).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 446 (1817).

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 9 (1846).—*Fr.*

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 31 (1870).—*Veg.*
Charpentier, Timber, Ed. Engl. 41 (1902).

Jardin, xxxi. 172 (1917).

Treleasci Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 32 (1903).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 427 (1905).

trianthophora Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 106 (1907).

triflora Chapm.

*Lounsbury, Guide to the Trees, Ed. 2, t. 55 (1900).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 797, 799 (1906).

triloba Poir.

Lojaccono-Pojero, Fl. Sic. i. II. t. 18 (1891).

trilobata Labill.

Labillardière, Ic. Pl. Syriac, iv. t. 10 (1812).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 860 (1838).
Ann. Hort. ii. 225 (1846).

tristis Beadle

Sargent, Man. Trees N. Amer. 474 (1905).

uniflora Muenchh.

Sargent, Silva N. Amer. iv. t. 191 (1892).

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 425 (1893).

Newhall, Shrubs N.E. Amer. 107 (1893).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 244 (1897); Ed. 2, ii. 320 (1913).

Lounsbury, Guide to the Trees, Ed. 2, p. 237 (1900).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 792, 793 (1906).
Bull. Torr. Bot. Club, xxxviii. 26 (1911).—*Veg.*

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 227 (1915).

Vailiae Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 245 (1897); Ed. 2, ii. 303 (1913).

Lounsbury, Southern Wild Fl. & Trees, t. 75 (1901).

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 692 (1902).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 227 (1915).

vegeta Sarg.

Sargent, Man. Trees N. Amer. 495 (1905).

venusta Beadle

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 651 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 465 (1905).

CRATAEGUS

verruculosa Sarg.

Sargent, Man. Trees N. Amer. 394 (1905).

viburnifolia Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 159 (1911).

villiflora Sarg.

Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 128 (1908).

villipes Ashe

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 315 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 243 (1915).

virginica Lodd.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 843, 867 (1838).

viridis Linn.

*F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 158 (1792).

Sargent, Silva N. Amer. iv. t. 187 (1892).

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 438 (1893).—*Veg.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 242 (1897); Ed. 2, ii. 307 (1913).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 401 (1905).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 797, 799 (1906).

Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 248, 249 (1907).

Britton, N. Amer. Trees, 457 (1908).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 221 (1915).

visenda Beadle

Sargent, Man. Trees N. Amer. 475 (1905).

vulsa Beadle

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 700 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 403 (1905).

Wattiana Hemsl. & Lace

Journ. Linn. Soc., Bot. xxviii. t. 40 (1891).

*Bot. Mag. cxlv. t. 8818 (1919).

CRATAE-MESPILUS E. G. Camus

***Gillottii** G. Beck

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxv. t. 107 (1914).

***grandiflora** E. G. Camus

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 765, 766 (1906).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxv. t. 107 (1914).

CRATAEVA Linn.

Adansonii DC.

Delessert, Ic. Pl. iii. t. 7 (1837).

capparioides Andr.

*Andrews, Bot. Rep. iii. t. 176 (1801).

erythrocarpa Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. t. 15 (1908).

excelsa Boj.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 55 (1888).

falcata DC.

*Ito & Kaku, Fig. & Descr. Pl. Koishikawa Bot. Gard. ii. t. 9 (1883).

fragrans Sims

*Bot. Mag. xvi. t. 596 (1802).

gorarema Vell.

Vellozo, Fl. Flum. v. t. 4 (1827).

hygrophila Kurz

Journ. of Bot. xii. t. 148, fig. 6, 7 (1874).—*Fr.*

lophosperma Kurz

Journ. of Bot. xii. t. 147, fig. 4-6 (1874).—*Fr.*

macrocarpa Kurz

Journ. of Bot. xii. t. 148, fig. 8-10 (1874).—*Fr.*

magna DC.

Rheede, Hort. Mal. iii. t. 42 (1682); fide Hass-karl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 27.

narvala Buch.-Ham.

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 795 (1918).

religiosa Forst.

Lamarck, Ill. ii. t. 395 (1797).

Beddome, Fl. Sylv. t. 116 (1871).

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 6, fig. c (1883).

Pflanzenfam. iii. II. 227 (1891).

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 65 (1909).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 231 (1915).

Kanehira, Formosan Trees, 38 (1917).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 71 (1918).

—**brevistipitata** De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo), i. t. 15 (1902).

CRATAEVA**religiosa Roxburghii** Hook. f. & Thoms.

*Blanco, Fl. Filip. t. 176 (1878-80).

Roxburghii R. Br.

Hook. Ic. Pl. ii. t. 178 (1837).

Journ. of Bot. xii. t. 148, fig. 1-5 (1874).—*Fr.***tapia** Linn.

Vellozo, Fl. Alogr. t. 14 (1798).

Vellozo, Fl. Flum. v. t. 3 (1827).

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 59 (1865).

Pflanzenfam. iii. ii. 226 (1891).—*Fl.*

Beille, Bot. Pharm. ii. 398 (1909).

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. i. 235

(1914).

Chodat, Vég. Parag. i. 37 (1916).—*Hab.*

Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ix. 202

(1917).—*Hab.***tumulorum** Miq.

Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 11 (1871).

unilocularis Buch.-Ham.

Journ. of Bot. xii. t. 147, fig. 1-3 (1874).

CRATERANTHUS E. G. Baker**Le Testui** H. Lecomte

Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, xxvi. 69 (1920).

Talbotii E. G. Baker

Rendle, Cat. Talbot's Nigerian Pl. t. 5 (1913).

CRATERISPERMUM Benth.**laurinum** Benth.

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1235 (1877).

Pflanzenfam. iv. iv. 93 (1891).—*Fl.***Ledermannii** Krause

Engl. Jahrb. xlviii. 417 (1912).

CRATEROSTIGMA Hochst.**crassifolium** Engl.

Engl. Jahrb. xxiii. t. 8 (1897).

linearifolium Engl.

Engl. Jahrb. xxiii. t. 8 (1897).

nanum elatior Oliv.

Hook. Ic. Pl. t. 1479 (1885).

pumilum Hochst.

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 34,

35 (1899).

CRATOXYLON Bl.—Vide *Ancistrolobus*, *Tridesmis***arborescens** Bl.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.

Fl. For. Filip.), Atlas, t. 10, fig. A (1883).

celebicum Bl.

Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. ii. fig. 5 (1856).

—*Fl.*

Blanco, Fl. Filip. t. 308 (1878-80), fide Merrill,

Spec. Blanc. 265.

formosum Benth. & Hook. f.

Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 51 (1882).

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.

Fl. For. Filip.), Atlas, t. 10, fig. B (1883).—*Fl.*

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 83 (1913).

Harmandii Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 53 (1882).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 281 (1909).

—*Fl.***Hornschuchii** Bl.

*Blanco, Fl. Filip. t. 254 (1878-80).

Maingayi Dyer

Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 165 (1896).

neriifolium Kurz

Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 49 (1882).

polyanthum Korth.

*Korthals, Kruidk. (Verh. Nat. Geschied. Neder.),

t. 36 (1839-42).

Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 50 (1882).

Brandis, Indian Trees, 47 (1906).

— **ligustrinum** Bl.

Pflanzenfam. iii. vi. 215 (1893).

prunifolium Dyer

Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 52 (1882).

CRATYLIA Mart.**hypargyrea** Mart.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 43 (1859).

CRATYSTYLIS Sp. Moore**conocephala** Sp. Moore

Journ. of Bot. xliii. t. 471 (1905).

Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xl. t. 7

(1916).

CRAWFURDIA Wall.—Vide *Golowninia*, *Pterygo-**calyx***Bulleyana** Forrest

Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. iv. t. 17 (1907).

fasciculata Wall.

Wallich, Tent. Fl. Nap. t. 47 (1826).

*Belg. Hort. v. t. 39 (1855).

*Bot. Mag. lxxxi. t. 4838 (1855).

Pflanzenfam. iv. ii. 79 (1895).—*Fr.***japonica** Sieb. & Zucc.

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, iv. t. 52 (1874).

Pflanzenfam. iv. ii. 79 (1895).—*Fr.*

*Useful Pl. Jap. iii. t. 881 (1895).

— **Championii** Gard.

*Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, iii. t. 65 (1895).

lanceolata Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. ii. t. 25 (1912).

luteo-viridis C. B. Clarke

*Bot. Mag. cvii. t. 6539 (1881).

ptergocalyx Hemsl.

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap.

ii. t. 38, fig. 218 (1907).

speciosa Wall.

Wallich, Tent. Fl. Nap. t. 48 (1826).

Pflanzenfam. iv. ii. 79 (1895).

Trailliana Forrest

Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. iv. t. 16 (1907).

Gard. Chron. Ser. III. xlvii. 44 (1910).—*Hab.***trinervis** Makino

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap.

ii. t. 38, fig. 216 (1907).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.

Nippon), iv. t. 52 (1907).

CREAGHIELLA Stapf**purpurea** Stapf

Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2455 (1896).

CREMANIUM D. Don: *Miconia***caeruleum** D. DonSchnizlein, Iconogr. iv. t. 268 (1857-65).—*Fl.***ligustroides** DC.

Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 286

(1829).—*Fr.***milleflorum** DC.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 286

(1829).

vaccinioides D. Don

De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat.

Genève, iv. t. 2, fig. 2; t. 3, fig. 2 (1828).—*Fl.***CREMANTHODIUM** Benth.**palmatum** Benth.

Hook. Ic. Pl. xii. t. 1142 (1873).

pinnatifidum Benth.

Hook. Ic. Pl. xii. t. 1142 (1873).

reniforme Benth.

Hook. Ic. Pl. xii. t. 1141 (1873).

CREMASPORA Benth.**microcarpa** Baill.Baillon, Hist. Pl. vii. 304 (1880).—*Fl.*Baillon, Dict. Bot. ii. 264 (1881).—*Fl.***triflora** K. Schum.Pflanzenfam. iv. iv. 88 (1891).—*Fl.***tubulosa** Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 438

(1897).

CREMASTOSTEMON Jacq.: *Olinia***capensis** Jacq.

*Jacquin, Fragm. t. 103 (1809).

CREMASTRA Lindl.—Vide *Hyacinthorchis***appendiculata** Makino

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.

Nippon), xviii. t. 47 (1912).

triloba HayataHayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 84 (1914).—*Fl.***unguiculata** Finet.

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.

Nippon), xviii. t. 48 (1912).

Wallichiana Lindl.

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xviii. t. 47 (1874).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 246 (1898).

CREMASTUS Miers**pulcher** Bur.

Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 92 (1896).

CREMATOMIA Miers: *Bourreria***calophylla** MiersMiers, Contrib. Bot. ii. t. 87 (1860-69).—*Fr.***Guildingiana** Miers

Miers, Contrib. Bot. ii. t. 87 (1860-69).

CREMNOBATES Ridley**ilicina** Ridley

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. ix. t. 3,

4 (1916).

CREMNOPHILA Rose: *Sedum***nutans** Rose

*Addisonia, i. t. 25 (1916).

CREMOLOBUS DC.**aphanopteris** A. Gray

A. Gray, U.S. Expl. Exp. Bot. Atlas, i. t. 3 (1857).

peruvianus DC.

Hook. Ic. Pl. i. t. 48 (1837).

pinnatifidus Hook.

Hook. Ic. Pl. i. t. 100 (1837).

pubescens Hook.

Hook. Ic. Pl. i. t. 81 (1837).

rhomboideus Hook.

Hook. Ic. Pl. i. t. 32 (1837).

sinuatus Hook.

Hook. Ic. Pl. i. t. 99 (1837).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 418

(1868).—*Fr.***suffruticosus** DC.Pflanzenfam. iii. ii. 157 (1891).—*Fr.***CRENEA** Aubl.—Vide *Dodecas***maritima** Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 209 (1775).

Lamarck, Ill. ii. t. 407 (1797).

Pflanzenreich, Lythrac. 220 (1903).

surinamensis Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 220 (1903).

— **patentinervis** KoehnePflanzenreich, Lythrac. 220 (1903).—*Veg.***CRENULARIA** Boiss.: *Aethionema***orbiculata** Boiss.

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. ii [t. 52] (1895);

fasc. 17, t. 401 (1902).

CREOCHITON Bl.**bibracteata** Bl.Pflanzenfam. iii. vii. 178 (1893).—*Fl.***pudibunda** Bl.

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 7, fig. 91

(1871).—*Fl.*Pflanzenfam. iii. vii. 178 (1893).—*Fl.***superba** Naud.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xviii. t. 6 (1852).

—*Fl.***CREPIDIUM** Bl.: *Microstylis***Rheedii** Bl.Blume, Tab. Jav. Orch. t. 63 (1825).—*Fl.***CREPIDOMANES** Presl**humile** Forst.

Van den Bosch in Verh. Akad. Wet. Amsterdam,

x. t. 11 (1861).

CREPIDOPSIS Arv.-Touv.: *Lactuca***mexicana** Arv.-Touv.

Ann. Conserv. et Jard. Bot. Genève, i. t. 1 (1897).

CREPIDOSPERMUM Hook. f.**Goudotianum** Triana & Planch.

Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 61 (1874).

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 2,

fig. 15-19 (1883).—*Fl.***rhoifolium** Triana & Planch.

Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 61 (1874).

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 2,

fig. 20-24 (1883).—*Fl.***CREPINELLA** March.**gracilis** March.

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. ii. t. 40

(1887).

CREPIS Linn.—Vide *Aethorrhiza*, *Anthochytrium*,*Aracium*, *Barkhausia*, *Gatyona*, *Hostia*, *Inty-**bellia*, *Lagoseris* Hoffm. & Link, *Omalocline*,*Phacacium*, *Soyeria*, *Youngia***acaulis** Hook. f.

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 174

(1915).

CREPIS

acuminata Nutt.

Stansbury, Exped. Valley Gr. Salt Lake Utah, 392, t. 8 (1852).

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 579 (1915).

adenantha Vis.

Visiani, Fl. Dalmat. i. t. 5 (1847).

Adonis Spreng

*Trattinick, Aug. Taf. Arch. iii. t. 220 (1814).

agrestis Waldst. & Kit.

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 220 (1812).

albida All.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 164 (1781-86).

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 32, fig. 3 (1785).

albida Vill.

Villars, Hist. Pl. Dauph. iii. t. 33 (1789).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1453 (1859).

*Cusin, Herb. Fl. Franc. xiv (Composées), t. 531 (1874).

Acloque, Fl. France, 424 (1894).

Coste, Fl. France, ii. 441 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 468 (1904).

maior Willk.

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 101 (1886).

alpestris Tausch

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1459 (1859).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3226 (1888).

*Gradmann, Pflanzenl. Schwab. Alb. Ed. 2, ii. t. 49 (1900).

*Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 23 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 470 (1904).

Schroeter, Pflanzenl. Alp. 380 (1908).

*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 23 (1915).

Visianiana Reichb. f.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1464 (1859).

alpina Linn.

Hill, Veget. Syst. iii. t. 129 (1762).

Gaertner, Fruct. ii. t. 158 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. iv. t. 651, fig. 1 (1797).—*Fl.*

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xix. iii. No. 3, t. 1, fig. 1 a, 1 b (1893).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 468 (1904).

syriaca Bornm.

Beih. Bot. Centralbl. xxxi. II. t. 1, fig. 10 (1914).—*Fl.*

ambigua Balb.

Balbis in Mém. Acad. Sc. Turin, 1804-5, xvi. 88, t. 1 (1805).

aspera Linn.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 222 (1808).—*Fr.*

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 804 (1837).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 467 (1904).

aurea Cass.

Monnier, Essai Hierac. t. 2 (1829).—*Fr.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1433 (1859).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iii. t. 241 (1872).

*Cusin, Herb. Fl. Franc. xiv (Composées), t. 533 (1874).

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iv. t. 70 (1880).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3225 (1888).

*L. & C. Schroeter, Taschenfl. Alp.-Wand. t. 8 (1889).—*Hab.*

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 132 (1891).

*Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 78 (1894).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 491 (1897).

*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 17, fig. 8 (1898).—*Fl.*

Coste, Fl. France, ii. 444 (1903).

*Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 23 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 471 (1904).

L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 14 (1904).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 78 (1906).

*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 78 (1906).

*Oehninger, Alpenfl. t. 7, fig. 4 (1908).

*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 60 (1908?).

*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 49 (1908).

Schroeter, Pflanzenl. Alp. 378 (1908).

*Milner, Life Oberammergau, t. 36 (1910).

*H. S. Thompson, Alp. Fl. Europe, t. 39 (1911).

CREPIS

aurea

*H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 19 (1912).

*Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 30 (1913).

*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 23 (1915).

austriaca Jacq.

Jacquin, Hort. Vind. t. 5 (1762).

*Jacquin, Fl. Austr. v. t. 441 (1778).

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 30, fig. 1 (1785).

*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 17, fig. 9 (1898).

baetica Lange

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 139 (1889).

barbata Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 330 (1758).

Hill, Veget. Syst. iii. t. 130 (1762).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), i. t. 21 (1786).

*Bot. Mag. i. t. 35 (1787).

*McDonald, Dict. Pract. Gard. i. t. 14 (1807).

*S. Edwards, New Bot. Gard. i. t. 14 (1812).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 447 (1817).

barbiger Leiberg

Contrib. U.S. Nat. Herb. iii. t. 26 (1896).

bellidifolia Loisel.

Loiseleur, Fl. Gall. t. 18 (1806).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1436 (1859).

*Cusin, Herb. Fl. Franc. xiv (Composées), t. 529 (1874).

Coste, Fl. France, ii. 443 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 468 (1904).

caespitosa Gren. & Godr.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 468 (1904).

biennis Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 331 (1758).

Hill, Veget. Syst. iii. t. 129 (1762).

Hill, Herb. Brit. i. t. 44 (1769).

Gaertner, Fruct. ii. t. 158 (1791).—*Fr.*

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. iii. t. 149 (1794).

Lamarck, Ill. iv. t. 651, fig. 2 (1797).—*Fl.*

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 222 (1808).—*Fr.*

*Schränk, Fl. Monac. iii. t. 289 (1816).

*Kops, Fl. Batava, v. t. 364 (1828).

*Fl. Dan. xii. t. 1997 (1830).

*Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 909 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1164 (1840).

*Dietrich, Fl. Boruss. ix. t. 638 (1841).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 125 (1842).—*Fl.*

*Svensk Bot. xi. t. 735 (1843).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1212 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 184, fig. 984 (1848).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 666 (1858-60).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1439 (1859).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 591 (1865).

*Syme, Engl. Bot. v. t. 819 (1866).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 110 (1873).

*Cusin, Herb. Fl. Franc. xiv (Composées), t. 535 (1874).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 661 (1876).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 465 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3228 (1888).

Pflanzenfam. iv. v. 367 (1893).—*Fr.*

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 362 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 281 (1898); Ed. 2, iii. 327 (1913).

Gradmann, Pflanzenl. Schwab. Alb. Ed. 2, ii. 363 (1900).

Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 44 (1901-5).

Coste, Fl. France, ii. 446 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 469 (1904).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 54 (1906).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1061 (1910).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 465 (1910).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 337 (1910).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 525, 556 (1918).

Ernst, Bastardier. Apogam. Pflanzenr. 580 (1918).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 599 (1919).

banatica Roch.

Rochel, Pl. Banat. Rar. t. 30 (1828).

fasciata De Vries

!Bot. Jaarb. Gent, vi. t. 9, 10 (1894).

CREPIS

blattarioides Vill.

*Froelich, Alpenpfl. Schweiz, ix. t. 5 [1857].

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1461 (1859).

*Cusin, Herb. Fl. Franc. xiv (Composées), t. 546 (1874).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3237 (1888).

*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 17, fig. 9 (1898).

Coste, Fl. France, ii. 447 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 470 (1904).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 79 (1906); iii. t. 104 (1912).

Senn, Alpen-Flora, ii. 79 (1906).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 474 (1917).

Blavii Aschers.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lviii. t. 11, fig. 3 (1908).

boliviensis Wedd.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), i. t. 42 (1855-57).

brachypappa Bornm.

Beih. Bot. Centralbl. xxxii. II. t. 19 (1914).

bulbosa Cass.

*Cusin, Herb. Fl. Franc. xiv (Composées), t. 532 (1874).

Coste, Fl. France, ii. 443 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 471 (1904).

Raunkier in Oversigt Forh. Danske Vidensk. Selsk. 1905, p. 413.—*Veg.*

Bungei Ledeb.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 13, fig. 1 (1749); fide Ledebour, Comm. 67.

burejensis F. Schmidt

Miyabe & Miyake, Fl. Saghalin, t. 9 (1915).

bursifolia Linn.

Hill, Veget. Syst. iii. t. 130 (1762).

Mutel, Fl. Française, t. 33 (1834).

Coste, Fl. France, ii. 442 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 468 (1904).

caespitosa Gren. & Godr.

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 4, t. 88 (1895).

Coste, Fl. France, ii. 443 (1903).

capillaris Wallr.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 327 (1913).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 381 (1914).

Journ. New Zeal. Dep. Agric. viii. 635 (1914); xi. 36 (1915); xii. 35, 36 (1916).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 556 (1918).

cernua Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 183 (1811-38).

Reichenbach, Pl. Crit. iv. t. 306 (1826).

Mutel, Fl. Française, t. 33 (1834).

chondrilloides Jacq.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1456 (1859).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 416 (1882).—*Fr.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 469 (1904).

Oesterr. Bot. Zeitschr. lviii. t. 11, fig. 1 (1908).

chrysanthia Froel.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1464 (1859).

*Cusin, Herb. Fl. Franc. xiv (Composées), t. 547 bis (1874).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3227 (1888).

conyzifolia Dalle Torre

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 470 (1904).

Schroeter, Pflanzenl. Alp. 380 (1908).

coronopifolia Desf.

Act. Soc. Hist. Nat. Paris, i. t. 9 (1792).

corymbosa Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 184 (1811-38).

croatia Lorek

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 241, fig. 1268 (1848).

dinarica G. Beck

Ann. Nat. Hofm. Wien, ii. t. 4 (1887).

Dioscoridis Linn.

De Candolle, Ic. Pl. Gall. t. 18 (1808).

Gochnat, Cichorac. t. 2 (1808).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 222 (1808).

*Schränk, Fl. Monac. iii. t. 295 (1816).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 808 (1837).

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xix. iii.

CREPIS

Dioscoridis

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 467 (1904).

elymaica Bornm.

Beih. Bot. Centralbl. xxxii. ii. t. 19 (1914).

erucifolia Gren. & Godr.

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 523 (1874).

filiformis Viv.

Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 21, fig. 1 (1824).

foeniculacea Froel.

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 70 (1867-86).—*Fl.*

foetida Linn.

Hill, Veget. Syst. iii. t. 131 (1762).

Hill, Herb. Brit. i. t. 44 (1769).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 733 (1793).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. vi. t. 406 (1797).

Thornton, Brit. Fl. iii. 14 (1812).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1161 (1840).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 589 (1865).

*Syme, Engl. Bot. v. t. 815 (1866).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 70 (1867-86).—*Fl.*

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 530 (1874).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 709 (1876).

De Silvestri, Piant. Prat. 248 (1879).

Flora, lxiii. t. 2, fig. 3 (1880).—*Veg.*

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 464 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3220 (1888).

Coste, Fl. France, ii. 441 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 467 (1904).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 52 (1906).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1063 (1910).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 463 (1910).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 597 (1919).

glandulosa Bisch.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. 40, t. 1434 (1859).

hispida Bisch.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. 40, t. 1434 (1859).

vulgaris Bisch.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. 40, t. 1434 (1859).

glandulosa Guss.

Gussone, Pl. Rar. t. 56 (1826).

glauca Torr. & Gray

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 280 (1898); Ed. 2, iii. 326 (1913).

Gmelinii Froel.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 8, fig. 2 (1749); fide Ledebour, Comm. 66.

grandiflora Tausch

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1460 (1859).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 547 (1874).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3238 (1888).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 495 (1897).

Flora, lxxxix. t. 4, fig. 8 (1901).—*Fr.*

Coste, Fl. France, ii. 446 (1903).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 474 (1917).

Hackelii Lange

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 51, fig. A (1881-85).

hieracioides Waldst. & Kit.

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. i. t. 70 (1802).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 592 (1865).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 703 (1876).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 467 (1882).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 600 (1919).

hirta Linn.

Hill, Veget. Syst. iii. t. 131 (1762).

hispida Waldst. & Kit.

Winterl., Index Hort. Bot. Pest. sub *C. hispida*, fig. 3 [1788]; fide Borbás, Balaton Fl. (1900).

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. i. t. 43 (1802).

hispidula Del.

Delile, Fl. Égypte, t. 42 (1812).

CREPIS

hyoseridifolia Tausch

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1465 (1859).

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 143 (1891).

hyoseroides Sibth.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 809 (1837).

incana Sibth. & Sm.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 802 (1837).

incarnata Vis.

Visiani, Stirp. Dalmat. t. 6 (1826).

incarnata Tausch

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1455 (1859).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iii. t. 240 (1872).

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iii. t. 15 (1880).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3224 (1888).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 490 (1897).

—lutea Koch

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1455 (1859).

insularis Moris

Moris & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. ii. t. 3 (1840).

integra platyphylla Franch. & Sav.

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xv. t. 25 (1874).

intermedia A. Gray

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 282 (1898); Ed. 2, iii. 327 (1913).

interrupta Sibth.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 803 (1837).

intybacea Brot.

Brotero, Phytogr. t. 26 (1816).

Jacquinii Tausch

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1460 (1859).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 120 (1866-70).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 467 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, t. 1, fig. 45 (1882).—*Veg.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3233 (1888).

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 133 (1891).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 494 (1897).

*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 17, fig. 7 (1898).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 470 (1904).

japonica Benth.

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xv. t. 29 (1874).

Collett, Fl. Siml. 281 (1902).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensl. 96 (1906).

Koorders, Exkursionsfl. Java, iii. 349 (1912).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 29 (1912).

Britton, Fl. Bermuda, 380 (1918).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 401 (1920).

jubata Koch

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1464 (1859).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 492 (1897).

Coste, Fl. France, ii. 444 (1903).

*Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 23 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 470 (1904).

Flahault, Nouv. Alpes & Pyrén. ii. 76 (1908).

Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 548 (1908).

*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 23 (1915).

Keiskeana Maxim.

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xv. t. 27 (1874).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 27 (1912).

koshunensis Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 79 (1919).

lacera Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, ii. t. 74 (1811-38).

Reichenbach, Pl. Crit. i. t. 19 (1823).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1452 (1859).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 469 (1904).

Lachenalii Gochnat

Gochnat, Cichorac. t. 3 (1808).

lampsanoides Froel.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1462 (1859).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 544 (1874).

Coste, Fl. France, ii. 447 (1903).

lanceolata pinnatiloba Makino

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 28 (1912).

CREPIS

lanceolata platyphylla Makino

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 25 (1912).

latialis Sebast.

Sebastiani, Rom. Pl. Fasc. 2, t. 5 (1815).

leontodontoides All.

Mutel, Fl. Française, t. 33 (1834); errore *C. Leontodon*.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1436 (1859).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 527 (1874).

Coste, Fl. France, ii. 443 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 468 (1904).

lodomerienses Bess. ex DC.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 11 (1749); fide Ledebour, Comm. 66.

Lowei canariensis Sch. Bip.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. t. 123 (1836-50).

lyrata Froel.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 9 (1749); fide Ledebour, Comm. 66.

macrorrhiza Banks

*Bot. Mag. lvii. t. 2988 (1830).

***Malyi** Stadlm.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lviii. t. 11, fig. 2 (1908).

meleotensis Hand.-Mazz.

Ann. Nat. Hofm. Wien, xxvii. 453, t. 18 (1913).

mollis succisifolia Aschers

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 470 (1904).

montana Tausch

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1459 (1859).

Coste, Fl. France, ii. 446 (1903).

Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 380 (1908).

monticola Coville

Contrib. U.S. Nat. Herb. iii. t. 22 (1896).

multicaulis Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. i. t. 36 (1829).

*Fl. Dan. Suppl. t. 90 (1865).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 556 (1918).

multiflora Sibth.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 806 (1837).

muricata Sibth.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 807 (1837).

nana Richards.

Parry, Second Voyage, Append. t. 1 (1825).

Montana Agric. Coll. Sc. Stud. i. 105, t. 5 (1905).

neglecta Linn.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 805 (1837).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1438 (1859).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 420 (1882).—*Fr.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 469 (1904).

—corymbosa Ten.

Vierhapper in Verh. Zool.-bot. Ges. Wien, lxxix. 267 (1920).

—fuliginosa Vierh.

Vierhapper in Verh. Zool.-bot. Ges. Wien, lxxix. 267 (1920).

—graeca Vierh.

Vierhapper in Verh. Zool.-bot. Ges. Wien, lxxix. 267 (1920).

—stricta Scop.

Vierhapper in Verh. Zool.-bot. Ges. Wien, lxxix. 267 (1920).

nemausensis Gouan

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 75, fig. 1 (1785).

nicaeensis Balb.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1440 (1859).

*Fl. Dan. Suppl. t. 91 (1865).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 536 (1874).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3229 (1888).

Coste, Fl. France, ii. 445 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 469 (1904).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 472 (1917).

—adenantha Reichb. f.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1440 (1859).

nigricans Viv.

Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 10, fig. 3 (1824).

novae-zelandiae Hook. f.

*Lindsay, Contrib. New Zeal. Bot. t. 3 (1868).

nudicaulis Linn.

Hill, Veget. Syst. iii. t. 129 (1762).

CREPIS

nudiflora Viv.

Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 13, fig. 2 (1824).

occidentalis Nutt.

Contrib. U.S. Nat. Herb. iii. t. 21 (1896).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
iii. 282 (1898); Ed. 2, iii. 328 (1913).
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 579
(1915).

oporinoides Boiss.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 117 (1839-45).

paludosa Moench

*Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 597 (1836-55).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1215 (1847).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 185, fig. 986 (1848).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1463 (1859).
Benth. Handb. Brit. Fl. fig. 593 (1865).
*Syme, Engl. Bot. v. t. 821 (1866).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
Ed. 3, iii. t. 110 [1873].
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 703
(1876).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xxx. t. 3234 (1888).
Kerner, Pflanzenleben, ii. 234 (1891).—*Fl.*
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Fl. ii. 236 (1895).—*Fl.*
C. T. Green, Fl. Liverp. Distr. fig. 363 (1902).
Coste, Fl. France, ii. 446 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 470 (1904).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 730 (1906).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 55 (1906).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 466 (1910).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 340 (1910).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,
fig. 601 (1919).

polyodon Phillips

Ann. S. African Mus. xvi. t. 6, fig. 3 (1917).

polytricha Turcz.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 8, fig. 1 (1749); fide
Ledebour, Comm. 66.

pontana Dalla Torre

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 470 (1904).

praecox Balb.

Balb. in Mém. Acad. Sc. Turin, 1802-3, xv.
386, t. 9 (1804).

praemorsa Tausch

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 13, fig. 2 (1749);
fide Ledebour, Comm. 67.

schlechtendalii Lang.

*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 370 (1836-55).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 184, fig. 985 (1848).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1454 (1859).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 534
(1874).

schlechtendalii Lang.

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xxx. t. 3223 (1888).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 362 (1895).
Coste, Fl. France, ii. 444 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 471 (1904).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 53 (1906).
Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 1062 (1910).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 337 (1910).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 525 (1918).—*Fl.*

incarnata Tausch

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 471 (1904).

pulchra Linn.

Hill, Veget. Syst. iii. t. 131 (1762).
*Krocker, Fl. Siles. ii. t. 37 (1790).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 222 (1808).—*Fl.*
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxiii. t. 2325 (1812).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1162 (1840).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1213 (1847).
*Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 12 (1866).—*Fl.*
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 70
(1867-86).—*Fl.*
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
Ed. 3, iii. t. 110 [1873].
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 542
(1874).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 419 (1882).—*Fl.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xxx. t. 3232 (1888).
Paolucci, Fl. Marchig. t. 23 (1890).—*Fr.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
iii. 280 (1898); Ed. 2, iii. 325 (1913).
Coste, Fl. France, ii. 445 (1903).

CREPIS

pulchra

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 469 (1904).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 471 (1917).

pygmaea Linn.

Hill, Veget. Syst. iii. t. 130 (1762).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 70
(1867-86).—*Fl.*
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 543
(1874).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xxx. t. 3236 (1888).
Coste, Fl. France, ii. 444 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 469 (1904).
*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 79
(1906).
*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 79 (1906).
Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 548 (1908).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 473 (1917).
Schröter in Jahrb. Schweiz. Alpenclub, lii. 175
(1917).

radicata Sibth. & Sm.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, viii. t. 800 (1833).

recognita Hall. f.

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 522
(1874).

reuteriana aggregata Bornm.

Beih. Bot. Centralbl. xxxi. ii. t. 1, fig. 9 (1914).
—*Fl.*

rhagadioloides Linn.

*Jacquin, Hort. Socinbr. ii. t. 144 (1797).

rhoeodifolia M. Bieb.

Flora, lxiii. t. 2, fig. 3 (1880).—*Veg.*
*Wagner, Magyar Gyomnö. (Weeds of Hun-
gary), t. 7 (1908).

rigida Waldst. & Kit.

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. i. t. 19 (1802).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1457 (1859).

rostrata Coville

Contrib. U.S. Nat. Herb. iii. t. 25 (1896).

rubra Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 329 (1758).
Hill, Veget. Syst. iii. t. 130 (1762).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. i. t. 14 (1816).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iii. t. 216 (1829).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 801 (1837).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1435 (1859).
*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 12 (1870).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 416 (1882).—*Fl.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 395 [1884-88].
—*Hab.*
Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xix. iii. No. 3,
t. 3, fig. 36 (1893).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 467 (1904).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 889 (1914).

runcinata Torr. & Gray

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
iii. 280 (1898); Ed. 2, iii. 326 (1913).

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 37 (1914).

sahendi Buhse

Buhse, Phl. Transkauk. & Pers. (Mem. Soc. Nat.
Mosc. xviii), t. 10 (1860).

scopulorum Coville

Contrib. U.S. Nat. Herb. iii. t. 24 (1896).

scorzoneroides Rouy

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 18, t. 441 (1903).

senecioides Del.

Delile, Fl. Égypte, t. 42 (1812).

setosa Hall. f.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. iv. t. 2945
(1843-49).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1435 (1859).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig.
1643 (1863).
*Syme, Engl. Bot. v. t. 817 (1866).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 70
(1867-86).—*Fr.*
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 524
(1874).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xxx. t. 3222 (1888).
Coste, Fl. France, ii. 442 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 468 (1904).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 52 (1906).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 464 (1910).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 556 (1918).—*Fr.*

CREPIS

sibirica Linn.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 10 (1749); fide
Ledebour, Comm. 66.

Hill, Veget. Syst. iii. t. 131 (1762).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1458 (1859).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xxx. t. 3239 (1888).

Garden, liii. 493 (1898).—*Hab.*
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 340 (1910).
Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 227 (1914).

sorocephala Hemsl.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxx. t. 4 (1895).

spathulata Lam.

Lamarck, Ill. iv. t. 651, fig. 3 (1797).

stolonifera Lévl.

Léveillé, Cat. Ill. Pl. Seu Tchouen, t. 19 (1918).

stricta Scop.

Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, ii. t. 47 (1772).

Reichenbach, Pl. Crit. iv. t. 307 (1826).

bellidifolia Mutel

Mutel, Fl. Française, t. 33 (1834).

intermedia Mutel

Mutel, Fl. Française, t. 33 (1834).

subcaulis Coville

Contrib. U.S. Nat. Herb. iii. t. 23 (1896).

succisifolia Tausch

*Zenker, Fl. Thüringen, xii. t. 1366 (1836-55).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1214 (1847).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1461 (1859).

*Syme, Engl. Bot. v. t. 820 (1866).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
Ed. 3, iii. t. 110 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 545
(1874).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xxx. t. 3235 (1888).

Coste, Fl. France, ii. 447 (1903).
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 115 (1906).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 473 (1917).

suffreniana Lloyd

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1438 (1859).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 528
(1874).

Coste, Fl. France, ii. 442 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 468 (1904).

taraxacifolia Thuill.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. iv. t. 2929
(1843-49).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1437 (1859).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig.
1644 (1863).

Benth. Handb. Brit. Fl. fig. 588 (1865).
*Syme, Engl. Bot. v. t. 816 (1866).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 521
(1874).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 709
(1876).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 463 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xxx. t. 3221 (1888).
Acloque, Fl. France, 424 (1894).—*Fl.*

Coste, Fl. France, ii. 442 (1903).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 464 (1910).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 556 (1918).—*Fr.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,
fig. 596 (1919).

tectorum Linn.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 12 (1749); fide
Ledebour, Comm. 66.

Hill, Veget. Syst. iii. t. 131 (1762).

Hill, Herb. Brit. i. t. 44 (1769).

Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 128] (1778).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 669 (1791).

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. v. t. 55 (1798); Ed. 2,
iii. fasc. v. t. 55 (1826).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xvi. t. 1111 (1803).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 222 (1808).—*Fr.*

*Zenker, Fl. Thüringen, xii. t. 1365 (1836-55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1163 (1840).

*Dietrich, Fl. Boruss. ix. t. 610 (1841).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 184, fig. 983 (1848).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 665
(1858-60).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1452 (1859).

CREPIS

tectorum

- *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 40, fig. 10 [1865].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 541 (1874).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 65, fig. 404 (1881).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3230 (1888).
 *Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 610 (1889).
 *Paolucci, Fl. Marchig. t. 23 (1890).—*Fr.*
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 196 (1893).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 281 (1898); Ed. 2, iii. 326 (1913).
 *Behrens, Blattformen, t. 31, fig. g, h (1900).—*Veg.*
 Coste, Fl. France, ii. 445 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 469 (1904).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 731 (1906).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 465 (1910).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 338 (1910).
 Bull. Angew. Bot. vii. t. 116 (1914).—*Fr.*
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 525, 556 (1918).

tenuifolia Willd.

- J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 6 (1749); fide Ledebour, Comm. 65.

terglouensis A. Kern.

- *Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 493 (1897).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 470 (1904).
 Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 548 (1908).

Triasii Nym.

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 51, fig. B (1881–85).

Velenovskii Dom.

- Domin in Sitzb. Böhm. Ges. Wiss. 1904, tab. (1905).

vesicaria Linn.

- Hill, Veget. Syst. iii. t. 130 (1762).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1437 (1859).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 468 (1904).

virens Linn.

- Santi, Viaggio Montamiata, t. 2 (1795).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 222 (1808).—*Fl.*
 Monnier, Essai Hierac. t. 3 (1829).—*Fr.*
 *Zenker, Fl. Thüringen, xii. t. 1378 (1836–55).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, v. t. 366 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1211 (1847).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 55, fig. 433 (1849).—*Fl.*
 *Fl. Dan. xv. t. 2544 (1852).
 Benth, Handb. Brit. Fl. fig. 590 (1865).
 *Schnizlein, Iconogr. ii. t. 120 b (1866–70).—*Fl.*
 *Syme, Engl. Bot. v. t. 818 (1866).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 110 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 537 (1874).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 661 (1876).
 Nobbe, Handb. Samenkunde, 449 (1876).—*Fr.*
 De Silvestri, Pianta Prat. 247 (1879).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 464 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3231 (1888).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 594 (1889).
 Acloque, Fl. France, 424 (1894).—*Fl.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 281 (1898).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 362 (1902).
 Coste, Fl. France, ii. 445 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 469 (1904).
 Merino, Fl. Galicia, ii. 479 (1906).
 Black, Nat. Fl. S. Australia, 104 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1062 (1910).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 466 (1910).
 S. F. Armstrong, Brit. Grass. 144 (1917).—*Fr.*
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 471 (1917).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 598 (1919).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 47, p. 203 (1919).
 —*agrestis* Bisch.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1451 (1859).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 540 (1874).
 —*capillaris* Fries
 *Fl. Dan. xv. t. 2545 (1852).

CREPIS

virens dentata Bisch.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1451 (1859).
 —*diffusa* Gren. & Godr.
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 539 (1874).
 —*gracilis* Cusin
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 538 (1874).
 —*pectinata* Bisch.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1451 (1859).
 —*runcinata* Bisch.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1451 (1859).
virgata Desf.
 Act. Soc. Hist. Nat. Paris, i. t. 8 (1792).

CRESCENTIA Linn.

alata H. B. K.

- Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 73, fig. c (1883).
 Plant World, vi. t. 28 (1903).

coriacea Miers

- Trans. Linn. Soc. London, xxvi. t. 9 (1868).

cucurbitina Linn.

- Gaertner f., Fruct. iii. t. 223 (1807).—*Fr.*
 Lindley, Veg. Kingd. 673, 674 (1846).—*Fr.*
 Sargent, Silva N. Amer. vi. t. 293, 294 (1894).
 Sargent, Man. Trees N. Amer. 797 (1905).

cujete Linn.

- Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 111 (1763).
 *Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 167 [1780].
 Durand, Voy. Senegal, Atlas, t. 41 (1802).
 *Jacquin, Fragm. t. 33 (1809).
 *Titford, Sketches Hort. Bot. Amer. t. 8 (1812).
 Mirbel, Élém. Phys. Vég. Bot. iii. t. 4, fig. 2 (1815).—*Hab.*
 *Tussac, Fl. Antilles, ii. t. 19 (1818).
 *Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iv. t. 244 (1827).
 *Bot. Mag. lxii. t. 3430 (1835).
 Schnizlein, Iconogr. ii. t. 152 (1856–65).
 *Nuttall, N. Amer. Sylva, ii. t. 103 (1865).
 Baillon, Hist. Pl. x. 18 (1891).—*Fl.*
 Lubbock, Seedlings, ii. 345 (1892).—*Veg.*
 Pflanzenfam. iv. iii. B. 245 (1895).—*Fl.*
 Bull. Herb. Boiss. iv. t. 1 (1896).—*Hab.*
 Bot. Tidsskr. xxii. t. 10 (1898).—*Hab.*
 Contrib. U.S. Nat. Herb. viii. t. 32 (1903).—*Hab.*
 Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. II. 142 (1905).—*Fl.*
 Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905).—*Fr.*
 Britton, N. Amer. Trees, 837 (1908).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 890 (1914).

cujete Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 103 (1827).

edulis Desv.

- *Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 318 (1827).

fasciculata Miers

- Trans. Linn. Soc. London, xxvi. t. 8 (1868).

latifolia Mill.

- Lamarck, Ill. iii. t. 547 (1797).
 *Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iii. t. 182 (1827).
 Britton, N. Amer. Trees, 839 (1908).

lethifera Tuss.

- *Tussac, Fl. Antilles, iv. t. 17 (1827) in textu;
C. toxicaria in ic.

linearifolia Miers

- Trans. Linn. Soc. London, xxvi. t. 8 (1868).

macrophylla Seem.

- *Bot. Mag. lxxx. t. 4822 (1854).
 Gartenwelt, iii. 569 (1899).

nigripes Linden

- Rev. Hort. 1882, p. 464.
 Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 613 (1900).

obovata Benth.

- Benth, Bot. Voy. Sulphur, t. 46 (1844).
 Lindley, Veg. Kingd. 673 (1846).

pinnata Jacq.

- *Jacquin, Collect. iii. t. 18 (1789).—*Fl.*
 *Jacquin, Fragm. t. 33 (1809).

plectantha Miers

- Trans. Linn. Soc. London, xxvi. t. 7 (1868).
 Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905).—*Fr.*

CRESCENTIA

toxicaria Tuss.

- *Tussac, Fl. Antilles, iv. t. 17 (1827) in ic.; *C. lethifera* in textu.

trifolia Blanco

- *Blanco, Fl. Filip. t. 327 (1878–80).

CRESSA Linn.

aphylla Heller

- Contrib. Herb. Frankl. & Marsh. Coll. 1894, No. 1, t. 5 (1895).

cretica Linn.

- Lamarck, Ill. i. t. 183 (1797).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 256 (1819).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1335 (1858).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 60 (1867–86).—*Fl.*
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Convolvulacées), t. 14 (1875).
 Baillon, Hist. Pl. x. 313 (1891).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iv. iii. A. 15 (1891).
 Acloque, Fl. France, 467 (1894).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 337 (1902).
 Coste, Fl. France, ii. 572 (1903).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 669 (1918).
 —*australis* Willk.

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 10, fig. 1–4 (1881–85).—*Fl.*

—*loscosii* Trem.

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 10, fig. A (1881–85).

—*occidentalis* Willk.

- Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 10, fig. 5–7 (1881–85).—*Fl.*

—*orientalis* Willk.

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 10, fig. a–c (1881–85).—*Fl.*

—*truxillensis* Choisy.

- Hilgard in Bull. Agric. St. California, No. 128, p. 44 (1900).

depressa Goodding

- Muhlenbergia, viii. 142 (1913).—*Fl.*

indica Retz.

- *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 168 bis (1850).—*Fl.*

minima Heller

- Muhlenbergia, viii. 142 (1913); errore *C. depressa* in ic.

pumila Heller

- Muhlenbergia, viii. 142 (1913).

vallicola Heller

- Muhlenbergia, viii. 141 (1913).

CRINITA Houtt.: *Pavetta*

capensis Houtt.

- *Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. vii. t. 40, fig. 1 (1777).

CRINODENDRON Molina—Vide *Tricuspidaria*

dependens O. Kuntze

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 365 (1909).—*Veg.*

Hookeri Hort.

- Gartenfl. xxxi. 19 (1882).
 Garden, xxxviii. 273 (1890).—*Hab.*

Hookerianum C. Gay

- Miers, Contrib. Bot. ii. t. 83 (1860–69).
 *Garden, xviii. 542 (1880).
 Sempervirens, x. 412 (1881).
 Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvi. t. 2 (1882).
 Gard. Month. & Hort., Meehan, xxv. 109 (1883).
 Journ. Hort. Ser. III. vi. 97 (1883).
 Castillo & Dey, Jeogr. Vej. Rio Valdivia, Ed. 2, i. 76 (1908).
 Eden Phillpotts, My Shrubs, 36 (1915).

patagica Molina

- Cavanilles, Diss. t. 158, fig. 1, A–d (1788).
 Hooker, Bot. Misc. iii. t. 100 (1833).
 Pflanzenfam. iii. vi. 4 (1890).—*Fl.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 364, 365 (1909).

CRINONIA Bl.: *Pholidota*

carnea Bl.

- Blume, Tab. Jav. Orch. t. 41 (1825).—*Fl.*
 Pflanzenreich, Orch.–Coel. 135 (1907).—*Fl.*

globosa Bl.

- Pflanzenreich, Orch.–Coel. 135 (1907).—*Fl.*

CRINUM Linn.—Vide *Amaryllis* (5), *Stenolirion***abyssinicum** Hochst.

- Gartenfl. xli. 413 (1892).—*Hab.*
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxi. 236 (1896).—*Hab.*
Thonner, Blütenpf. Afr. t. 19 (1908).

africanum Linn.

- Gaertner, Fruct. ii. t. 83 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. ii. t. 234 (1797).—*Fl.*

amabile Donn

- *Bot. Mag. xxxix. t. 1605, A, B (1813).
*Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. ii. t. 14, A, B (1816-18).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 553 (1819).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 6 (1832).
*Hartinger, Parad. Vindob. t. 9 (1844-60).
*Rev. Hort. Ser. IV. v. 241 (1856).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xv. 358 (1890).—*Hab.*

—augustum Herb.

- *Bot. Reg. viii. t. 679 (1823).
*Ann. Blumisterei, xi [t. 3] (1835).

americanum Linn.

- Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 161 (1774).
*Bot. Mag. xxvi. t. 1034 (1807).
*Redouté, Liliac. vi. t. 322 (1812) in ic.; *C. Commelinii* in textu.
*Redouté, Liliac. vi. t. 332 (1812).
*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, viii. t. 552 (1829).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 399 (1900); Stand. Cycl. Hort. 893 (1914).—*Hab.*
*Addisonia, i. t. 11 (1916).
Ann. Rep. Smithson. Inst. 1917, p. 381 (1918).—*Veg.*

ammocharoides Baker

- Hoehnel, Disc. Lakes Rudolf & Stefanie, transl. Angl. ii. 180 (1894).

amoenum Roxb.

- Herbert, Appendix [t. 2] (1821).—*Fl.*
Herbert, Amar. t. 44, fig. 6 (1837).—*Fl.*
Jardin, v. 43 (1891).

—Mearsii Bedd.

- Gard. Chron. Ser. III. xlii. 62 (1907).

angustifolium R. Br.

- *Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. xii. t. 81, fig. 3 (1780).
F. M. Bailey & Gordon, Pl. Poison. 99 (1887).

angustum Steud.

- Krelage in Tijdschr. Tuinb. Ed. Bos, iii. fig. 11, 33 (1898).—*Hab.*

aquaticum Herb.

- *Bot. Mag. xlix. t. 2352 (1822).

arenarium Herb.

- *Bot. Mag. xlix. t. 2355 (1822); lii. t. 2531 (1824).

asiaticum Linn.

- Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 69 (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Buchoz, Hist. Règne Vég. ix. Dec. 7, t. 5 (1775).
*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. xii. t. 81, fig. 2 (1780).—*Fl.*
*Bot. Mag. xxvii. t. 1073 (1807).
*Redouté, Liliac. vi. t. 348 (1812).
*Bentley & Trim. Med. Pl. iv. t. 275 (1880).
Goebel, Pflanzenbiol. Schild. i. 130 (1889).
Gard. & Forest, iv. 283 (1891).
Baillon, Hist. Pl. xiii. 8 (1894).
*Kloppenburger-Versteeh, Pl. Atlas, t. 7 [1907].
Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxv. 243 (1910).—*Hab.*
Basu, Ind. Med. Pl. t. 957 (1918).
Bose, Man. Ind. Bot. 286 (1920).

—bracteatum angustius Herb.

- Herbert, Amar. t. 44, fig. 5, 19 (1837).—*Fl.*

—declinatum Kunth

- *Useful Pl. Jap. iii. t. 941 (1895).

asiaticum Blanco

- *Blanco, Fl. Filip. t. 168 (1878-80).

attenuatum Willd.

- Wettstein, Veg. Südras. 28 (1904).—*Fr.*

augustum Roxb.

- *Bot. Mag. l. t. 2397 (1823).
*Bury, Hexandr. Pl. t. 4 (1831-34).

australasicum arenarium Herb.

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 34 (1841).

CRINUM**australe canaliculatum** Roxb.

- Herbert, Amar. t. 44, fig. 10, 37 (1837).—*Fl.*
—**exaltatum** Herb.

- Herbert, Amar. t. 44, fig. 21 (1837).—*Fr.*

—pedunculatum Kunth

- Gartenfl. xxxi. 371 (1882).

Balfourii Baker

- *Bot. Mag. cvii. t. 6570 (1881).

Belleymei Hérinacq

- *Horticulteur Franç. 1857, t. 19.

brachynema Herb.

- *Bot. Mag. xcvi. t. 5937 (1871).
*Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2303 (1876).

- Garden, xxiv. 135 (1883).—*Fl.*

- Woodrow, Gardening Tropics, 542 [1910].—*Hab.*

bracteatum Willd.

- *Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 495 (1804).

- *Bot. Reg. iii. t. 179 (1817).

—purpurascens Hort.

- Florist, 1879, p. 109.

brevifolium Roxb.

- Herbert, Appendix, [t. 2] (1821).—*Fr.*

brevistylum F. M. Bailey

- Queensland Agric. Journ. ii. t. 17 (1898).—*Fl.*

- F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 71 (1902).

brisanicum F. M. Bailey

- F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 73 (1902).

Broussonetii Herb.

- *Bot. Mag. xlvii. t. 2121 (1820).

- *Lodd. Bot. Cab. vii. t. 688 (1822).

- *Bury, Hexandr. Pl. t. 21 (1831-34) in textu; *C. yuccaeoides* in ic.

- *Géel, Sert. Bot. Cl. 6 (1832).

- Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 48 (1834).

- Herbert, Amar. t. 44, fig. 13 (1837).—*Fl.*

capense Roxb.

- Herbert, Appendix, [t. 2] (1821).—*Fl.*

- Herbert, Amar. t. 44, fig. 2, 20, 36 (1837).—*Fl.*

- *Maund, Botanist, i. t. 39 (1837).

- van Hall in Tijdschr. Nat. Gesch. vii. t. 3, fig. 1-21 (1840).

- Irmisch, Beitr. Morph. Amaryllid. t. 6 (1860).—*Veg.*

- Garden, lii. 123 (1897); lxxi. 379 (1907).

- Gard. Chron. Ser. III. xxvii. 98 (1900).—*Hab.*

- Beaurieux, Observ. Anat. Physiol. Crinum capense (Archiv. Inst. Bot. Univ. Liège, v), 7, 14, 20, 22, 31 (1914).

—riparium Herb.

- *Bot. Mag. liii. t. 2688 (1826).

- Herbert, Amar. t. 44, fig. 1 (1837).—*Fl.*

Careyanum Herb.

- *Bot. Mag. li. t. 2466 (1824).

caspium Pall.

- Pallas, Reise Russ. ii. II. t. Q (1773).

- Pallas, Voyages, ii. t. 11 (1789).

ceylanicum Linn.

- Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 105 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

- *Plantarum Indig. & Exot. Ic. i [t. 16] (1788).

- *Ann. Blumisterei, i. 225 (1825); iv [t. 19] (1828).

- *Bury, Hexandr. Pl. t. 29 (1831-34).

- Gard. Chron. xxi. 648 (1884).—*Hab.*

- H. H. Johnston, River Congo, 207 (1895).—*Hab.*

Commelinii Jacq.

- *Jacquin, Hort. Schoenbr. ii. t. 202 (1797).

- *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 333 (1811).

- *Redouté, Liliac. vi. t. 322 (1812) in textu; *C. americanum* in ic.

- Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 804 (1911).

confertum Herb.

- *Bot. Mag. li. t. 2522 (1824).

congolense De Wild.

- De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 109-11 (1907).

- Tribune Hort. iv. t. 144 (1909).—*Fl.*

cruentum Ker-Gawl.

- *Bot. Reg. ii. t. 171 (1817).

- *Lodd. Bot. Cab. iv. t. 346 (1819).

- Herbert, Appendix, [t. 2] (1821).—*Fr.*

- *Bury, Hexandr. Pl. t. 22 (1831-34).

- *Géel, Sert. Bot. Cl. 6 (1832).

CRINUM**cruentum**

- *Reichenbach, Fl. Exot. iii. t. 192 (1835).

- Herbert, Amar. t. 44, fig. 9, 16 (1837).—*Fl.*

declinatum Herb.

- *Bot. Mag. xlviii. t. 2231 (1821).

- *Bury, Hexandr. Pl. t. 43 (1831-34).

defixum Ker-Gawl.

- *Lodd. Bot. Cab. iv. t. 362 (1819).

- Herbert, Appendix, [t. 2] (1821).—*Fr.*

- *Bot. Mag. xlviii. t. 2208 (1821).

- Herbert, Amar. t. 44, fig. 18 (1837).—*Fr.*

- Rev. Hort. 1916, p. 121.

Douglasii F. M. Bailey

- F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 70 (1902).

elegans Carey

- *Bot. Mag. lii. t. 2592 (1825).

ensifolium Roxb.

- Rheede, Hort. Mal. xi. t. 38 (1692); fide Fl. Brit.

- Ind. vi. 281.

- Herbert, Appendix, [t. 2] (1821).—*Fl.*

- *Bot. Mag. xlix. t. 2301 (1822).

- Herbert, Amar. t. 44, fig. 7 (1837).—*Fl.*

erubescens Soland.

- *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. ii. t. 72 (1800).

- *Redouté, Liliac. i. t. 27 (1802).

- *Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 494 (1804).

- *Bot. Mag. xxx. t. 1232 (1809).

- *Lodd. Bot. Cab. i. t. 31 (1818).

- Herbert, Appendix, [t. 2] (1821).—*Fr.*

- *Mordant de Launay, Herb. Amat. vii. t. 478 (1824).

- Ann. Sc. Nat. Paris, ii. Atlas, t. 1 (1824).

- *Drapiez, Herb. Amat. Fl. v. t. 342 (1831).

- *Bury, Hexandr. Pl. t. 34 (1831-34).

- Herbert, Amar. t. 44, fig. 12 (1837).
A. Braun in Abh. Akad. Berlin, 1859, t. 6, fig. 12 (1860).—*Fr.*

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvi. 349 (1891).—*Hab.*

exaltatum Herb.

- Herbert, Appendix, [t. 2] (1821).—*Fr.*

falcatum Jacq.

- *Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 60 (1776).

fimbriatum Baker

- *Garden, lv. 92 (1899).

flaccidum Herb.

- *Bot. Mag. xlvii. t. 2133 (1820).

- Herbert, Amar. t. 44, fig. 11 (1837).—*Fl.*

- F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 116 a, b (1885).

- Ewart, Pl. Victoria, ii. t. 94 (1910).

Forbesianum Herb.

- *Bot. Mag. cvii. t. 6545 (1881).

giganteum Andr.

- Andrews, Bot. Rep. iii. t. 169 (1801).

- *Redouté, Liliac. iv. t. 181 (1808).

- *Bury, Hexandr. Pl. t. 17 (1831-34).

- *Bot. Mag. lxxxvii. t. 5205 (1860).

- *Gartenfl. xiv. t. 459 (1865); xxvii. 378 (1878).

- Trans. Russ. Hort. Soc. 1865, t. 162.

- *Fl. des Serres, Ser. II. xiii. t. 2443, 2444 (1880).

- Gard. & Forest, iv. 223 (1891).

- !Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xix. t. 9, fig. 16, 17 (1904).—*Fl.*

- Tribune Hort. i. t. 14 (1906).

- De Wildeman, Miss. É. Laurent, i. 215; ii. t. 49, 50 (1906).

- Teysmannia, xxiii. 6 (1912).—*Fl.*

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 891 (1914).—*Veg.*

***govenium** Herb.

- *Trans. Hort. Soc. London, iii. t. 6 (1822).

Herbertianum Wall.

- *Wallich, Pl. Asiat. Rai. ii. t. 145 (1831).

Hildebrandtii Vatke

- *Bot. Mag. cix. t. 6709 (1883).

- *Ill. Hort. xxxiii. t. 615 (1886).—*Fl.*

- Journ. Hort. Ser. III. xv. 406 (1887); lii. 435 (1906).

humile Herb.

- *Bot. Mag. liii. t. 2636 (1826).

***hybridum erubescens-capense** Hook.

- *Bot. Mag. xlix. t. 2336 (1822).

intermedium F. M. Bailey

- Queensland Agric. Journ. N. Ser. i. t. 14 (1914).

jemenicum = *yemenense*

CRINUM

jemenense = *yemensense*

Johnstonii Baker

*Bot. Mag. cxcviii. t. 7812 (1902).
Gard. Chron. Ser. III. l. Suppl. tab. p. 170 (1911).—*Fl.*

Kirkii Baker

*Bot. Mag. cvi. t. 6512 (1880).
Journ. Hort. Ser. III. vi. 429 (1883); xv. 407 (1887); xxiii. 205 (1891); liv. 435 (1907).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 461 (1895).—*Hab.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxi. 236 (1896).—*Hab.*
Oesterr. Gart.-Zeit. ii. 3 (1907).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 350 (1908).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 891 (1914).—*Veg.*

Knyffii Morr.

*Belg. Hort. ii. t. 63, 63 bis (1852).

Kunthianum Roem.

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1890, p. 344.
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xv. 359 (1890).—*Hab.*

latifolium Linn.

Rheede, Hort. Mal. xi. t. 39 (1692); fide Fl. Brit. Ind. vi. 283.

*Andrews, Bot. Rep. vii. t. 478 (1807).

*Herbert, Amar. iii. t. 204 (1819).

[Kew MS.] Ic. Pl. China nasc. Bibl. Braam. t. [21] (1821).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iii. t. 152 (1829).

*Bot. Reg. xv. t. 1297 (1830).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2019, 2020 (1853).

*Bois, Dict. Hort. 393 (1893-99).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 959 (1918).

— **yemensense** Hort.

Garden, lxxiii. 455 (1909).—*Hab.*

Laurentii Durand & De Wild.

*Rev. Hort. Belge, xxiii. 97 (1897).

Bull. Arboricult. Belg. 1898, p. 120.

De Wildeman, Miss. E. Laurent, ii. t. 47, 48 (1906).

Tribune Hort. i. t. 12 (1906).

De Wildeman, Fl. Études Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), ii. t. 33 (1907).

Rev. Hort. 1907, p. 225.—*Hab.*

Gartenwelt, xvi. 78 (1912).

***Lesemannii** G. Beck

*Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxi. t. 1 (1896).—*Hab.*

leucophyllum Baker

*Bot. Mag. cx. t. 6783 (1884).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 349 (1908).

lineare Linn. f.

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvi. 350 (1891).—*Hab.*

Bull. Soc. Tosc. Ort. xvii. 134 (1892).—*Hab.*

Gartenfl. xli. 27 (1892).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. lx. 91 (1916).

longiflorum Herb.

Herbert, Appendix, [t. 2] (1821).—*Fl.*

Herbert, Amar. t. 44, fig. 4 (1837).—*Fl.*

Berge, Pflanzenphysiogn. 265 (1880).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 397 [1884-88].—*Hab.*

longifolium Roxb.

*Ann. Blumisteri, i. 225 [t. 19] (1825).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxi. 237 (1896).—*Hab.*

Rev. Hort. 1900, p. 185.

— **album** Hort.

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxi. 237 (1896).—*Hab.*

Macowanii Baker

*Bot. Mag. civ. t. 6381 (1878).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxi. 238 (1896).—*Hab.*

Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xxi. 216 (1900).

macrantherum Engl.

Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxv. 243, 244 (1910).

Makoyanum Carr.

Rev. Hort. 1877, p. 417.—*Hab.*

*Rev. Hort. Belge, xiii. 241 (1887).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 609 (1894).—*Hab.*

Jardin, xxv. 53 (1911).—*Fl.*

mauritianum Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. vii. t. 650 (1822).

moluccanum Roxb.

*Bot. Mag. xlix. t. 2292 (1822).

Géel, Sert. Bot. Cl. 6 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 47 (1834).

CRINUM

Moorei Hook. f.

*Bot. Mag. c. t. 6113 (1874).

*Garden, xix. 260 (1881); lix. 134 (1901); lxxviii. 333 (1905).

*Rev. Hort. 1887, p. 300.

Gard. Chron. Ser. III. ii. 499 (1887); xlviii. 59 (1910).

Ill. Hort. xxxv. t. 50 (1888).—*Hab.*

Rev. Hort. Belge, xxii. 196 (1896).

Semaine Hort. 1898, p. 55.

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 400 (1900); Stand. Cycl. Hort. 891, 894 (1914).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 615 (1900).—*Hab.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxviii. 421 (1903-4).—*Veg.*

Wood, Natal Pl. vi. i. t. 504 (1909).

Proc. & Journ. Agric. & Hort. Soc. India, 1912, p. 31 (1913).

— **album** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. lvi. 223 (1914).—*Hab.*

— **roseum** Hort.

*Rev. Hort. Belge, xxiii. 61 (1897).

— **variegatum** Hort.

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlix. 506 (1896).

natans Baker

*Bot. Mag. cxcviii. t. 7862 (1902).

H. H. Johnston, Liberia, ii. 550 (1906).—*Fl.*

nobile Hort.

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxxi. 35 (1887).

Sempervirens, xvii. 214 (1888).

ornatum Herb.

*Bury, Hexandr. Pl. t. 18 (1831-34).

Rhein. Jahrb. Gartenkunde & Botanik. v. 194 (1887-88).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 938 (1910).—*Fl.*

— **Herbertianum** Kunth

*Gartenfl. xxii. t. 745 (1873).

— **speciosum** Herb.

Herbert, Amar. t. 44, fig. 17 (1837).—*Fr.*

Paxtonii Herb.

Herbert, Amar. t. 44, fig. 24 (1837).—*Fl.*

***pedunculato-ceylanicum** Bury

*Bury, Hexandr. Pl. t. 30 (1831-34).

pedunculatum R. Br.

*Bot. Reg. i. t. 52 (1815).

*Bury, Hexandr. Pl. t. 11 (1831-34).

Journ. Hort. Ser. III. iv. 367 (1882).

Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 571 (1894-96).—*Hab.*

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 69 (1902).

Guilfoyle, Austral. Pl. 440 [1911].—*Hab.*

— **pacificum** Hort.

Sempervirens, xi. 336 (1882).—*Hab.*

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvii. t. 36 (1883).

Bull. Soc. Tosc. Ort. xi. t. 11, p. 267 (1886).

pestilentis F. M. Bailey

Queensland Agric. Journ. ii. t. 17 (1898).—*Fl.*

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 72 (1902).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 195 (1906).

petiolatum Herb.

Herbert, Appendix, [t. 2] (1821).—*Fr.*

— **spectabile** Herb.

Herbert, Amar. t. 44, fig. 8, 14, 15 (1837).—*Fl.*

plicatum Livingst.

*Bot. Mag. lvi. t. 2908 (1829).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 6 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. iii. t. 193 (1835).

podophyllum Baker

*Bot. Mag. cvi. t. 6483 (1880).

***Powellii** Hort.

*Garden, xxx. 371 (1886); xxxvii. 80 (1890); lxxix. 528 (1915); lxxxiii. 551, 553 (1919).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 400 (1900); Stand. Cycl. Hort. 891, 895 (1914).

Gartenwelt, xi. 374 (1907).

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 72 (1910).—*Hab.*

Jardin, xxv. 52 (1911).—*Fl.*

*Gard. Chron. Ser. III. lii. 98 (1912); lv. Suppl. tab. p. 419 (1914); lxvi. 251 (1919).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxix. 520, fig. 161 (1914).—*Hab.*

CRINUM

Powellii

New Phytologist, xviii. 124 (1919).—*Veg.*

— **album** Hort.

Flora & Sylva, i. 43 (1903).

pratense Herb.

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvi. 350 (1891).—*Hab.*

Bull. Soc. Tosc. Ort. xvii. 134 (1892).—*Hab.*

Gartenfl. xli. 49 (1892).—*Hab.*

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 571 (1894-96).—*Hab.*

procerum Carey

*Bot. Mag. liii. t. 2684 (1826).

purpurascens Herb.

*Bot. Mag. cvi. t. 6525 (1880).

Pflanzenfam. ii. v. 109 (1888).

Journ. Hort. Ser. III. xxiii. 203 (1891); lv. 563 (1907).

Garden, lxxiv. 112 (1910).

Gard. Chron. Ser. III. xlvii. 114 (1910).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvi. Proc. p. xlviii, fig. 75 (1911).

— **angustilobum** De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), ii. t. 67, 68 (1907).

pusillum Herb.

Herbert, Amar. t. 32, fig. 3 (1837).

Rattrayi Hort.

Garden, lxxvii. 239 (1905).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. cxcviii. 11 (1905).

Rev. Hort. 1905, p. 487.

Teysmannia, xxiii. 8 (1912).—*Fl.*

rhodanthum Baker

*Bot. Mag. cxcvii. t. 7777, 7778 (1901).

Gard. Chron. Ser. III. xxxiii. 315 (1903).—*Hab.*

riparium Herb.

Herbert, Appendix, [t. 1] (1821).—*Fl.*

Roozenianum O'Brien

Gartenfl. xliii. 40 (1894).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. xv. 199 (1894).

Rev. Hort. 1894, p. 129.—*Hab.*

Sanderianum Baker

Sempervirens, xiii. 332 (1884).—*Fl.*

Florist, 1884, p. 156.

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxix. t. 35 (1885).—*Fl.*

Garten-Zeit. Berlin, v. 477 (1886).

Rev. Hort. Belge, xiv. 277 (1888).—*Fl.*

*Garden, lii. 122 (1897).

scabrum Herb.

*Bot. Mag. xlvii. t. 2180 (1820).

Herbert, Appendix, [t. 2] (1821).—*Fl.*

*Lodd. Bot. Cab. vi. t. 529 (1821).

*Bury, Hexandr. Pl. t. 32 (1831-34).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 6 (1832).

*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. i. t. 7 (1833).

*Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 49 (1834).

*Journ. Jard. 1835, p. 90.

Herbert, Amar. t. 44, fig. 3, 38 (1837).—*Fl.*

*Fl. des Serres, Ser. II. xi. t. 2216, 2217 (1875).

Schimperi Vatke

*Gartenfl. cxcviii. t. 1309 (1889).

*Bot. Mag. cxxi. t. 7417 (1895).

Schmidtii Regel

*Gartenfl. xxxi. t. 1072 (1882).

speciosum Herb.

Herbert, Appendix, [t. 2] (1821).—*Fr.*

*Bot. Mag. xlviii. t. 2217 (1821).

spirale Andr.

*Andrews, Bot. Rep. ii. t. 92 (1800).

*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 51 (1836).

stenophyllum Baker

Basu, Ind. Med. Pl. t. 958 (1918).

strictum Herb.

*Bot. Mag. liii. t. 2635 (1826).

submersum Herb.

*Bot. Mag. li. t. 2463 (1824).

sumatranum Roxb.

*Bot. Reg. xiii. t. 1049 (1827).

CRINUM**toxicarium** Roxb.

- *Lodd. Bot. Cab. vii. t. 669 (1822).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2021, 2022 (1853).

undulatum Hook.

- *Hooker, Exot. Fl. iii. t. 200 (1827).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 832 (1830).

uniflorum F. Muell.

- F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 545 (1909–13).

urceolatum Ruiz & Pav.

- Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 287 (1802).

vanillodorum Welw.

- *Ill. Hort. xxxiii. t. 617 (1886).

variabile Herb.

- Herbert, Amar. t. 44, fig. 23 (1837).—*Fl.*

—**roseum** Lindl.

- *Bot. Reg. xxx. t. 9 (1844).
*Sweet, Ornsm. Fl. Gard. iii. t. 193 (1854).

Vassei D. Bois

- *Rev. Hort. 1908, p. 132.

venosum R. Br.

- F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 544 (1909–13).

virginicum Mart.

- *Horticulteur Univ. ii. 193 (1841).

Woodrowii Baker

- *Bot. Mag. cxxiv. t. 7597 (1898).

yemensense Defl.

- Gartenfl. xli. 27 (1892).—*Hab.*
Bull. Soc. Tosc.ortic. xviii. 133 (1892).—*Hab.*
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxi. 239 (1896).—*Hab.*
Gartenwelt, vi. 185 (1902).

—**Schmidtii** Hort.

- Gartenwelt, xi. 560 (1907).

yucciflorum Salisb.

- *Salisbury, Parad. Londin. i. II. t. 52 (1806).

yuccoides Herb.

- *Bury, Hexandr. Pl. t. 21 (1831–34) in ic.; *C. Broussoneti* in textu.

zeylanicum = *ceylanicum***CRIOSANTHES** Rafin.: *Cypripedium***arietina** House

- *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. 67, t. 32 (1918).—*Hab.*

CRISTARIA Cav.**coccinea** Sonn.

- Sonnerat, Voy. Ind. Or. & Chine, t. 140 (1782).

coccinea Pursh

- *Bot. Mag. xl. t. 1673 (1814).

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornsm. Perenn. i. t. 29 (1843).

glaucophylla Cav.

- Cavanilles, Ic. v. t. 418 (1799).

multifida Cav.

- Pflanzenfam. iii. vi. 42 (1890).—*Fr.*

CRISTATELLA Nutt.**erosa** Nutt.

- Journ. Acad. Nat. Sc. Philadelphia, vii. i. t. 9 (1834).

- Pflanzenfam. iii. II. 221 (1891).—*Fl.*

- Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 1018 (1910).—*Fl.*

Jamesii Torr. & Gray

- Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 77 (1848).
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 182 (1866–70).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 156 (1897); Ed. 2, ii. 198 (1913).

CRITAMUS Bess.: *Falcaria***agrestis** Bess.

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 33, fig. 257 (1849).—*Fl.*

CRITHMUM Linn.**maritimum** Linn.

- Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 72, fig. 2 (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 332, 333 (1758).

- Hill, Veget. Syst. vi. t. 26 (1764).

- Hill, Herb. Brit. i. t. 77 (1769).

- *Jacquin, Hort. Vind. i. t. 187 (1772).

- *Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 384 (1782).

- *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), i. t. 82 (1786).

- *Plenck, Ic. Pl. Med. iii. t. 209 (1790).

CRITHMUM**maritimum**

- Lamarck, Ill. i. t. 197 (1797).

- *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. v. t. 458 (1800).

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xii. t. 819 (1801).

- Boissieu, Fl. Eur. i. t. 193 (1805).

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 64 (1808).

- *Hill, Family Herbal, t. 41 (1812).

- Thornton, Brit. Fl. ii. 109 (1812).

- *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 448 (1817).

- Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 52 (1837).—*Fl.*

- *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 267 (1839).

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 452 (1840).

- *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 447 (1841).

- *Burnett, Pl. Util. i. 29, b (1842).

- *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 38 [1846].

- Lindley, Med. & Oecon. Bot. 248 (1849).—*Fr.*

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 36, fig. 279 (1849).

—*Fl.*

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 547 (1858–60).

- *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 9, fig. 103 (1861[–62]).

- *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 148 (1863).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1900 (1863).

- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 426 (1865).

- *Syme, Engl. Bot. iv. t. 606 (1865).

- Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 98 (1867–86).—*Fl.*

- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 71 (1869).

- *Réveil, Règne Vég. xii. t. 10 (1870).—*Veg.*

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 89 [1873].

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 588 (1874).

- Baillon, Hist. Pl. vii. 112 (1880).—*Fr.*

- Baillon, Dict. Bot. ii. 272 (1881).—*Fr.*

- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 329 (1882).
Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 402 (1883).—*Hab.*

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2788 (1886).

- Acloque, Fl. France, 308 (1894).—*Fr.*

- *Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 43 (1896).

- *Hulme, Familiar Wild Fl. (Pop. Ed.), vi. 49 [1897].

- Pflanzenfam. iii. viii. 108 (1897).—*Veg.*

- *Behrens, Blattformen, t. 51, fig. a (1900).—*Veg.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 284 (1901).

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 89, fig. 14 (1902–3).—*Hab.*

- Coste, Fl. France, ii. 185 (1903).

- *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. i. t. 59 (1905).

- Merino, Fl. Galicia, i. 584 (1905).

- Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 417 (1907).—*Fr.*

- Heukels, Fl. Nederl. ii. 445 (1908).

- Karsten & Schenck, Veg.-Bild. viii. t. 34, 35 (1910).—*Hab.*

- Trav. Mat. Méd. Paris, vii. II. 22 (1910).

- Adamović, Pflanzenzw. Dalmat. t. 66 (1911).

- *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iii. t. 195, 198 [6], fig. 1–5 (1914).

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 50 (1917).

- Carey & Oliver, Tidal Lands, t. 10 (1918).—*Hab.*

- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 433 (1919).

- *Horwood, Brit. Wild Fl. ii. t. 14, p. 186 (1919).

pyrenaicum Linn.

- Hill, Veget. Syst. vi. t. 26 (1764).

CRITHODIUM Link: *Triticum***aegilopioides** Link

- Linnaea, ix. t. 3 (1835).

CRITHOPSIS Jaub. & Spach: *Hordeum***rhachitricha** Jaub. & Spach

- Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 321 (1850–53).

CRITONIA DC.: *Eupatorium***Kuhnia** Gaertn.

- Gaertner, Fruct. ii. t. 174 (1791).—*Fr.*

CROCANTHEMUM Spach: *Halimium***canadense** Britton

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 540 (1913).

CROCANTHEMUM**canadense**

- *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 131 (1918).

corymbosum Britton

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 541 (1913).

maius Britton

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 540 (1913).

CROCANTHUS Klotzsch: *Tritonia***mosambicensis** Klotzsch

- Peters, Reise Mossamb., Bot. t. 57 (1863).

CROCIDIUM Hook.**multicaule** Hook.

- Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 118 (1833).
Pflanzenfam. iv. v. 288 (1892).—*Fl.*

CROCION Nieuwl.**achlydophyllum** Nieuwl. & Kaczem.

- Amer. Midl. Nat. iv. t. 4 (1915).—*Veg.*

CROCIRIS Schur: *Crocus***iridiflora** Schur

- *Römer, Pfl. d. Burzenländ. Siebenbürg. t. 30 (1898).

CROCODEILANTHE Reichb. f.: *Pleurothallis***Xiphizusa** Reichb. f. & Warcz.

- Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 6 (1854).

CROCOPSIS Pax**fulgens** Pax

- Engl. Jahrb. xi. t. 7 (1889).

CROCOSMIA Planch.: *Tritonia***aurea** Planch.

- *Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 702 (1851–52).

- *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1855, p. 129; xvii. 49 (1864).

- *Eeden, Album Bulb. Pl. t. 25 (1872–81).
Gard. Chron. Ser. III. iv. 304, 305 (1888); xxviii. 175, 176 (1900).

- Journ. Hort. Ser. III. xxv. 521 (1892); xxxiii. 567 (1896).

- Wood, Natal Pl. vi. i. t. 519 (1909).

—**imperialis** Hort.

- American Garden, xi. 341 (1890).

- *Bull. Arboricult. Belg. 1899, p. 153.

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 401 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 896 (1914).

—**maculata** Baker

- Gard. Chron. Ser. III. iv. 565 (1888); xxviii. 177 (1900).—*Fl.*

CROCUS Linn.—Vide *Crociris***aerius** Herb.

- *Bot. Mag. cxi. t. 6852 (1885).

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 58 (1886).

- Garden, lxxiv. 212 (1910).

- Gard. Chron. Ser. III. lvii. 140 (1915).

alatavisus Regel & Semenov

- *Gartenfl. xxvi. t. 906 (1877).

- *Garden, xiv. 420 (1878).

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 45 (1886).

albiflorus Kit.

- Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 934 (1832).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 355 (1847).

- *Seboth & A.W. Bennett, Alpine Pl. ii. t. 90 (1880).

- *Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 62 (1897).

- Loew in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xlix. 204, 208, 209 (1908).

- *H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 63 (1911).
Madrono, Journ. California Bot. Soc. i. II. 46 (1917).—*Hab.*

Alexandri Velen.

- *Bot. Mag. cxxvi. t. 7740 (1900).

ancyrensis Maw

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 38 (1886).

annulatus Adamicus Herb.

- *Bot. Mag. lxxvii. t. 3868 (1841).

—**pusillus** Sweet

- *Sweet, Ornsm. Fl. Gard. iii. t. 213 (1854).

asturicus Herb.

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 7 (1886).

Aucheri Boiss.

- Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 50 (1873).—*Hab.*

- *Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 45 (1874).—*Hab.*

CROCUS

aureus Sibth. & Sm.

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, i. t. 35 (1806).
- *Bot. Mag. lvii. t. 2986 (1830).
- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. i. t. 2646 (1831).
- Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 925 (1832).
- *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 57 (1841).
- *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 54 [1846].
- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 357 (1847).
- *Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. t. 534 (1852).
- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1264 (1858-60).
- *Syme, Engl. Bot. ix. t. 1498 (1869).
- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 219 [1873].
- Journ. Linn. Soc., Bot. xix. 360 (1882).—*Fl.*
- *Maw, Monogr. Crocus, t. 55 (1886).
- Baillon, Hist. Pl. xiii. 129, 130 (1894).
- *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 256 (1897).
- Journ. Hort. Ser. III. liv. 281 (1907).—*Hab.*
- *A. H. Church, Types Fl. Mechan. i. 57 (1908).—*Fl.*
- Garden, lxxiv. 126 (1910).

Autranii Alboff

- Bull. Herb. Boiss. i. t. 9 (1893).

autumnalis Sm.

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. v. t. 343 (1796).
- *Billberg, Ekonom. Bot. t. 8 (1816).

— **multifidus** Brot.

- Brotero, Phytogr. t. 94 (1827).

Balansae J. Gay

- Garden, xxvii. 279 (1885).—*Hab.*
- *Maw, Monogr. Crocus, t. 51 (1886).

banaticus Heuff.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 361 (1847).
- *Maw, Monogr. Crocus, t. 24 (1886).
- *Rev. Hort. 1907, p. 376.

banaticus J. Gay

- *Römer, Pfl. d. Burzenländ. Siebenbürg. t. 30 (1898).

biflorus Mill.

- *Andrews, Bot. Rep. vi. t. 362 (1804).
- *Bot. Mag. xxii. t. 845 (1805).
- *Redouté, Liliac. v. t. 294 (1809).
- *Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 101 (1817).
- *Céel, Sert. Bot. Cl. 3 (1828).
- Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 935 (1832).
- *Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 37 (1834).
- *Drapiez, Herb. Amat. Fl. vii. t. 519 (1834).
- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Bulb. Pl. t. 23 (1841).
- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 356 (1847).
- *Syme, Engl. Bot. ix. t. 1497 (1869).
- Gard. Chron. 1873, p. 179.—*Fl.*
- Journ. Linn. Soc., Bot. xix. 360 (1882).—*Fl.*
- *Maw, Monogr. Crocus, t. 59 (1886).
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 88 (1898).
- Journ. Hort. Ser. III. liv. 281 (1907).—*Hab.*
- Garden, lxxvii. 155 (1913).—*Hab.*
- Farrer, English Rock-Gard. i. 240 (1919).—*Hab.*

— **Adamii** J. Gay

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 59 b (1886).

— **Alexandri** Hort.

- *Flora & Sylva, ii. 104 (1904).—*Hab.*
- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xli. Proc. p. liii (1916).

— **estriatus** Herb.

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 59 (1886).

— **nubigena** Herb.

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 59 b (1886).

— **Pestalozzae** Boiss.

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 59 b (1886).

— **pusillus** Baker

- Garden, xxvii. 279 (1885).—*Hab.*

— **Weldenii** J. Gay

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 59 b (1886).
- Journ. Hort. Ser. III. liv. 281 (1907).—*Hab.*
- Garden, lxxxiii. 54 (1919).—*Hab.*

Billottii Maw

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 56 b (1886).

Boissieri Maw

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 22 (1886).

Boryi J. Gay

- Bory & Chaub. Expéd. Morée, Bot. iii. t. 3 (1832).

CROCUS

Boryi

- Bory & Chaub. Nouv. Fl. Pélop. t. 3 (1838).
- *Bot. Reg. xxxiii. t. 16, fig. 10 (1847).
- *Moore & Ayres, Mag. Bot. ii. 273 (1850).
- *Sweet, Ornam. Fl. Gard. iii. t. 208 (1854).
- *Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 34 (1873).—*Hab.*
- *Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 22 (1874).
- *Bot. Mag. ci. t. 6187 (1875).
- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 399 [1884-88].
- *Maw, Monogr. Crocus, t. 47 b (1886).
- Pflanzenfam. ii. v. 142 (1888).—*Fl.*
- **marathoniscus** Baker
- Garden, lxx. 273 (1906).
- Gard. Chron. Ser. III. xl. 335 (1906); lxiv. 183 (1918).

byzantinus Parkinson

- Bot. Reg. xxxi. t. 37, fig. 2 (1845).
- *Sweet, Ornam. Fl. Gard. iii. t. 209, 210 (1854).
- *Bot. Mag. ci. t. 6141 (1875).
- Garden, x. 601 (1876); lxxx. 572 (1916).—*Hab.*
- *Floral Mag. N. Ser. 1878, t. 299.—*Fl.*

— **argenteus** Parkinson

- Magyar Bot. Lap. v. 116 (1906).

Cambessedesii J. Gay

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. t. 53, fig. B (1881-85).

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 13 (1886).

Cambessedianus Herb.

- *Bot. Reg. xxxi. t. 37 (1845).
- *Sweet, Ornam. Fl. Gard. iii. t. 210 (1854).

cancellatus Herb.

- *Bot. Mag. c. t. 6103 (1874).
- *Maw, Monogr. Crocus, t. 31 (1886).

— **cilicicus** Maw

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 31 b (1886).

— **margaritaceus** Herb.

- *Bot. Reg. xxxiii. t. 16, fig. 4 (1847).
- *Sweet, Ornam. Fl. Gard. iii. t. 208 (1854).

— **mazziaricus** Herb.

- *Bot. Reg. xxxiii. t. 16, fig. 5, 6 (1847).
- *Sweet, Ornam. Fl. Gard. iii. t. 208 (1854).

— **striatus** Hort.

- *Sweet, Ornam. Fl. Gard. iii. t. 208 (1854).

caudicus Clarke

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 54 (1886).

carpetanus Boiss. & Reut.

- *Graells, Ram. Pl. Españ. (Mem. Acad. Cienc. Madrid, iv. II), t. 4 (1859).

- Journ. Linn. Soc., Bot. xix. 360 (1882).—*Fl.*

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 41 (1886).

Cartwrightianus Herb.

- *Bot. Reg. xxx. t. 3, fig. 3 (1844); xxxi. t. 37, fig. 6 (1845).

- *Moore & Ayres, Mag. Bot. ii. 273 (1850).

- *Sweet, Ornam. Fl. Gard. iii. t. 210, 211 (1854).

— **creticus** Herb.

- *Bot. Reg. xxxi. t. 37, fig. 7 (1845).
- *Sweet, Ornam. Fl. Gard. iii. t. 210 (1854).

caspicus Fisch. & Mey.

- Journ. Linn. Soc., Bot. xix. 360 (1882).—*Fl.*

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 46 (1886).

- Gard. Chron. Ser. III. xxxiv. 443 (1903).

- Flora & Sylva, iii. 115 (1905).

chrysanthus Herb.

- *Bot. Reg. xxxiii. t. 4, fig. 1 (1847).

- *Floral Mag. N. Ser. 1874, t. 111.

- *Bot. Mag. ci. t. 6162 (1875).

- Garden, xiv. 420 (1878); lxxvii. 163 (1905); lxxiv. 140 (1910); lxxvii. 361 (1913); lxxx. 89 (1916); lxxx. 100 (1917).—*Hab.*

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 62 (1886).

— **albidus** Maw

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 62 (1886).—*Fl.*

— **caerulescens** Maw

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 62 (1886).—*Fl.*

— **fusco-lineatus** Baker

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 62 (1886).

— **fusco-tinctus** Baker

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 62 (1886).—*Fl.*

— **pallidus** Bowles

- *Flora & Sylva, ii. 104 (1904).—*Hab.*

Clusianus Herb.

- *Bot. Reg. xxxi. t. 37, fig. 8 (1845).

- *Sweet, Ornam. Fl. Gard. iii. t. 210 (1854).

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 10 (1886).

CROCUS

corsicus Maw

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 21 (1886).
- Martelli, Monocot. Sard. fasc. 2, t. 4, fig. 20-24 (1901).
- Journ. Hort. Ser. III. xlix. 285, fig. 1 (1904).—*Hab.*
- Coste, Fl. France, iii. 361 (1906).

Crewel Hook. f.

- *Bot. Mag. ci. t. 6168 (1875).
- *Garden, xiv. 420 (1878).
- *Maw, Monogr. Crocus, t. 60 (1886).

cyprius Boiss. & Kotschy

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 57 (1886).
- *Flora & Sylva, ii. 104 (1904).—*Hab.*

dalmaticus Vis.

- *Visiani, Fl. Dalmat. Suppl. t. 2 (1872); et in Mem. Istit. Veneto, xvi. t. 2 (1871).

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 34 (1886).

- Flora & Sylva, iii. 116 (1905).

damascenus Herb.

- *Bot. Reg. xxxi. t. 37, fig. 1 (1845).
- *Sweet, Ornam. Fl. Gard. iii. t. 210 (1854).

Danfordiae Maw

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 63 (1886).

etruscus Parl.

- *Bot. Mag. civ. t. 6362 (1878).
- Garden, xxvii. 279 (1885); xxx. 476 (1886).
- *Maw, Monogr. Crocus, t. 22 (1886).

Fleischeri J. Gay

- *Bot. Mag. ci. t. 6176 (1875).
- *Garden, xiv. 420 (1878).

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 66 (1886).

- Flora & Sylva, ii. 104 (1904).—*Hab.*
- Gard. Chron. Ser. III. liv. 45 (1913).—*Hab.*

Gaillardotii Boiss.

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 40 (1886).

gargaricus Herb.

- *Bot. Reg. xxxiii. t. 16, fig. 1 (1847).
- *Sweet, Ornam. Fl. Gard. iii. t. 208 (1854).
- *Maw, Monogr. Crocus, t. 39 (1886).

hadriaticus Herb.

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 30 (1886).
- Journ. Hort. Ser. III. xlix. 285 (1904).—*Hab.*

— **chrysobelonicus** Herb.

- *Bot. Reg. xxxiii. t. 16, fig. 8, 9 (1847).
- *Sweet, Ornam. Fl. Gard. iii. t. 208 (1854).
- *Maw, Monogr. Crocus, t. 30 (1886).

— **Saundersianus** Herb.

- *Bot. Reg. xxxiii. t. 16, fig. 7 (1847).
- *Sweet, Ornam. Fl. Gard. iii. t. 208 (1854).

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 30 (1886).

Hartmannianus Holmb.

- Holmboe, Veg. Cyprus, 55 (1914).

hermoneus Kotschy

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 44 (1886).

Heuffelianus Herb.

- Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 590 (1895).
- *Römer, Pfl. d. Burzenländ. Siebenbürg. t. 2 (1898).
- *Ungar, Alpenfl. Südkarpath. t. 6, fig. 2 (1913).
- Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 309, 339 (1914).—*Hab.*

hyemalis Boiss. & Blanche

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 43 (1886).
- Garden, lxxiv. 188 (1910).

— **Foxii** Maw

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 43 (1886).

Imperati Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 206 (1811-38); et in Mem. Sp. & Var. Crochi Fl. Nap. t. 3 (1826).

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. iv. t. 98 (1831).

- Colla, Hort. Ripul. Append. 4, t. 5 (1831); et in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxv. 172, t. 5 (1831).

- Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 937 (1832).

- Mutel, Fl. Française, t. 72 (1834).

- *Bot. Reg. xxxi. t. 1993 (1837).

- *Sweet, Ornam. Fl. Gard. iii. t. 204 (1854).

- *Floral Mag. N. Ser. 1874, t. 111.

- *Garden, vii. 242 (1875); lxxvii. 361 (1913).—*Hab.*

- Gartenfl. xxxiv. 311 (1885).—*Hab.*

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 14 (1886).

- Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 565 (1894-96).—*Hab.*

- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rag. fasc. 2, t. 46 (1895).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 89 (1898).

CROCUS

Imperati

Hesdörffer, Handb. Zimmergärtn. Ed. 2, p. 504, fig. 357 (1900).

Martelli, Monocot. Sard. fasc. 2, t. 4, fig. 4-7 (1901).

Journ. Hort. Ser. III. liv. 281 (1907).—*Hab.*

*Rev. Hort. 1907, p. 376.

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 899 (1914).

Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 62 (1919).

— **albiflos** Herb.

*Maw, Monogr. Crocus, t. 14 b (1886).

— **purpureus** Hort.

*Gartenfl. xxxvii. t. 1280 (1888).

— **Reidii** Maw

*Maw, Monogr. Crocus, t. 14 b (1886).

— **sardoa** Martelli

Martelli, Monocot. Sard. fasc. 2, t. 4, fig. 8-12 (1901).

insularis Herb.

*Bot. Reg. xxix. t. 21 (1843).

*Sweet, Orn. Fl. Gard. iii. t. 206 (1854).

iridiflorus Heuff.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 361 (1847).

Journ. Linn. Soc., Bot. xix. 360 (1882).—*Fl.*

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 83 (1883).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 399 [1884-88].

— *Hab.*

*Maw, Monogr. Crocus, t. 1 (1886).

karduchorum Kotschy

*Maw, Monogr. Crocus, t. 5 (1886).

Korolkowii Maw & Regel

*Bot. Mag. cxi. t. 6852 (1885).

*Maw, Monogr. Crocus, t. 56 (1886).

Garden, lxxiv. 153 (1910).

Fedtschenko, Veg. Turkest. 259 (1915).

Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 121 (1919).

lacteus Sabine

*Sweet, Brit. Fl. Gard. v. t. 194 (1833).

*Maw, Monogr. Crocus, t. 55 (1886).—*Fl.*

— **penicillatus** Sabine

*Maw, Monogr. Crocus, t. 55 b (1886).—*Fl.*

laevigatus Bory & Chaub.

Bory & Chaub. Expéd. Morée, Bot. iii. t. 2 (1832).

Bory & Chaub. Nouv. Fl. Pélop. t. 2 (1838).

Chaubard in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xix. t. 5 (1854).

Journ. Linn. Soc., Bot. xix. 360 (1882).—*Fl.*

*Maw, Monogr. Crocus, t. 49 (1886).

Garden, lxxiv. 176 (1910); lxxxiii. 5 (1919).—*Fl.*

lageniflorus Salisb.

*Salisbury, Parad. Londin. ii. i. t. 106 (1807).

*Bot. Mag. liii. t. 2655 (1826).

— **lacteus** Sweet

*Sweet, Orn. Fl. Gard. iii. t. 212 (1854).

— **lutescens** Hook.

*Bot. Mag. lxxvii. t. 3869 (1841).

laziicus Boiss.

*Maw, Monogr. Crocus, t. 12 (1886).

leucorrhynchus Hort.

Garden, xxvii. 279 (1885).—*Hab.*

lineatus Jan.

Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 936 (1832).

longiflorus Rafin.

Rafinesque, Caratteri, t. 19 (1810).

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 201 (1811-38).

Parlatore, Ic. Pl. Rar. Fl. Panorm. t. 2 (1839).

*Bot. Reg. xxx. t. 3, fig. 4 (1844).—*Fl.*

Gard. Chron. 1873, p. 179.—*Fl.*

*Floral Mag. N. Ser. 1878, t. 299.—*Fl.*

*Maw, Monogr. Crocus, t. 28 (1886).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 89 (1898).

Goebel, Organogr. Pf. 473 (1900); Ed. Angl. ii. 271 (1905).

Garden, lxxvi. 622 (1912).—*Hab.*

E. M. Holmes, Pharm. Journ. xci. 942 (1913).—*Fl.*

longiflorus Reichb.

Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 946 (1832).

luteus Lam.

*Redouté, Liliac. iv. t. 196 (1808).

*Sturm, Deutschl. Fl. vii. xxvii [t. 417] (1809);

vide xvii. LXXVI. Übers. 41 (1839).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vi. t. 27 (1819).

*Joh. Kerner, Gen. Pl. III. iii. t. 53 (1820).

CROCUS

luteus

Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 926 (1832).

Mutel, Fl. Française, t. 71 (1834).

Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 11 (1835).—*Fl.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 357 (1847).

Pflanzenfam. ii. v. 142 (1888).—*Fl.*

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 264 (1896).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. t. 51 (1906).

Malvi Vis.

*Maw, Monogr. Crocus, t. 18 (1886).

*Bot. Mag. cxxiv. t. 7590 (1898).

Gard. Chron. Ser. III. xxxvii. 163 (1905).—*Hab.*

medius Balb.

Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 944 (1832).

*Bot. Reg. xxxi. t. 37, fig. 5 (1845).

*Sweet, Orn. Fl. Gard. iii. t. 210 (1854).

*Moggridge, Fl. Mentone, t. 20 (1871).

Journ. Linn. Soc., Bot. xix. 360 (1882).—*Fl.*

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 65 (1885).

*Garden, xxx. 476 (1886).—*Fl.*

*Maw, Monogr. Crocus, t. 27 (1886).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 89 (1898).

Coste, Fl. France, iii. 360 (1906).

meridionalis Risso

Risso, Fl. Nice, [t. 17] (1844).

minimus DC.

*Redouté, Liliac. ii. t. 81 (1805).

*Bot. Mag. lvii. t. 2991 (1830).

Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 941 (1832).

*Mag. Bot. & Gard. i. t. 19 (1833).

Mutel, Fl. Française, t. 72 (1834).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 56 (1841).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 359 (1847).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, v. t. 219 [1873].

*Bot. Mag. ci. t. 6176 (1875).

Cusin, Herb. Fl. Franc. xxi. Iridées, t. 3 (1876).

*Maw, Monogr. Crocus, t. 19 (1886).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 89 (1898).

Martelli, Monocot. Sard. fasc. 2, t. 4, fig. 13-19 (1901).

Coste, Fl. France, iii. 361 (1906).

moesiacus Ker-Gawl.

*Bot. Mag. xxviii. t. 1111 (1808).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 100 (1817).

*M. Roscoe, Fl. Illustr. Seasons, t. 1 [1829-31].

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vii. t. 518 (1834).

*Maw, Monogr. Crocus, t. 55 b (1886).

montenegrinus Kern.

Journ. Linn. Soc., Bot. xix. 360 (1882).—*Fl.*

*Maw, Monogr. Crocus, t. 23 (1886).

multifidus Ramond

Bull. Soc. Philom. No. 40, fig. 1-4 (1800).

*Roemer, Fl. Eur. xiii [t. 1] (1809).

Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 947 (1832).

Mutel, Fl. Française, t. 72 (1834).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 113 (1891).—*Fl.*

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 113 (1895).—*Fl.*

Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 104 (1899).—*Fl.*

neapolitanus Hort.

*Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 101 (1817).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vii. t. 519 (1834).

*Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 42,

fig. 2 (1912).

nervifolius dilutus Reichb.

Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 943 (1832).

— **violaceus** Reichb.

Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 942 (1832).

nevadensis Amo & Campo

Journ. Linn. Soc., Bot. xix. 360 (1882).—*Fl.*

*Maw, Monogr. Crocus, t. 42 (1886).

nivalis Bory & Chaub.

Bory & Chaub. Expéd. Morée, Bot. iii. t. 2 (1832).

Bory & Chaub. Nouv. Pl. Pélop. t. 2 (1838).

*Bot. Reg. xxxiii. t. 4, fig. 2 (1847).

Chaubard in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xix. t. 5 (1854).

*Sweet, Orn. Fl. Gard. iii. t. 209 (1854).

*Floral Mag. N. Ser. 1874, t. 111.

nudiflorus Sm.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. vii. t. 491 (1798).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, ii. t. 137 (1835).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 62 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 58 (1841).

CROCUS

nudiflorus

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1266 (1858-60).

*Wilkinson, Weeds & Wild Fl. 156 (1858).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1009 (1865).

*Syme, Engl. Bot. ix. t. 1500 (1869).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, v. t. 219 [1873].

*Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 20 (1873).

*Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 25 (1874).—*Hab.*

*Cusin, Herb. Fl. Franc. xxi. Iridées, t. 5 (1876).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, v. t. 219 [1873].

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 790 (1878).

Garden, xx. 415 (1881).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 399 [1884-88].

— *Hab.*

*Maw, Monogr. Crocus, t. 6 (1886).

*A. W. Bennett, Fl. Alps, ii. t. 110 (1897).

Journ. Hort. Ser. III. xlix. 285 (1904).—*Hab.*

Coste, Fl. France, iii. 360 (1906).

Merino, Fl. Galicia, iii. 121 (1909).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,

fig. 1023 (1919).

ochroleucus Boiss. & Gaill.

*Bot. Mag. lxxxviii. t. 5297 (1862).

*Garden, xxx. 476 (1886).—*Fl.*

*Maw, Monogr. Crocus, t. 11 (1886).

odoros Biv.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 206 (1811-38).—*Fl.*

Bivona, Stirp. Rar. Sicil. iii. t. 2 (1815).

*Bot. Reg. xxx. t. 3, fig. 5 (1844).

— **longiflorus** Herb.

*Sweet, Orn. Fl. Gard. iii. t. 211 (1854).

— **melitensis** Herb.

*Sweet, Orn. Fl. Gard. iii. t. 211 (1854).

officinalis Martyn

*Martyn, Fl. Rustica, ii. t. 58 (1792).

*Horwood, Brit. Wild Fl. ii. t. 7, p. 83 (1919).

Olivieri J. Gay

*Bot. Mag. xcix. t. 6031 (1873).

Journ. Linn. Soc., Bot. xix. 360 (1882).—*Fl.*

*Maw, Monogr. Crocus, t. 53 (1886).

Journ. Hort. Ser. III. liv. 281 (1907).—*Hab.*

orphanides Hook. f.

*Bot. Mag. xciv. t. 5776 (1869).

Pallasianus Herb.

*Bot. Reg. xxx. t. 3, fig. 2 (1844).

*Sweet, Orn. Fl. Gard. iii. t. 211 (1854).

Pallasii M. Bieb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 360 (1847).

parviflorus Baker

Journ. Linn. Soc., Bot. xix. 360 (1882).—*Fl.*

*Maw, Monogr. Crocus, t. 67 (1886).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. t. 50 (1906).

polynemoides Bertol.

Bertoloni, Descr. Zaff. Ital. t. 1 (1826).

praecox Haw.

*Sower

CROCUS

reticulatus

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 61 (1840).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 356 (1847).
 *Garden, xiv. 420 (1878); xxvii. 279 (1885).—
Hab.
 *Maw, Monogr. Crocus, t. 35 (1886).
 !Bernátsky in Pöfűz, a Természett. Közl. (Journ. Nat. Sc.), xxx. 172, 173 (1898).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 89 (1898).
 — **albicans** Herb.
 *Bot. Reg. xxxiii. t. 16, fig. 2 (1847).
 *Sweet, Ornam. Fl. Gard. iii. t. 208 (1854).
 — **maior** Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 940 (1832).
 — **micranthus** Maw
 *Maw, Monogr. Crocus, t. 35 b (1886).
 *Rev. Hort. 1907, p. 376.

Salzmännii J. Gay

- *Bot. Reg. xxxiii. t. 4, fig. 4 (1847).
 *Sweet, Ornam. Fl. Gard. iii. t. 209 (1854).
 *Bot. Mag. xcvi. t. 6000 (1872).
 *Maw, Monogr. Crocus, t. 9 (1886).

sativus Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 334 (1758).
 *Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 6 (1770).
 Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 7] (1778).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 151 (1780).
 *Bergeret, Phyt. Univ. ii. 161 (1784).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. i. t. 32 (1788).
 *Batsch, Anal. Fl. i. t. 1 (1790).
 Lamarck, Ill. i. t. 30, fig. 1 (1791).
 Bordiga, Storia Pianta Forast. ii. t. 35 (1792).
 C. K. Sprengel, Endt. Geheimm. Natur, t. 1, fig. 34-38, 40, 41, 43, 51, 52 (1793).—*Fl.*
 *Woodville, Med. Bot. iii. t. 176 (1793); Ed. 3, iv. t. 259 (1832).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. ii. t. 177 (1796).
 Boissieu, Fl. Eur. i. t. 30 (1805).
 Rousseau, Bot. t. 4 (1805).
 *Redouté, Liliac. iii. t. 173 (1807).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 29 (1808).
 Descourtilz, Voy. Naturaliste, i. t. 6-8 (1809).
 *Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 206 (1811-38).—*Fr.*
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 2 (1812).
 *Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. i. t. 68, 68 a (1816).
 *Chaumeton, Fl. Méd. vi. t. 306 (1818).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vi. t. 25 (1819).
 *Roques, Phytogr. Médic. i. t. 37 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 21 (1835).
 *Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 27 (1822).
 *Redouté, Choix Fl. [t. 25] (1827).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 58 (1828).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 29 (1828).
 *Fl. Med. [Spratt], i. 70 (1829).
 *Zenker & Schenk, Merkant. Waarenk. i. t. 5 (1831).
 Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. ii. t. 173 (1833).
 *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. ii. t. 101 (1835).
 Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 11 (1835).—*Fl.*
 Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 7 (1836).—*Fl.*
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 59 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 54 (1841).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Bulb. Pl. t. 23 (1841).
 *Burnett, Pl. Util. ii. 62, a (1845).
 Duchesne, Pl. Util. t. 25 (1846).
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 54 [1846].
 *Carson, Ill. Med. Bot. ii. t. 100 (1847).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 360 (1847).
 Petermann, Deutschl. Fl. t. 88, fig. 692, k-n (1849).—*Fl.*
 Schnizlein, Iconogr. i. t. 61 (1849).
 *Strong, American Fl. iv. 14 (1850).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. 533 (1852).
 *E. Hamilton, Fl. Homoeopath. i. t. 27 (1852).
 *Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, i. t. 1, d (1858).
 Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 328 (1858).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1265 (1858-60).

CROCUS

sativus

- Berg, Charakt. t. 12, fig. 131 (1861).
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 19, fig. 226 (1861-62).
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. aufg. Offic. Gew. t. 276 [1862-74].
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 145 (1864).
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 27; x. t. 25 (1870).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 219 [1873].
 *Bentley & Trim. Med. Pl. t. 274 (1879).
 De Silvestri, Pianta Prat. 136 (1879).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 305 (1880).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 462 (1880-83).
 Baillon, Dict. Bot. ii. 273 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 736 (1882).
 Journ. Linn. Soc., Bot. xix. 360 (1882).—*Fl.*
 Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 543 (1883).—*Hab.*
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1422 (1884).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 400 [1884-88].—*Hab.*
 Harz, Samenkunde, ii. 1115 (1885).—*Fr.*
 *Zippel, Auslând. Handels- & Nährpfl. t. 8 (1885).
 *Maw, Monogr. Crocus, t. 29 (1886).
 *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 134 (1886).
 Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. i. 954 (1887).
 *Köhler, Med. Pfl. i [t. 60] (1887).
 Pflanzenfam. ii. v. 143 (1888).
 Dujard.-Beaumez & Egasse, Pl. Méd. 619 (1889).
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 279 (1891).—*Fl.*
 *Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 89, t. 12 [1892].
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 328 (1893).
 Baillon, Hist. Pl. xiii. 128 (1894).
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 564 (1894-96).
 Karsten, Fl. Deutschl. i. 478 (1895).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 279 (1895).—*Fl.*
 *Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 9 (1895).
 Rev. Hort. 1895, p. 573.
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 24 (1898).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 89 (1898).
 *Zippel, Auslând. Kulturpfl. Atlas, Ed. 4, Abt. 2, t. 10, fig. 1-4 (1899).
 Amer. Journ. Pharm. lxxii. 120 (1900).
 Pharm. Journ. Ser. IV. x. 493 (1900).
 *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 46 (1903).
 *Losch, Kräuterb. t. 12 (1903).
 Rev. Hort. Belge, xxx. 254 (1904).—*Hab.*
 Coste, Fl. France, iii. 360 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 778 (1906).
 Ramirez, Dat. Mat. Med. Mexic. v. t. 2 (1908).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 125 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 264 (1910).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 810 (1911).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 387 (1911).
 E. M. Holmes, Pharm. Journ. xci. 941 (1913).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 897, 900 (1914).
 Trotter, Fl. Econ. della Libia, 131 (1915).
 *Komarov, Sbor. Suschka i Razvod. Lekarst. Rast. Ross. (Coll. Dry. & Cult. Med. Pl. Russia), Ed. 3, t. 43 (1917).
 Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. 1456, 1459 (1917).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 954 (1918).
 Krafft & Fruwirth, Pflanzenb. 108 (1920).—*Hab.*
 — **autumnalis** Linn.
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), i. t. 12 (1786).
 — **Cartwrightianus** Maw
 *Maw, Monogr. Crocus, t. 29 b (1886).
 E. M. Holmes, Pharm. Journ. xci. 941 (1913).
 Garden, lxxxiii. 5 (1919).—*Fl.*
 — **cashmerianus** Royle
 *Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 90 (1839).
 Bose, Man. Ind. Bot. 287 (1920).—*Fl.*
 — **Elwesii** Maw
 *Maw, Monogr. Crocus, t. 29 c (1886).
 E. M. Holmes, Pharm. Journ. xci. 942 (1913).
 — **gracius** Wooster
 *Wooster, Alp. Pl. Ser. II. t. 14 (1874).—*Hab.*

CROCUS

sativus officinalis Linn.

- *Regnault, Bot. ii. 80 (1774).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 70 (1800).
 — **Orsinii** Parl.
 *Maw, Monogr. Crocus, t. 29 (1886).
 — **Pallasii** Maw
 *Maw, Monogr. Crocus, t. 29 d (1886).
 E. M. Holmes, Pharm. Journ. xci. 941 (1913).
 — **splendens** Hort.
 *Floral Mag. N. Ser. 1878, t. 290.—*Fl.*
 — **vernus** Linn.
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), i. t. 11 (1786).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 6 (1808).
 — **Scharojanii** Rupr.
 *Gartenfl. xvii. t. 578 (1868).
 *Maw, Monogr. Crocus, t. 3 (1886).
 Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 321 (1902).
 — **serotinus** Salisb.
 *Salisbury, Parad. Londin. i. t. 30 (1805).
 *Bot. Mag. xxxi. t. 1267 (1810).
 Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 945 (1832).
 *Mag. Bot. & Gard. iii. t. 10 (1835).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Bulb. Pl. t. 23 (1841).
 *Floral Mag. N. Ser. 1878, t. 299.—*Fl.*
 *Maw, Monogr. Crocus, t. 8 (1886).
 Pflanzenfam. ii. v. 142 (1888).—*Fl.*
 — **siculus minor** Guss.
 Lojaco-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 4 (1909).
 — **Sieberi** J. Gay
 *Bot. Mag. xcix. t. 6036 (1873).
 *Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 42 (1873).—*Hab.*
 *Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 33 (1874).—*Hab.*
 *Maw, Monogr. Crocus, t. 33 (1886).
 *Rev. Hort. 1907, p. 376.
 *Garden, lxxiii. 201 (1909); lxxvii. 361 (1913).—*Hab.*
 Farrer, English Rock-Gard. i. 240 (1919).—*Hab.*
 Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 120 (1919).
 — **versicolor** Boiss. & Heldr.
 *Maw, Monogr. Crocus, t. 33 (1886).
 — **speciosus** M. Bieb.
 Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 948 (1832).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. ii. t. 2752 (1834).
 *Bot. Reg. xxv. t. 40 (1839).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 59 (1841).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Bulb. Pl. t. 23 (1841).
 *M. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. ii. iii. t. 71 (1843).
 Florist's Journ. 1846, p. 111.
 *Sweet, Ornam. Fl. Gard. iii. t. 207 (1854).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1267 (1858-60).
 *Gartenfl. xi. t. 379 (1862).
 *Trans. Russ. Hort. Soc. 1862, t. 105.
 *Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 47 (1873).—*Hab.*
 Gard. Chron. 1873, p. 179.—*Fl.*
 *Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 25 (1874).—*Hab.*
 *Floral Mag. N. Ser. 1878, t. 290.—*Fl.*
 *Garden, xxx. 476 (1886); lxxi. 613 (1907); lxxx. 527 (1916).
 *Maw, Monogr. Crocus, t. 64 (1886).
 Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 269 (1900).—*Hab.*
 *A. H. Church, Types Fl. Mechan. i. 59 (1908).—*Fl.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvi. 544, fig. 161 (1911).—*Hab.*
 Tribune Hort. vi. t. 302 (1911).—*Hab.*
 — **Aitchisonii** Foster
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 900 (1914).
 — **caucasicus** Herb.
 *Bot. Mag. lxxvii. t. 3861 (1841).
 — **laxior** Herb.
 *Bot. Mag. lxxvii. t. 3861 (1841).—*Fl.*
 — **transylvanicus** Herba.
 *Bot. Mag. lxxvii. t. 3861 (1841).
 Journ. Hort. Ser. III. xlix. 285 (1904).—*Hab.*
 — **stellaris** Havn.
 *Trans. Hort. Soc. London, i. t. 6 (1812).
 *Maw, Monogr. Crocus, t. 37 (1886).
 — **suaveolens** Bertol.
 *Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 206 (1811-38).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. vii. t. 352 (1836).

CROCUS

suaveolens

- *Bot. Mag. lxvii. t. 3864 (1841).
 *Sweet, Orn. Fl. Gard. iii. t. 205 (1854).
 *Maw, Monogr. Crocus, t. 15 (1886).
sulphureus Ker-Gawl.
 *Bot. Mag. xxiv. t. 938 (1806); xxxiv. t. 1384 (1811).

atrolineatus Ker-Gawl.

- Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 927 (1832).
concolor Ker-Gawl.
 *Maw, Monogr. Crocus, t. 55 b (1886).—*Fl.*
pallidus Hort.

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 55 b (1886).—*Fl.*
striatus Ker-Gawl.

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 55 b (1886).—*Fl.*
susianus Ker-Gawl.

- *Bot. Mag. xviii. t. 652 (1803).
 *Redouté, Liliac. v. t. 293 (1809).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vi. t. 28 (1819).
 Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 928 (1832).
 *Mag. Bot. & Gard. iii. t. 36 (1835).
 Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 11 (1835).—*Veg.*
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 23 (1841).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 358 (1847).
 *Maw, Monogr. Crocus, t. 36 (1886).
 *Rev. Hort. 1907, p. 376.
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 897, 898 (1914).
Suterianus Herb.

- *Sweet, Orn. Fl. Gard. iii. t. 209 (1854).
 *Maw, Monogr. Crocus, t. 52 (1886).
tauri Maw

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 61 (1886).
melantherus Bowles

- *Flora & Sylva, ii. 104 (1904).—*Hab.*

Thomasianus Herb.

- *Bot. Reg. xxx. t. 3, fig. 6 (1844).
 *Sweet, Orn. Fl. Gard. iii. t. 211 (1854).
Thomasii Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 204, 206 (1811-38);
 et in Mem. Sp. & Var. Crochi Fl. Nap. t. 4 (1826).
 Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 951 (1832).
 Journ. Hort. Ser. III. xlix. 285 (1904).—*Hab.*

Tommasinianus Herb.

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 25 (1886).
 *Rev. Hort. 1907, p. 376.
 Garden, lxxx. 115 (1916).—*Hab.*

Tournefortii J. Gay

- *Bot. Reg. xxxi. t. 37, fig. 3 (1845).
 *Sweet, Orn. Fl. Gard. iii. t. 210 (1854).
 *Maw, Monogr. Crocus, t. 47 (1886).

vallicola Herb.

- *Bot. Reg. xxxiii. t. 16, fig. 3 (1847).
 *Sweet, Orn. Fl. Gard. iii. t. 208 (1854).
 *Floral Mag. N. Ser. 1878, t. 299.—*Fl.*
 *Maw, Monogr. Crocus, t. 2 (1886).

ilacinus Maw

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 2 (1886).
suwarrowianus K. Koch
 *Maw, Monogr. Crocus, t. 2 (1886).

variegatus Hoppe & Hornsch.

- *Hoppe & Hornsch. Tagebuch Reise, t. 1 (1818).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LIV [t. 851] (1829).
 Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 939 (1832).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 304 (1880).

veluchensis Herb.

- *Bot. Reg. xxxiii. t. 4, fig. 3 (1847).
 *Sweet, Orn. Fl. Gard. iii. t. 209 (1854).
 *Bot. Mag. ci. t. 6197 (1875).
 *Maw, Monogr. Crocus, t. 32 (1886).

Veneris Tapp.

- *Maw, Monogr. Crocus, t. 48 (1886).

vernus All.

- Buchoz, Hist. Règne Vég. x. Dec. 10, t. 1 (1775).
 *Jacquin, Fl. Austr. v. Append. t. 36 (1778).
 *Bergeret, Phyt. Univ. ii. 159 (1784).
 *Bot. Mag. ii. t. 45 (1788).
 Lamarck, Ill. i. t. 30, fig. 2 (1791).
 *Martyn, Fl. Rustica, ii. t. 59 (1792).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. v. t. 344 (1796).
 *Sturm, Deutschl. Fl. vi. xxi [t. 338]; xxii [t. 337] (1806); vii. xxvii [t. 417] (1809).

CROCUS

vernus

- *McDonald, Dict. Pract. Gard. i. t. 19 (1807).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 29 (1808).
 *Redouté, Liliac. v. t. 266 (1809).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iv [t. 28] (1809).
 *S. Edwards, New Bot. Gard. i. t. 19 (1812).
 Thornton, Brit. Fl. i. 46 (1812).
 *Billberg, Ekonom. Bot. t. 8 (1816).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 449 (1817).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vi. t. 26 (1819).
 Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. ii. t. 111 (1820).
 *Tenore, Mem. Sp. & Var. Crochi Fl. Nap. t. 1 (1826).
 *Géel, Sert. Bot. Cl. 3 (1828).
 *Zenker & Schenk, Merkant. Waarenk. i. t. 5 (1831).
 *Fl. Dan. xii. t. 2042 (1832).
 *Kops, Fl. Batava, vi. t. 446 (1832).
 *Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 31 (1833).
 *Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 22 (1834).
 Mutel, Fl. Française, t. 70 (1834).
 Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 11 (1835).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 60 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 55 (1841).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 355 (1847).
 Schnizlein, Iconogr. i. t. 61 (1849).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 42 (1849).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 88, fig. 692, a-i (1849).—*Fl.*
 *Barker, Beauty Fl. Field & Wood, t. 10 [1852].
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1262 (1858-60).
 Hofmeister in Abh. Sächs. Ges. Wiss. Leipzig, vii. t. 21, fig. 10, 11; t. 24, fig. 1, 2 (1861).—*Fl.*
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 239 [1862-66].
 *T. Moore, Field Bot. Comp. t. 6 (1862).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 158 (1864).
 Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 1008 (1865).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 3, fig. 3 [1865].
 *Fl. des Serres, Ser. II. vi. t. 1680, 1681 (1865-67).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 20 (1867-86).—*Fl.*
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 571 (1868).
 *Syme, Engl. Bot. ix. t. 1499 (1869).
 Rev. Hort. 1869, p. 331; 1901, p. 558; 1903, p. 458.
 *Réveil, Règne Vég. xiv. t. 20 (1870).
 *Eeden, Album Bulb. Pl. t. 22 (1872-81).
 *Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iv. t. 383 (1872).
 Gard. Chron. 1873, p. 179.
 Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 478 (1873).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 219 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxi (Iridées), t. 1 (1876).
 *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. i. 97 [1879-87].
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 303 (1880).
 *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iv. t. 15 (1880).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 5, fig. 29 (1881).
 H. Müller, Alpenblumen, 57 (1881).—*Fl.*
 Journ. Linn. Soc., Bot. xix. 360 (1882).—*Fl.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 736 (1882).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 400 [1884-88].
 *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 65 (1885).
 Baillon, Ic. Fl. Franç. i. 60 [1885-94].
 *Maw, Monogr. Crocus, t. 26, 26 b (1886).
 *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 134 (1886).
 Pflanzenfam. ii. v. 142 (1888).—*Fl.*
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 186 (1890).—*Fl.*
 *Heathcote, Fl. Engadine, t. 198 (1891).
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 328 (1893).
 P. E. Mueller in Overs. Danske Vidensk. Selsk. Forhandl. No. 1, p. 79 (1894).—*Veg.*
 Aclouge, Fl. France, 609 (1894).
 Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 243 (1895-99).—*Veg.*

CROCUS

vernus

- *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 264 (1896).
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 256 (1897).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 89 (1898).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. i. 151 (1898); ii. 11. 462 (1899).—*Fl.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 402 (1900);
 Stand. Cycl. Hort. 899 (1914).
 *Florileg. Harlem. t. 54 (1901).
 *Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 38 (1903).
 Robert-Tissot in Rameau de Sapin, xxxviii. 17-19, 22 (1904).
 *L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 24 (1904).
 *Masclef, Pl. Eur. t. 22 (1905).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 221 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 360 (1906).
 *Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 98 (1906).
 Velenovsky, Vergr. Morph. Pfl. ii. 311, 658 (1907).
 *A. H. Church, Types Fl. Mechn. i. 45; 46 (1908).
 *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. t. 123 (1908).
 *Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 29 (1908).
 Graebner, Pflanzenw. Deutschl. 235 (1909).
 Jardin, xxiii. 74 (1909).
 Arber, Pl. Life Alp. Switz. 153, t. 32 (1910).
 H. Jumelle, Pl. Tuberc. Aliment. 26 (1910).—*Veg.*
 Heukels, Fl. Nederl. i. 318 (1910).
 *Milner, Life Oberammergau, t. 3 (1910).
 Feucht, Württemb. Pflanzenw. t. 116 (1912).—*Hab.*
 *Hegi & Dunz. Alp. Fl. t. 4 (1913).
 Horwood, Pl. Life Brit. Isles, iii. 296 (1915).—*Hab.*
 *Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 38 (1915).
 Farrer, English Rock-Gard. i. 248 (1919).—*Hab.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1022 (1919).
albiflorus Mutel
 Mutel, Fl. Française, t. 71 (1834).
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxi (Iridées), t. 2 (1876).
 *Maw, Monogr. Crocus, t. 26 b (1886).
grandiflorus Reichb.
 Mutel, Fl. Française, t. 71 (1834).
 Gartenfl. xxvii. 212 (1878).
Leedsii T. Moore
 *Moore & Ayres, Gard. Mag. Bot. iii. 305 (1851).
leucorrhynchus Lindl.
 *Bot. Reg. xvii. t. 1416 (1831).
 *Maw, Monogr. Crocus, t. 26 b (1886).—*Fl.*
maiestuosus Hort.
 *Fl. des Serres, Ser. II. iii. t. 1310 (1858).
neapolitanus Ker-Gawl.
 *Bot. Mag. xxii. t. 860 (1805).
 *Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 205 (1811-38).
obovatus Sims
 *Bot. Mag. xlviii. t. 2240 (1821).
 Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 929 (1832).
pictus Sabine
 *Bot. Reg. xvii. t. 1440 (1831).
 Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 930 (1832).
ramoso-lineatus Reichb.
 Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 931 (1832).
siculus Tin.
 *Maw, Monogr. Crocus, t. 26 b (1886).
striatus Reichb.
 Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 932 (1832).
tubo-striatus Reichb.
 Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 933 (1832).
versicolor Hort.
 Jardin, xxiii. 74 (1909).—*Hab.*
fl. luteo
 *Piccioli, Antotr. Colt. Fiori, i. t. 8 (1834).
versicolor Ker-Gawl.
 *Bot. Mag. xxviii. t. 1110 (1808).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 23 (1841).
 *Moggridge, Fl. Mentone, t. 40 (1871).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxi (Iridées), t. 4 (1876).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 400 [1884-88].—*Hab.*
 *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 65 (1885).
 *Maw, Monogr. Crocus, t. 16 (1886).

CROCUS**versicolor**

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 89 (1898).
Rev. Hort. 1901, p. 558.—*Hab.*
Coste, Fl. France, iii. 361 (1906).
Journ. Hort. Ser. III. liv. 281 (1907).—*Hab.*
Garden, lxxvi. 468 (1912); lxxviii. 457 (1914).—*Hab.*

*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 28 (1914).

vitellinus Wahlenb.

*Bot. Mag. cv. t. 6416 (1879).
*Maw, Monogr. Crocus, t. 50 (1886).
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 772 [1896].—*Fl.*

Weldenii Hoppe & Fuernr.

*Bot. Mag. cii. t. 6211 (1876).
*Garden, xxx. 476 (1886).—*Fl.*

Wilmae Fiala

*Fiala in Glasnik Muz. Bosn. Herceg. i. iv. 117 (1889).

zonatus J. Gay

*Maw, Monogr. Crocus, t. 4 (1886).
Gard. Chron. Ser. III. xxiii. 85 (1898); lxii. 167 (1917).—*Hab.*
Journ. Hort. Ser. III. xlix. 285 (1904).—*Hab.*
Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 73 (1910).—*Hab.*

CROCYLELLIS E. Mey.**anthospermoides** E. Mey.

Pflanzenfam. iv. IV. 131 (1891).—*Fl.*

CROFTIA King & Prain: *Pommereschea***spectabilis** King & Prain

Journ. Asiat. Soc. Bengal, lxxv. ii. t. 9 (1896).

CROOMIA Torr.**japonica** Miq.

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, ii. t. 41 (1874).
*Useful Pl. Jap. ii. t. 508 (1895).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), ii. t. 41 (1907).

pauciflora Torr.

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 37 (1848).
Mem. Amer. Acad. Arts & Sc. N. Ser. vi. ii. t. 31 (1858).
*Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. i. t. 31 (1879).

CROSSANDRA Salisb.—Vide *Harrachia***axillaris** Nees

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 460 (1840-43).
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 164 bis (1850).—*Fl.*
flava Hook.

*Bot. Mag. lxxix. t. 4710 (1853).

Greenstockii Sp. Moore

De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. ii. t. 65 (1908).

guineensis Nees

*Bot. Mag. civ. t. 6346 (1878).

infundibuliformis Nees

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 461 (1840-43).
*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 150 (1854).—*Fr.*
Sempervirens, xi. 320 (1882).
Gard. Chron. xviii. 653 (1882).
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvii. t. 35 (1883).
Garten-Zeit. Berlin, ii. 349 (1883).
Journ. Hort. Ser. III. vi. 75 (1883).
Gard. Month. & Hort., Meehan, xxvi. 301 (1884).
*Rev. Hort. 1891, p. 156.
Pflanzenfam. iv. III. B. 317 (1895).—*Fl.*
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xvii. 60 (1900).
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxviii. 557 (1913).

Johanninae Fiori

Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 347 (1909-12).
Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 124 (1911).
Bull. Soc. Bot. Ital. 1911, p. 61.

nilotica Oliv.

Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 85 (1875).
Bull. Soc. Bot. Ital. 1911, p. 61.

acuminata Lindau

Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 347 (1909-12).

Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 124 (1911).

spinosa G. Beck

Paulitschke, Harar, 462 (1888).

CROSSANDRA**undulifolia** Salisb.

Rheede, Hort. Mal. ix. t. 62 (1689); fide Fl. Brit. Ind. iv. 492.
*Salisbury, Parad. London. i. t. 12 (1805).

*Bot. Reg. i. t. 69 (1815).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 224 (1820).

*Bot. Mag. xlvii. t. 2186 (1820).

*Géel, Ser. Bot. Cl. 14 (1832).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vii. t. 479 (1834).

*Garden, xxiv. 530 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 401 [1884-88].

*Bois, Dict. Hort. 396 (1893-99).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxviii. Proc. p. clviii, fig. 123 (1913).

Wagner in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cxxvi. 1. 970, 972, 976 (1917).

bicolor Hort.

*Journ. Jard. 1834, p. 23.

CROSSOLEPIS Benth.: *Angianthus***pusilla** Hügel

Hook. Ic. Pl. v. t. 413 (1842).

CROSSONEPHELIS Baill.**Pervillei** Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 249 (1893).

CROSSOPTERYX Fenzl**africana** K. Schum.

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xxii. 39 (1909).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 1, p. 294 (1910).

Kotschyana Fenzl

Kotschy & Peyritsch, Pl. Tinneanae, t. 15 (1867).

CROSSOSOMA Nutt.**californica** Nutt.

Nuttall in Journ. Acad. Nat. Sc. Philadelphia, N. Ser. i. t. 23 (1848).

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 1 (1857).

Gard. Chron. Ser. III. xxxiv. 130 (1903).

*Bot. Mag. cxxx. t. 7949 (1904).

CROSSOSTYLIS Forst.—Vide *Haplopetalon***biflora** Forst.

Forster, Charact. Gen. Pl. t. 44 (1776).—*Fl.*
Gray, U.S. Expl. Exped. Bot. Atlas, i. t. 77 (1857).
Pflanzenfam. iii. vii. 51 (1893).—*Fl.*

Cominsii Hemsl.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxx. t. 10 (1895).

multiflora Brongn. & Gris

Pflanzenfam. iii. vii. 51 (1893).—*Fl.*

CROSSOTROPIS Stapf: *Trichoneura***grandiglumis** Rendle

Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2609 (1899).
Wood, Natal Pl. v. II. t. 443 (1905).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 184 (1908).

CROTALARIA Linn.—Vide *Chrysocalyx*, *Maria-*

Antonia, *Phyllocalyx* A. Rich., *Quirosia*

abdelkuriensis Vierh.

Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxi. t. 5 (1907).

aculeata De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo), i. t. 46 (1903).

aegyptiaca Benth.

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 212 [1895].—*Fr.*

agatiflora Schweinf.

*Bot. Mag. cxxxix. t. 8505 (1913).

akoensis Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. ix. 19 (1920).

alata Buch.-Ham.

Velenovsky, Vergl. Morph. Pf. iv. Suppl. 63 (1913).—*Veg.*

albida Heyne

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 78 (1915).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 286 (1918).

anagyroides H. B. K.

Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 58 (1920).

angulosa Lam.

Cavanilles, Ic. iv. t. 321 (1797).

angustifolia Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. ii. t. 219 (1797).

CROTALARIA**arborescens** Lam.

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iv. t. 49 (1809).

Dupont in Arch. Bot. Paris, ii. t. 16 (1833).—*Fl.*

*Rev. Hort. 1868, p. 111.

argentea Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. ii. t. 220 (1797).

assamica Benth.

Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 53 (1920).

atrorubens Hochst.

Journ. Linn. Soc., Bot. xlii. t. 11 (1914).

Balsanae Micheli

Micheli in Mém. Soc. Phys. Genève, xxviii. t. 1 (1883).

barbata R. Grah.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 980 (1843-45).

*Wight, Spicil. Neilgherr. i. t. 52 [1846].
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 80 (1915).

bialata Schrank

*Schrank, Pl. Rar. Hort. Acad. Monac. i. t. 13 (1819).

bifaria Linn.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 30 (1838).

Bourneae Fyson

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 76 (1915).

bracteata Roxb.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 273 (1840).

Brownei Bertol.

Reichenbach, Hort. Bot. t. 232 (1827-30).

bupleurifolia Cham. & Schlechtd.

Hook. Ic. Pl. iv. t. 372 (1841).

burhia Buch.-Ham.

Basu, Ind. Med. Pl. t. 286 (1918).

Burkeana Benth.

Agric. Journ. Union S. Africa, i. 17, 448, 513 (1911).—*Hab.*

caerulea Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 144 (1781-86).

caerulea Vell.

Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 107 (1827).

calycina Schrank

*Schrank, Pl. Rar. Hort. Acad. Monac. i. t. 12 (1819).

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 53 (1900).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 309 (1920).

capensis Jacq.

*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 64 (1776).

Ann. Bot. v. t. 21, fig. 56-60 (1891).—*Fl.*

Wood & Evans, Natal Pl. i. II. t. 92 (1899).

*Bot. Mag. cxxx. t. 7950 (1904).

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 54 (1907).

obscura E. Mey.

*Diétrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 46 (1849).

capitata Lam.

Lamarck, Ill. iii. t. 617, fig. 3 (1797).

chinensis Linn.

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xiii. t. 37 (1874).

cordifolia Linn.

*Lodd. Bot. Cab. xii. t. 1158 (1826).

crassipes Hook.

Hook. Ic. Pl. ix. t. 830 (1852).

crispata F. Muell.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 130 (1909-13).

Cunninghamii R. Br.

Hook. Ic. Pl. ix. t. 829 (1852).

*Bot. Mag. xcv. t. 5770 (1869).

Descampsii Micheli

De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 35 (1899).

dichotoma R. Grah.

*Bot. Mag. liv. t. 2714 (1827).

diffusa Vell.

Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 110 (1827).

digitata Hook.

*Hooker, Bot. Misc. ii. 354, Suppl. t. 16 (1831) in textu; *C. quinquefolia* in ic.

disitiflora Benth.

Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xxxix. t. 10 (1915).—*Fl.*

CROTALARIA

- elegans** Bedd.
Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 106 (1874).
- Elisabethae** Baker f.
Journ. Linn. Soc., Bot. xlii. t. 10 (1914).
- Engleri** Harms
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 338 (1910); III. i. 552 (1915).
- evolulooides** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 31 (1838).
- fenestrata** Sims
*Bot. Mag. xlv. t. 1933 (1817).
- ferruginea** R. Grah.
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xiii. t. 37 (1912).
- fertilis** Del.
Ferret & Galinier, Voy. Abyssinie, Atlas, Bot. t. 11 (1847-48).
- filifolia** Rose
Contrib. U.S. Nat. Herb. v. t. 14 (1897).
- filifolia** De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 45 (1906).
- floribunda** Lodd.
*Lodd. Bot. Cab. vi. t. 509 (1821).
- formosa** R. Grah.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 981 (1843-45).
*Wight, Spicil. Neilgherr. i. t. 53 (1846).
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 79 (1915).
- formosana** Matsum.
Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxii. t. 10 (1906).
- fulva** Roxb.
De Sornay, Green Manures in Tropics, 101 (1916).
Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 56 (1920).
- Fysonii** Dunn
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 74 (1915).
- globifera** E. Mey.
Wood, Natal Pl. iii. ii. t. 234 (1901).
- Grantii** Baker
Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 26 (1873).
- griquensis** Bolus
Journ. Linn. Soc., Bot. xlii. t. 13 (1914).
Wagner in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cxxvi. i. 914 (1917).
- guianensis** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 305 (1775).
- Heyneana** R. Grah.
*Bot. Mag. xcvi. t. 5974 (1872).
- hirta** Willd.
Martius in Denkschr. Akad. Wiss. München, vi. t. F (1820).
- humilis** Eckl. & Zeyh.
Ann. Bot. v. t. 21, fig. 63-65 (1891).—*Fl.*
- ibityensis** Viguier & Humbert
Bull. Soc. Bot. France, lxi. 96 (1914).
- imperialis** Taub.
Journ. Linn. Soc., Bot. xlii. t. 14 (1914).
- incana** Linn.
Jacquin, Obs. Bot. t. 82 (1771).
Cavanilles, Ic. iv. t. 322 (1797).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 197 (1808).—*Fr.*
*Bot. Reg. v. t. 377 (1819).
*Blanco, Fl. Filip. t. 160 (1878-80).
Arkiv Bot. Stockholm, i. t. 17, fig. 8-10 (1903).—*Fl.*
Hawaii Agric. Exp. St. Bull. No. 52, p. 4 (1917).
Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 60 (1920).
- intermedia** Kotschy
Kotschy in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, l. i. t. 3 (1865).
- ivantulensis** Welw.
Bull. Soc. Bot. France, lxi. 286 (1915).—*Fl.*
- Jamesii** Oliv.
Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1530 (1886).
F. L. James, Unknown Horn Afr., App. 318, t. 1 (1888).
- junceae** Linn.
Rheede, Hort. Mal. ix. t. 26 (1689); fide Fl. Brit. Ind. ii. 79.
*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 193 (1798).
*Bot. Mag. xiv. t. 490 (1800).
*Andrews, Bot. Rep. vi. t. 422 (1804).
*Archer, Pop. Econ. Bot. et Profitable Pl. t. 7, fig. 36 (1853).

CROTALARIA

- junceae**
Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 21 (1882).
U.S. Dep. Agric. Fiber Invest. Rep. No. 9, p. 140, t. 5 (1897).
Tropenpf. vi. 515 (1902).
Mem. Dep. Agric. Ind. Bot. Ser. III. No. 3, t. 1-3 (1910); Ser. X. No. 5, t. 1 (1919).
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxviii. t. 28, fig. 18 (1914).—*Fl.*
De Sornay, Green Manures in Tropics, 386 (1916).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 288 (1918).
Goebel, Entfaltungsab. Ph. 459 (1920).—*Veg.*
Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 55 (1920).
- killimandscharica** Taub.
Pflanzenfam. iii. III. 227 (1893).—*Fl.*
- laburnifolia** Linn.
Rheede, Hort. Mal. ix. t. 27 (1689); fide Fl. Brit. Ind. ii. 84.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 335 (1758).
*Lodd. Bot. Cab. xviii. t. 1796 (1831).
Somoku Dzusetu, Ed. 2, xiii. t. 36 (1874).
- lachnocarpa** Hochst.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. i, p. 558 (1915).
- lanata** Bedd.
Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 105 (1874).
- lanceolata** E. Mey.
Wood, Natal Pl. iii. iv. t. 291 (1902).
- latifolia** Linn.
Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 102 (1774).
*Somoku Dzusetu, Ed. 2, xiii. t. 35 (1874).
- leptocarpa** Balf. f.
Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 14 (1888).
- Leschenaultii** DC.
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 310 (1920).
- leucoclada** Baker
Journ. Linn. Soc., Bot. xlii. t. 12 (1914).
- linearifolia** De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 45 (1906).
- longifoliolata** De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo), i. t. 45 (1903).
- longirostrata** Hook. & Arn.
*Bot. Mag. cxix. t. 7306 (1893).
Bull. Soc. Bot. France, lxi. 286 (1915).—*Fl.*
Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 59 (1920).
- lunulata** Heyne
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 480 (1840-43).
Bull. Soc. Bot. France, lxi. 286 (1915).—*Fl.*
- lupinoides** Hochst.
Journ. Linn. Soc., Bot. xlii. t. 12 (1914).
- lupulina** DC.
H. B. K. Nov. Gen. vi. t. 590 (1823).
- macilenta** Del.
Delile, Cent. Pl. Afr. Voy. Méroé, ii. t. 64 (1826).
- macrocarpa** E. Mey.
Bull. Soc. Bot. France, lxi. 286 (1915).—*Fl.*
- madurensis** Wight
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 82 (1915).
- medicaginea** Lam.
Bull. Presid. Coll. Bot. Madras, No. 40, t. 40 (1916).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 289 (1918).
- minutissima** Baker f.
Journ. Linn. Soc., Bot. xlii. t. 9 (1914).
- mossambicensis** Klotzsch
Peters, Reise Mossamb., Bot. t. 10 (1861).
- nana** Burm. f.
N. L. Burman, Fl. Ind. t. 48 (1768).
New Phytologist, iv. 12 (1905).
- nigricans** Baker
Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 26 (1873).
- Notonii** Wight & Arn.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 752 (1843-45).
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 311 (1920).
- obecta** R. Grah.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 208 (1839); ii. t. 383 (1840-43).

CROTALARIA

- orixensis** Rottl.
Martius in Denkschr. Akad. Wiss. München, vi. t. H (1820).
- ovalifolia** Wall.
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 75 (1915).
- ovalis** Pursh
*Bot. Mag. lvii. t. 3006 (1830).
- parvula** Welw.
Paulitschke, Harar, 462 (1888).
- Paulina** Schrank
*Schrank, Pl. Rar. Hort. Acad. Monac. ii. t. 88 (1819).
- Pearsonii** Baker f.
Ann. S. Afr. Mus. ix. t. 7, fig. b (1915).
- Pechueliana** Schinz
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. i, p. 555 (1915).
- peduncularis** R. Grah.
Bull. Soc. Bot. France, lxi. 286 (1915).—*Fl.*
- perfoliata** Linn.
Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 102 (1774).
*Abbot & Smith, Nat. Hist. Lepidopt. Insects Georgia, ii. t. 67 (1797).
- perforata** Linn.
*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. x. t. 62, fig. 2 (1779).
- perpusilla** Coll. & Hemsl.
Journ. Linn. Soc., Bot. xxviii. t. 5 (1890).
- Perrottetii** DC.
Journ. Linn. Soc., Bot. xlii. t. 11 (1914).
- Pervillei** Baill.
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 44 b (1888).
- petiolaris** Franch.
Bull. Soc. Bot. France, lxi. 286 (1915).—*Fl.*
- phyllostachya** Gagnep.
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 340 (1916).—*Fl.*
- platyssepala** Harv.
Harvey, Thes. Cap. . t. 29 (1859).
- polysperma** Kotschy
Schweinfurth, Reliq. Kotsch. t. 14 (1868).
- procumbens** [Moc. & Sessé]
A. De Candolle, Calg. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 227 (1874).
- prostrata** Rottl.
Martius in Denkschr. Akad. Wiss. München, vi. t. E (1820).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 287 (1918).
- pterocaula** Desv.
Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 2 (1859).
Pflanzenfam. iii. III. 227 (1893).
- pteropoda** Balf. f.
Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 14 (1888).
- pubera** Vahl
*Schrank, Pl. Rar. Hort. Acad. Monac. i. t. 14 (1819).
- pulchella** Andr.
*Andrews, Bot. Rep. vi. t. 417 (1805).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 235 (1806).
*Bot. Mag. xli. t. 1699 (1815).
- pulcherrima** Roxb.
*Bot. Mag. xlv. t. 2027 (1818).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 481 (1840-43).
- pulchra** Andr.
*Andrews, Bot. Rep. ix. t. 601 (1810).
- purpurea** Vent.
*Ventenat, Jard. Malm. t. 66 (1803).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 183 (1805).
*Trattinick, Aug. Taf. Arch. iii. 278 (1814).
*Bot. Reg. ii. t. 128 (1816).
*Bot. Mag. xlv. t. 1913 (1817).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. viii. t. 572 (1827).
*Ann. Blumisteri, vi. 111 (1830); vii [t. 14] (1831).
*Nees & Sinning, Sammlung schönblüh. Gew. t. 28 (1831).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 17 (1832).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. viii. t. 581 (1835).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 24 (1848).
- Purshii** DC.
Cocks in Bull. Louisiana State Mus. No. 1, t. 9 (1910).

CROTALARIA

quinquefolia Linn.

Rheede, Hort. Mal. ix. t. 28 (1689); fide Fl. Brit. Ind. ii. 84.

*Meerburg, Afb. Zeldz. Gewass. t. 17 (1785).

*Meerburg, Pl. Rar. t. 17 (1789).

*Hooker, Bot. Misc. ii. 354, Suppl. t. 16 (1831) in ic.; *C. digitata* in textu.

*Mag. Bot. & Gard. i. t. 17 (1833).

*Blanco, Fl. Filip. t. 159 (1878-80).

racemosa Vell.

Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 106 (1827).

recta Steud.

Ferret & Galinier, Voy. Abyssinie, Atlas, Bot. t. 10 (1847-48).

retusa Linn.

Rheede, Hort. Mal. ix. t. 25 (1689); fide Fl. Brit. Ind. ii. 75.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 96, fig. 1 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Gaertner, Fruct. ii. t. 148 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. iii. t. 617, fig. 4 (1797).

*Bot. Reg. iii. t. 253 (1818).

*Mag. Bot. iii. t. 2561 (1825).

*Mag. Bot. & Gard. ii. t. 33 (1834).

Ann. Bot. v. t. 21, fig. 61, 62 (1891).—*Fl.*

Rep. Porto Rico Agric. St. 1908, t. 5 (1909).—*Veg.*

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 377 (1909).

De Sornay, Green Manures in Tropics, 100 (1916).

Kinman in Bull. Porto Rico Agric. St. No. 19, t. 4 (1916); Ed. Hisp. (Plant. Protec. Terreno), t. 4 (1917).

Britton, Fl. Bermuda, 177 (1918).

rotundifolia Poir.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 268 (1897); Ed. 2, ii. 347 (1913).

rubiginosa Willd.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 885 (1843-45).

sagittalis Linn.

*Martyn, Hist. Pl. Rar. 43 (1736).

*Panzer, Martyn's Abbild. Besch. Selt. Gewächse, t. 41 (1797).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vi. t. 434 (1828).

Bessey in Bull. Iowa Agric. Coll. i. 112 (1884).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 268 (1897); Ed. 2, ii. 347 (1913).

U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 20, p. 31 (1898).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 86, p. 16 (1898).

Bessey in Rep. Nebraska State Board Agric. N. Ser. xviii. 119 (1902).

Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 439 (1903).

Norton & Walls in Bull. Maryland Agric. St. No. 100, t. 1, fig. 3 (1905).

Pammel, Man. Poison. Pl. 543 (1911).

Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 182, 450 (1913).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 159 (1914).

sagittalis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 111 (1827).

saharæ Coss.

Bull. Soc. Bot. France, xi. t. 4 (1864).

Saltiana Andr.

*Andrews, Bot. Rep. x. t. 648 (1811?).

Hawaii Agric. Exp. St. Bull. No. 52, p. 2 (1917).

Goebel, Entfaltungsab. Pf. 468 (1920).—*Veg.*

Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 57 (1920).

scabrella Wight & Arn.

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 77 (1915).

sempervirens Vent.

Ventenat, Jard. Cels. t. 17 [1800].

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 184 (1805).

Bull. Soc. Bot. France, 1914, lxi. 286 (1915).—*Veg.*

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 81 (1915).

sericea N. L. Burm.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 48 (1768).

sericea Retz.

Queensland Agric. Journ. N. Ser. xii. t. 22 (1919).

Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 52 (1920).

CROTALARIA

sessiliflora Linn.

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xiii. t. 41 (1874).

*Useful Pl. Jap. iii. t. 783 (1895).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xiii. t. 41 (1912).

sessilis De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 44 (1906).

setifera DC.

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 226 (1874).

spartioides DC.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 549 (1915).

speciosa Heyne

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 29 (1838).

spigosa Hochst.

Journ. Linn. Soc., Bot. xlii. t. 13 (1914).

squamigera Desf.

Deflers, Voy. Yemen, t. 3 (1889).—*Fl.*

stipularia Desv.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 3 (1859).

Pflanzenfam. iii. III. 227 (1893).

Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. t. 1 (1919).

—*Veg.**stipulata* Vell.

Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 109 (1827).

striata DC.

*Bot. Mag. lix. t. 3200 (1832).

Trop. Agric. xxiv. No. 12, t. 1 (1905).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 35 (1906).

Wood, Natal Pl. vi. II. t. 532 (1910).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xiii. t. 35 (1912).

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. II. 7 (1920).

tenuifolia Roxb.

*Bot. Reg. xii. t. 982 (1826).

tetragona Roxb.

*Andrews, Bot. Rep. ix. t. 593 (1809?).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 456 (1816).

Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 54 (1920).

Thomsonii Oliv.

Hook. Ic. Pl. xv. t. 1494 (1885).

triantha [Moc. & Sessé] ex DC.

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 225 (1874).

triflora Linn.

*Bot. Mag. xiv. t. 482 (1800).

*Moriarty, Viridarium, Col. Plates Greenh. Pl. t. 10 (1806).

Trifolium Willd.

Willdenow, Neue Schrift. Ges. Naturf. Freunde, iv. t. 5 (1803).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 421 (1840-43).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 289 (1918).

triphylla Vell.

Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 108 (1827).

turgida Loisel.

*Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 238 (1820).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vii. t. 497 (1834).

uncinella Lam.

Lamarck, Ill. iii. t. 617, fig. 2 (1797).

verrucosa Linn.

Rheede, Hort. Mal. ix. t. 29 (1689); fide Fl. Brit. Ind. ii. 77.

*Andrews, Bot. Rep. v. t. 308 (1803).

*Bot. Reg. xiv. t. 1137 (1828).

*Bot. Mag. lvii. t. 3034 (1830).

*Mag. Bot. & Gard. ii. t. 44 (1834).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 200 (1839).

*Ann. Gand, iii. t. 118 (1847).

*Paxt. Mag. xiii. 223 (1847).

Clos in Assoc. Franc. Avanc. Sc. 1887, Toulouse, Pt. 2, p. 637 (1888).—*Veg.*

Banks & Soland, Bot. Cook's Voy. i. t. 52 (1900).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 288 (1918).

versicolor E. Mey.

Bertoloni in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, iii. t. 21, fig. 1 (1851).

vespertilio Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 4 (1859).

viminalis Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. viii. t. 6 (1903).

CROTALARIA

virgata Roxb.

Martius in Denkschr. Akad. Wiss. München, vi. t. 6 (1820).

vitellina Ker-Gawl.

*Bot. Reg. vi. t. 447 (1820).

Walkerii Arn.

*Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, ii. t. 26 (1894).

Wallichiana Wight & Arn.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 982 (1843-45).

*Wight, Spicil. Neilgherr. i. t. 54 [1846].

Ralph, Ic. Carpolog. t. 40 (1849).—*Fr.*

Clos in Assoc. Franc. Avanc. Sc. 1887, Toulouse, Pt. 2, p. 637 (1888).—*Veg.*

xanthoclada Stolzii E. G. Baker

Journ. Linn. Soc., Bot. xlii. t. 14 (1914).

CROTON Auct.: *Acalypha* (1), *Adriana* (2), *Argithamnia* (3), *Baliospermum* (4), *Bertya* (5), *Beyeria* (6), *Blachia* (7), *Caperomia* (8), *Chrozophora* (9), *Codiaeum* (10), *Croton* Linn. (11), *Eremocarpus* (12), *Ilucroton* (13), *Mallotus* (14), *Phyllanthus* (15), *Plukenetia* (16), *Sapium* (17)CROTON Linn. (11)—Vide *Geiseleria*, *Hendecandra*, *Heterocroton*, *Ocalia*, *Tigilium**affinis* Maiden & R. T. Baker (11)

Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Ser. II. ix. i. t. 12 (1894).

alabamensis E. A. Sm. (11)

Gard. & Forest, ii. 594 (1889).

Contrib. U.S. Nat. Herb. vi. t. 5 (1901).

Lounsbury, Southern Wild Fl. & Trees, t. 93 (1901).

Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 4 (1901).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 902 (1914).

amabilis Müll.-Arg. (11)

Sempervirens, xiv. 300 (1885).—*Veg.*

**Andreanus* Linden (11)

*Ill. Hort. xxii. t. 201 (1875).—*Veg.*

Rev. Hort. 1876, p. 234.—*Veg.*

antisiphyliticus Mart. (11)

Schimper, Pflanzen-Geogr. 402 (1898).

—*minor* Müll.-Arg.

Mart. Fl. Bras. xi. II. t. 31 (1873).

appendiculatus Roxb. (10)

Floral World, 1877, p. 137.

Rev. Hort. 1877, p. 88.—*Veg.*

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxi. t. 33 (1877).—*Veg.*

Florist, 1879, p. 67.

Gard. Month. & Hort., Meehan, xxi. 59 (1879).

Witte in Tijdschr. Tuinb. Ed. Bos. iii. fig. 65, 66 a, 66 b (1898).

arbores Millsp. (11)

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. I. iii. t. 15 (1896).

argenteus Linn. (13)

Murray in Comm. Soc. Sc. Göttingen, iv. t. 4 (1782).

argyranthemus Michx. (11)

Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 5 (1901).

argyrodaphne Baill. (11)

Grandier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 153 (1890).

aromaticus Linn. (11)

Gaertner, Fruct. ii. t. 107 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. v. t. 790, fig. 3 (1797-1819).—*Fr.*

M. J. Mueller in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xvii. II. 460 (1864).—*Fl.*

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 500 (1920).

aucubifolius Andr. (11)

Florist, 1869, p. 149.—*Veg.*

Ill. Hort. xix. 327 (1872).—*Veg.*

aureo-maculatus Veitch (10)

American Garden, vi. 265 (1885).

balsamifer Linn. (11)

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 162 (1763).—*Veg.*

*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 46 (1776).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 242 [1780].

**bellulus* Linden & André (11)

*Ill. Hort. xxii. t. 210 (1875).

Bergmanii Chantrier (10)

*Ill. Hort. xxvii. t. 389 (1880).—*Veg.*

Berlandieri Torr. (11)

Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 6 (1901).

CROTON

- Bernieri** Baill. (11)
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 163 (1891).
- betulinus** Vahl (11)
Bot. Tidsskr. xxii. 79 (1898).—*Veg.*
Rev. Gén. Bot. xii. 443 (1900).—*Veg.*
Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 14 (1901).
- bidentatus** Müll.-Arg. (11)
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 38 (1873).
- borneensis** J. J. Sm. (11)
Ic. Bogor. iv. t. 314 (1910).
- caldensis** Müll.-Arg. (11)
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 18 (1873).
- californicus** Müll.-Arg. (11)
Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 26 (1901).
- **longipes** Ferguson (11)
Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 27 (1901).
- **tenuis** Ferguson (11)
Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 27 (1901).
- calomeris** Baill. (11)
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 164 (1891).
- Campononii** Baill. (11)
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 161 (1891).
- campestris** St.-Hil. (11)
St.-Hilaire, Pl. Usuelles Bras. t. 60 (1824-28).
- capitatus** Michx. (11)
Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 8, fig. 126 (1895).—*Veg.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 363 (1897); Ed. 2, ii. 454 (1913).
Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 18 (1901).
Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 175, t. 3 (1906).—*Fr.*
Pammel, Man. Poison. Pl. 591 (1911).
A. Georgia, Manual Weeds, t. 184 (1914).
- cardiospermus** Gaertn. (11)
Gaertner, Fruct. ii. t. 107 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. v. t. 790, fig. 5 (1797-1819).—*Fr.*
- Cascarella** Linn. (11)
*Woodville, Med. Bot. i. t. 41 (1790); Ed. 3, iii. t. 222 (1832).
Bordiga, Storia Pianta Forast. iv. t. 88 (1794).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 46 (1800).
*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. vi. t. 515 (1800).
*Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 686 (1803).
*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 32 (1807).
*Chaumeton, Fl. Méd. ii. t. 103 (1815).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 3 (1821).
Berlin Jahrb. Pharm. xxv. ii. t. 3 (1824).
Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 476 (1850).
Pharm. Journ. Ser. II. iv. 230 (1862).
- castaneifolius** Linn. (8)
Rheede, Hort. Mal. v. t. 7 (1685); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 39.
N. L. Burman, Fl. Ind. t. 64 (1768).
Jussieu, Euphorb. t. 8 (1824).—*Fl.*
*Bot. Mag. lv. t. 2794 (1828).
- catati** Baill. (11)
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 158 (1890).
- caudatus** Geisel (11)
Basu, Ind. Med. Pl. t. 872 (1918).
- **tortilis** Moore (11)
Sempervirens, xii. 236 (1883).—*Veg.*
Gard. Month. & Hort., Meehan, xxvi. 171 (1884).
Garten-Zeit. Berlin, iii. 165 (1884).
Veitch, Hortus Veitchii, 245 (1906).
Rev. Hort. Belge, xxxv. 240 (1909).—*Hab.*
- ceanothifolius** Baill. (11)
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 35 (1873).
- chaetocalyx** Müll.-Arg. (11)
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 32 (1873).
- chamaedrifolius** Lam. (1)
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vii. t. 491 (1829).
- citrifolius** Lam. (11)
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 240, fig. 2 (1760); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 93.
- coccineus** Noronha (11)
Rheede, Hort. Mal. v. t. 22 (1685); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 41.

CROTON

- comatus** Vell. (11)
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 74 (1827).
- comosus** Müll.-Arg. (11)
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 34 (1873).
- compressus** Lam. (11)
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 25 (1873).
- Cooperi** Veitch (10)
Garden, x. 139 (1876).—*Veg.*
- cordatus** Vell. (13)
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 66 (1827).
- cornutus** André (11)
Ill. Hort. xix. 188 (1872).—*Veg.*
- Cortesianus** Kunth (11)
Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 11 (1901).
- corylifolius** Lam. (11)
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 366 (1827).
- corymbulosus** Rothr. (11)
Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 23 (1901).
- Cronstadti** Veitch (10)
Sempervirens, xi. 240 (1882).—*Veg.*
Gard. Month. & Hort., Meehan, xxv. 277 (1883).
- Cumingii** Müll.-Arg. (11)
Journ. Coll. Sc. Tokyo, xx. Art. 3, t. 3, fig. B (1904).
- curassavicus** Boid. (11)
Boldingh, Fl. Dutch W. Ind. Isl. ii. t. 5 (1914).
- cyanospermus** Gaertn. (15)
Gaertner, Fruct. ii. t. 107 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. v. t. 790, fig. 7 (1797-1819).—*Fr.*
- dioicus** Cav. (11)
Cavanilles, Ic. i. t. 6 (1791).
Ramirez, Mat. Med. Mexic. iii. 119 (1900).
- discolor** Willd. (11)
Bot. Tidsskr. xxii. 79 (1898).—*Veg.*
Rev. Gén. Bot. xii. 443 (1900).—*Veg.*
- Disraelii** Hort. (10)
Gard. Chron. iv. 420, 421 (1875).
Floral World, 1877, p. 109.
Gard. Month. & Hort., Meehan, xx. 363 (1878).
Jardin, x. 235 (1896).—*Veg.*
- Dormannianus** Hort. (10)
Sempervirens, viii. 380 (1879).—*Veg.*
- ***Duvivieri** Hort. (10)
*Rev. Hort. Belge, xxix. 285 (1903).
- echinocarpus** Müll.-Arg. (11)
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 21 (1873).
- Eichleri** Müll.-Arg. (11)
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 39 (1873).
- Elaeagni** Baill. (11)
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 156 (1890).
- elegantissimus** Hort. (10)
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvi. t. 29 (1882).
Gard. Month. & Hort., Meehan, xxv. 329 (1883).
- Elliottii** Chapman (11)
Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 21 (1901).
- Eluteria** Benn. (11)
Berlin Jahrb. Pharm. xxv. ii. t. 2 (1824).
*Nees, Pl. Offic. i. t. 139 (1828).
*Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 243 (1829).
*Fl. Med. [Spratt], ii. 230 (1830).
*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. iii. t. 150 (1836).
*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. iii. t. 260 (1837).
*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, xiv. t. 1 (1843).
*Carson, Ill. Med. Bot. ii. t. 78 (1847).
Lindley, Med. & Oecon. Bot. 84 (1849).
Berg, Charakt. t. 24, fig. 196 (1861).
*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 224 [1862-74].
Pharm. Journ. Ser. II. iv. 150 (1862).
*Bentley & Trim. Med. Pl. iv. t. 238 (1875).
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 38, fig. 238 (1881).
*Köhler, Med. Ph. i [t. 61, 62] (1887).
Pflanzenfam. iii. v. 38 (1890).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 440 (1894-96).
*Kohl, Off. Ph. Pharm. Germ. t. 74 (1895).
*Bot. Mag. cxxiii. t. 7515 (1897).
Beille, Bot. Pharm. ii. 540 (1909).
- eluterioides** Lotsy (11)
Bot. Gaz. xx. t. 25, fig. 7-10 (1895).—*Fl.*

CROTON

- Engelmannii** Ferguson (11)
Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 19 (1901).
- Evansianus** Hort. (10)
Sempervirens, viii. 228 (1879).
- exuberans** Müll.-Arg. (11)
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 15 (1873).
- falcatus** Hort. (10)
Sempervirens, x. 100 (1881).—*Veg.*
- flavens** Linn. (11)
Bot. Tidsskr. xxii. 79 (1898); xxix. 255 (1909).
Rev. Gén. Bot. xii. 443 (1900).—*Veg.*
- floribundus** Spreng. (11)
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 23 (1873).
- floridanus** Ferguson (11)
Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 15 (1901).
- fruticulosus** Torr. (11)
Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 7 (1901).
- glabellus** Linn. (11)
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 591 (1880-83).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 131 (1895).
- glandulatus** Vell. (11)
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 73 (1827).
- glandulosus** Linn. (11)
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 194 (1781-86).
Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 8, fig. 124 (1895).—*Veg.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 362 (1897); Ed. 2, ii. 454 (1913).
— **angustifolius** Müll.-Arg. (11)
Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 16 (1901).
— **Lindheimeri** Müll.-Arg. (11)
Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 16 (1901).
— **septentrionalis** Müll.-Arg. (11)
Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 17 (1901).
— **Shortii** Ferguson (11)
Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 16 (1901).
- gloriosus** Hort. (10)
Gard. Month. & Hort., Meehan, xxiii. 331 (1881).
- gossypifolius** Vahl (11)
Vahl, Symb. Bot. ii. t. 49 (1791).
A. S. & P. P. Calvert, A Year of Costa Rican Nat. Hist. 40 (1917).
- Goudotii** Baill. (11)
Baillon, Adans. i. t. 5, fig. 1-3 (1860).
- Greveanus** Baill. (11)
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 157 (1890).
- guatemalensis** Lotsy (11)
Bot. Gaz. xx. t. 25, fig. 1-6 (1895).
- guianensis** Aubl. (11)
Aubl., Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 339 (1775).
- Harwoodianus** Veitch (10)
Sempervirens, xi. 176 (1882).—*Veg.*
- hastatus** N. L. Burm. (9)
N. L. Burman, Fl. Ind. t. 63 (1768).
- hastifer** Linden & André (10)
*Ill. Hort. xxii. t. 216 (1875).—*Veg.*
- Hawkeri** Veitch (10)
Sempervirens, viii. 212 (1879).
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxiii. t. 35 (1879).
Journ. Hort. Ser. III. ii. 381 (1881).—*Hab.*
- hemiargyraeus** Müll.-Arg. (11)
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 17 (1873).
- herbaceus** Vell. (11)
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 69 (1827).
- Hillianus** Veitch (11)
*Hibberd, Beautiful-leaved Pl. t. 37 (1870).—*Veg.*
Ill. Hort. xix. 326 (1872).—*Veg.*
- hircinus** Vent. (11)
*Ventenat, Jard. Malm. t. 50 (1803).
- hirsutus** Vell. (13)
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 65 (1827).
- hirtus** L'Hér. (11)
*L'Héritier, Stirp. t. 9 (1785).
Lamarck, Ill. v. t. 790, fig. 1 (1797-1819).—*Fl.*
- Hookeri** Hort. (10)
Gard. Chron. 1871, p. 1067. —*Veg.*
Florist, 1871, p. 199. —*Veg.*
Ill. Hort. xix. 56 (1872). —*Veg.*
Garden, iii. 45 (1873). —*Veg.*
- Humboldtii** Baill. (11)
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 155 (1890).

CROTON

- illustris** Hort. (10)
Sempervirens, xi. 328 (1882).—*Hab.*
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxviii. t. 2 (1884).
Gard. Month. & Hort., Meehan, xxvi. 268 (1884).
- imperialis** Hort. (10)
Florist, 1876, p. 209.—*Veg.*
- incisus** Baill. (11)
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 162 (1891).
- indivisus** Vell. (11)
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 68 (1827).
- interruptus** André (10)
*Hibberd, Beautiful-leaved Pl. 109, t. 42 (1870).
Ill. Hort. xix. 170 (1872).—*Veg.*
—*elegans* Chantrier
*Rev. Hort. 1880, p. 170.
- irregularis** André (11)
*Hibberd, Beautiful-leaved Pl. t. 37 (1870).—*Veg.*
Ill. Hort. xix. 135 (1872).—*Veg.*
- Jamesii** Hort. (10)
Rev. Hort. Belge, iv. 228 (1878).—*Veg.*
Sempervirens, viii. 168 (1879).—*Veg.*
- japonicus** Thunb. (16)
Thunberg, Fl. Jap. 28, 29 (1784).
- Jennyanus** Gris (11)
Baillon, Adans. i. t. 5, fig. 4 (1860).
- Johannis** Veitch (10)
Florist, 1872, p. 161.
Ill. Hort. xix. 169 (1872).—*Hab.*
Gartenfl. xxii. 252 (1873).—*Hab.*
Williams, Choice Stove & Greenh. Ornament-leaved Pl. Ed. 2, p. 172 (1876).
- laccifer** Linn. (11)
Gaertner, Fruct. ii. t. 107 (1791).—*Fr.*
Bordiga, Storia Pianta Forast. iv. t. 89 (1794).
Lamarck, Ill. v. t. 790, fig. 6 (1797–1810).—*Fr.*
*Vietz, Ic. Pl. Med. oec.-techn. i. t. 109 (1800).
*Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 688 (1803).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1915 (1852).
- lacteus** Veitch (10)
Gartenfl. xxii. 178 (1873).—*Veg.*
- lanceolatus** Cav. (3)
Cavanilles, Ic. vi. t. 557 (1801).
- leucophyllus** Müll.-Arg. (11)
Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 22 (1901).
- Lindheimerianus** Scheele (11)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 518 (1898); Ed. 2, ii. 455 (1913).
Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 24 (1901).
- linearis** Jacq. (11)
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 162 (1763).—*Veg.*
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 263 fig. 80 [1780].—*Veg.*
*Tittford, Sketches Hort. Bot. Amer. t. 11 (1812).
*Lodd. Bot. Cab. v. t. 481 (1820).
Berlin Jahrb. Pharm. xxv. iii. t. 3 (1824).
Pharm. Journ. Ser. II. iv. 230 (1862).
Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 12, 13 (1901).
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. ii. 277 (1920).
- lobatus** Linn. (11)
*Martyn, Hist. Pl. Rar. 46 (1736).
*Meerburg, Afb. Zeld. Gewassen, t. 9 (1785).
*Meerburg, Pl. Rar. t. 9 (1789).
*Panzer, Martyn's Abbild. Beschr. Selt. Gewächse, t. 44 (1797).
*P. Beauvais, Fl. Oware & Benin, i. t. 36 (1805).
- lobatus** Vell. (11)
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 70 (1827).
- loucoubensis** Baill. (11)
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 159 (1890).
- lundianus** Müll.-Arg. (11)
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 33 (1873).
- macrostachys** Hochst. (11)
Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 208 (1909–12).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 96 (1910).—*Hab.*
Agric. Colon., Ital. v. 280 (1911).
- maculatus** Katonii Veitch (11)
Florist, 1879, p. 27.—*Veg.*
- Maidenii** R. T. Baker (10)
Journ. Roy. Soc. N. S. Wales (1914), xlviii. t. 12 (1915).

CROTON

- maesticus** Hort. (10)
*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xviii. t. 7 (1874).
*Floral Mag. N. Ser. 1874, t. 103.
Williams, Choice Stove & Greenh. Ornament-leaved Pl. Ed. 2, p. 171 (1876).—*Veg.*
Florist, 1876, p. 53.—*Veg.*
- malabaricus** Bedd. (11)
Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 181 (1874).
- malambo** Karst. (11)
Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 13 (1858–61).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 592 (1880–83).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 131 (1895).
- margaritensis** J. R. Johnston (11)
Proc. Boston Soc. Nat. Hist. xxxiv. t. 30, fig. 3 (1909).—*Fl.*
- Massangeanus** Linden (10)
*Ill. Hort. xxvi. t. 347 (1879).
Semaine Hort. 1897, p. 124.
- matourensis** Aubl. (11)
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 338 (1775).
- maximus** Hort. (10)
*Floral Mag. vii. t. 382 (1868).
Florist, 1869, p. 148.—*Veg.*
Gard. Chron. 1879, p. 1668.—*Veg.*
Ill. Hort. xix. 168 (1872).—*Veg.*
- metallicus** Müll.-Arg. (11)
*Seemann, Fl. Vit. t. 56 (1865–73).
- micans** Sw. (11)
*Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 22 (1833).
- migrans** Casar. (11)
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 27 (1873).
- Milleri** J. R. Johnston (11)
Proc. Boston Soc. Nat. Hist. xxxiv. t. 30, fig. 2 (1909).—*Fl.*
- monanthogynus** Michx. (11)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 363 (1897); Ed. 2, ii. 455 (1913).
Britton, Fl. Bermuda, 208 (1918).
- Mooreanus** Veitch (10)
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxii. t. 6 (1878).
Gard. Month. & Hort., Meehan, xxii. 105 (1880).
- morifolius sphaerocarpus** Müll.-Arg. (11)
Ramirez, Mat. Med. Mexic. ii. 34 (1898).
- Muelleri** Coulter (11)
Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 20 (1901).
- multicolor** Veitch (10)
Ill. Hort. xix. 120 (1872).—*Veg.*
- multispicatus** Vell. (11)
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 75 (1827).
- muricatus** Blanco (11)
*Blanco, Fl. Filip. t. 383 (1878–80).
- muscaicus** Hort. (10)
*Rev. Hort. 1882, p. 240.
- mutabilis** Hort. (10)
Florist, 1879, p. 69.—*Veg.*
Rev. Hort. Belge, v. 36 (1879).—*Veg.*
- Myrsinites** Baill. (11)
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 14 (1873).
- neo-mexicanus** Müll.-Arg. (11)
Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 28 (1901).
- niloticus** Müll.-Arg. (11)
Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 95 (1875).
- niveus** Jacq. (11)
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 162 (1763).—*Veg.*
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 263, fig. 79 [1780].—*Veg.*
- nobilis** Baill. (11)
Florist, 1878, p. 133.—*Veg.*
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 154 (1890).
- Noronhae** Baill. (11)
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 160 (1890).
- obliquifolius** Vis. (9)
Visiani, Pl. Aeg. t. 7 (1836).
- oblongifolius** Del. (9)
Delile, Fl. Egypte, t. 51 (1812).
- oblongifolius** Roxb. (11)
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 471 (1911).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 871 (1918).
- oblongus** N. L. Burm. (11)
N. L. Burman, Fl. Ind. t. 64 (1768).

CROTON

- organifolius** Lam. (11)
*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vii. t. 471 (1829).
- ovalifolius** Vahl (11)
Florist, 1875, p. 8.—*Veg.*
Bot. Tidsskr. xxii. 79 (1898).—*Veg.*
Rev. Gén. Bot. xii. 443 (1900).—*Veg.*
- palanostigma** Klotzsch (11)
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 20 (1873).
- palustris** Linn. (8)
*Panzer, Martyn's Abbild. Beschr. Selt. Gewächse, t. 36 (1797).
- palustris** Vell. (11)
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 67 (1827).
- paradoxus** Hort. (10)
Florist, 1879, p. 68.—*Veg.*
- pedicellatus** H. B. K. (11)
H. B. K. Nov. Gen. ii. t. 104 (1817).
- pedunculatus** Vell. (11)
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 76 (1827).
- penicillatus** Vent. (11)
Ventenat, Choix Pl. t. 12 (1803).
*Lodd. Bot. Cab. v. t. 440 (1820).
Jussieu, Euphorb. t. 8 (1824).—*Fl.*
Baillon, Euphorb. t. 18, fig. 1–6 (1858).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. v. 132 (1874).—*Fl.*
Baillon, Dict. Bot. ii. 276 (1881).—*Fl.*
- Penninckii** Hort. (10)
*Rev. Hort. Belge, xxxiii. 305 (1907).
- perdicipes** St.-Hil. (11)
St.-Hilaire, Pl. Usuelles Bras. t. 59 (1824–28).
- *picturatus** André (10)
Journ. Hort. lv. 329 (1876).
Rev. Hort. Belge, ii. 151 (1876).—*Veg.*
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxi. t. 8 (1877).
Journ. Bot. xix. t. 220 (1881).—*Veg.*
Journ. Soc. Hort. France, Ser. III. xix. 759 (1897).—*Veg.*
- pictus** Lodd. (10)
*Lodd. Bot. Cab. ix. t. 870 (1824).
*Lowe, Beautiful-leaved Pl. t. 8 (1868).
- Plumieri** Urb. (11)
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 240, fig. 1 (1760); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 93.
- Pohlianus** Müll.-Arg. (11)
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 28 (1873).
- polyandrus** Roxb. (4)
Rheede, Hort. Mal. x. t. 76 (1690); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 87.
- polygamus** Jacq. (3)
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 243 [1780].
- pseudo-china** Schlecht. (11)
Berlin Jahrb. Pharm. xxxi. ii. t. 1 (1829).
*Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 23 (1833).
*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, xiv. t. 2 (1843).
- punctatus** Jacq. (11)
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 621 (1786–93).
Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 25 (1901).
Britton, Fl. Bermuda, 207 (1918).
- pungens** Jacq. (11)
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 622 (1786–93).
- Pynaertii** De Wild. (11)
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), iii. t. 41 (1910).
- quadrupartitus** Labill. (2)
Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 223 (1806).
- quinquecuspidatus** Juss. (11)
Jussieu, Euphorb. t. 8 (1824).—*Fl.*
- racemosus** N. L. Burm. (11)
N. L. Burman, Fl. Ind. t. 62 (1768).
- recurvifolius** Veitch (10)
Sempervirens, x. 372 (1881).—*Veg.*
Garden, xix. 662 (1881).—*Veg.*
Gard. Month. & Hort., Meehan, xxiv. 138 (1882).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. vii. 207 (1882).
- reginae** Veitch (10)
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxii. 56 (1879).
Florist, 1879, p. 59.—*Veg.*
Rev. Hort. Belge, v. 180 (1879).—*Veg.*
- Regnellianus** Müll.-Arg. (11)
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 29 (1873).
- reticulatus** Heyne (11)
Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 233 (1874).
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 470 (1911).

CROTON

- reticulatus**
Basu, Ind. Med. Pl. t. 870 (1918).
- Rheedei** Grah. (11)
Rheede, Hort. Mal. x. t. 83 (1690); fide Müll.-Arg. in DC. Prodr. xv. ii. 693.
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvi. 553 (1911).
- rivularis** Müll.-Arg. (11)
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 141 (1907).
- roseo-pictus** Bull. (10)
Ill. Hort. xxvi. t. 364 (1879).—*Veg.*
Sempervirens, xi. 112 (1882).—*Veg.*
Journ. Soc. Hort. France, Ser. III. xix. 761 (1897).—*Veg.*
- rosmarinifolius** A. Cunn. (5)
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2585 (1838).
- Russellii** Hort. (10)
Journ. Hort. Ser. III. xxvii. 493 (1893).—*Hab.*
- salutaris** Casar. (11)
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 26 (1873).
- sarcocarpus** Balf. f. (11)
Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 91 (1888).
- scabiosus** Bedd. (11)
Beddome, Fl. Sylv. t. 283 (1872).
- scandens** Vell. (16)
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 72 (1827).
- sebifer** Linn. (17)
Bordiga, Storia Pianta Forast. iv. t. 86 (1794).
- Sellowii** Baill. (11)
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 24 (1873).
- setiger** Hook. (12)
Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. t. 19 (1902).
- silvaticus** Hochst. (11)
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 138 (1907).
- sincorensis** Mart. (11)
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 16 (1873).
- Sinitzianus** Veitch (10)
Gartenfl. xxx. 278 (1881).—*Veg.*
Journ. Hort. Ser. III. iii. 29 (1882); xlviii. 435 (1904).—*Veg.*
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvi. t. 21 (1882).
Gard. Month. & Hort., Meehan, xxiv. 237 (1882).
Journ. Hort. Ser. III. iii. 29 (1882).—*Veg.*
- Sloanei** Benn. (11)
Pharm. Journ. Ser. II. iv. 150, t. 2 (1862).
*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, iv. t. 28, b (1863).
- socotranus** Balf. f. (11)
Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 93 (1888).
- sonorae** Torr. (11)
Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 8 (1901).
- sphaerocarpus** H. B. K. (11)
H. B. K. Nov. Gen. ii. t. 105 (1817).
- sphaerogynus** Baill. (11)
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 19 (1873).
- spicatus** Berg. (11)
Bergius in Phil. Trans. London, lviii. t. 7 (1769).
- spiralis** Müll.-Arg. (11)
*Floral Mag. N. Ser. 1874, t. 126.
Florist, 1874, p. 211. —*Veg.*
Gartenfl. xxiv. 26 (1875).—*Veg.*
Gard. Month. & Hort., Meehan, xviii. 361 (1876).
- stipulatus** Vell. (11)
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 77 (1827).
- suaveolens** Torr. (11)
Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 9 (1901).
- sulcifructus** Balf. f. (11)
Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 92 (1888).
- Tamberlikii** Müll.-Arg. (11)
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 37 (1873).
- terminalis** Vell. (11)
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 78 (1827).
- texensis** Müll.-Arg. (11)
Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 8, fig. 125 (1895).—*Veg.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 363 (1897); Ed. 2, ii. 455 (1913).
Bogue in Bull. Oklahoma Agric. St. No. 41, p. 10 (1899).
Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 29, 30 (1901).
Pammel, Man. Poison. Pl. 592 (1911).

CROTON

- Tigilium** Linn. (11)
Rheede, Hort. Mal. ii. t. 33 (1679); fide Fl. Brit. Ind. v. 393.
Rumphius, Herb. Amboin. iv. t. 42 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Gaertner, Fruct. ii. t. 107 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. v. t. 790, fig. 2 (1797-1819).—*Fr.*
*Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 689 (1803).
*Roques, Phytogr. Médic. ii. t. 170 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 143 (1835).
Frost in Quart. Journ. Sc. & Arts, xx. t. 4 (1826).
*Nees, Pl. Offic. i. t. 138 (1828).
*Fl. Med. [Spratt], i. 30 (1829).
Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).
*Woodville, Med. Bot. Ed. 3, v. t. 21 (1832).
*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i. t. 4 (1834).
*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. iii. t. 261 (1837).
*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xiv. t. 3 (1843).
*Carson, Ill. Med. Bot. ii. t. 79 (1847).
*Strong, American Fl. i. 85 (1848).
Lindley, Med. & Oecon. Bot. 84 (1849).—*Veg.*
*Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 60 (1850).
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 584, fig. 4 (1854).—*Fr.*
Baillon, Adans. i. t. 9, 10 (1861).
Marchand, Croton Tigilium, t. 1, 2 (1861).
*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 225 [1862-74].
Baillon, Hist. Pl. v. 130, 131 (1874).
*Mentley & Trim. Med. Pl. iv. t. 239 (1875).
M. C. Cooke, Rep. Oil Seeds & Oils, 39 (1876).—*Fr.*
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 591 (1880-83).
Baillon, Dict. Bot. ii. 275, 276 (1881).
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 83, fig. E (1883).—*Fl.*
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 940, 941 (1884).
*Köhler, Med. Pfl. i [t. 63] (1887).
Dujard-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 221, 222 (1889).
Pflanzenfam. iii. v. 39 (1890).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 440 (1894-96).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 131 (1895).
*Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 73 (1895).
Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 327 (1902).—*Fl.*
Journ. Coll. Sc. Tokyo, xx. Art. 3, t. 3, fig. c (1904).
Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 1115 (1905).—*Fr.*
Beille, Bot. Pharm. ii. 543, 544 (1909).
Pammel, Man. Poison. Pl. 589 (1911).
Kanehira, Formosan Trees, 478 (1917).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 872 (1918).
A. P. West & W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 20, p. 137 (1920).
- timandroides** Müll.-Arg. (11)
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 30 (1873).
- tinctorius** Linn. (9)
N. L. Burman, Fl. Ind. t. 62 (1768).
Gaertner, Fruct. ii. t. 107 (1791).—*Fr.*
Bordiga, Storia Pianta Forast. iv. t. 87 (1794).
Lamarck, Ill. v. t. 790, fig. 4 (1797-1819).—*Fr.*
*Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 687 (1803).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 27 (1822).
Berlin Jahrb. Pharm. xxv. ii. t. 1 (1824).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, x. t. 950 (1840).
- Torreyanus** Müll.-Arg. (11)
Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 10 (1901).
- Torriganianus** Hort. (10)
*Bull. Soc. Tosc.ortic. ix. 136, t. 6 (1884).—*Veg.*
- tortilis** Veitch (10)
Garden, xi. 83 (1877).—*Veg.*
- triglandulatus** Vell. (11)
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 79 (1827).
- trilobatus** Forsk. (11)
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 71 (1827).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. viii. 23 (1883).

CROTON

- trilobus** Hort. (10)
Garden, x. 141 (1876).—*Veg.*
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxi. t. 15 (1877).—*Veg.*
Florist, 1877, p. 56. —*Veg.*
Rev. Hort. 1877, p. 89. —*Veg.*
Journ. Soc. Hort. France, Ser. III. xix. 763 (1897).—*Veg.*
- triumphans** Hort. (10)
Sempervirens, viii. 68 (1879).
- umbellatus** Willd. (7)
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1874 (1852).
- undulatus** André (11)
Ill. Hort. xix. 265 (1872).—*Veg.*
Garden, iii. 118 (1873).—*Veg.*
- urucurana** Baill. (11)
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 22 (1873).
Hansgird, Phyllobiol. 225 (1903).
- variegatus** Linn. (10)
*Henderson, Ill. Bouquet, i. t. 16 (1857-59).—*Veg.*
*Lowe, Beautiful-leaved Pl. 3, t. 2 (1868).
*Ill. Hort. xxxviii. t. 140 (1891).
—**angustifolius** Hort. (10)
*Lowe, Beautiful-leaved Pl. t. 41 (1868).
—**angustissimus** Hort. (10)
Gard. Chron. 1871, p. 612. —*Veg.*
—**interruptus** Hort. (10)
Gard. Chron. 1871, p. 137. —*Veg.*
Florist, 1872, p. 209.
—**Johannis** Hort. (10)
Fl. des Serres, Ser. II. ix. 12 (1873).—*Hab.*
—**lacteus** Hort. (10)
Fl. des Serres, Ser. II. ix. 8 (1873).—*Veg.*
—**luteo-maculatus** Blanco (10)
*Blanco, Fl. Filip. t. 390 (1878-80).
—**multicolor** Hort. (10)
Florist, 1872, p. 89. —*Veg.*
—**Weissmannii** Hort. (10)
Fl. des Serres, Ser. II. ix. 14 (1873).—*Veg.*
- Veitchianus** Veitch (11)
Rev. Hort. 1867, p. 190. —*Hab.*
Gard. Chron. 1870, p. 1669; in errore *C. Veitchii*. —*Veg.*
Ill. Hort. xix. 134 (1872).—*Veg.*
- verbascifolius** Willd. (9)
Bory & Chaub. Expéd. Morée, Bot. iii. t. 33 (1832).
Bory & Chaub. Nouv. Fl. Pélop. t. 35 (1838).
- Verveauxii** Baill. (11)
Austral. Assoc. Sc. Rep. vii. t. 30, fig. 12-15 (1898).—*Fl.*
—**Storckii** Müll.-Arg. (11)
*Seemann, Fl. Vit. t. 57 (1865-73).
- Vervaeitii** Linden (11)
*Ill. Hort. xxiii. t. 253 (1876).
- villosus** Sibth. (9)
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, x. t. 951 (1840).
- virens** Müll.-Arg. (11)
Rep. Missouri Bot. Gard. xii. t. 31 (1901).
- viscosus** Labill. (6)
Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 222 (1806).
- volutus** Hort. (10)
Gard. Chron. i. 691 (1874).—*Hab.*
Florist, 1874, p. 138. —*Veg.*
*Floral Mag. N. Ser. 1875, t. 154.
Gard. Month. & Hort., Meehan, xviii. 359 (1876).
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xx. t. 6 (1876).
Williams, Choice Stove & Greenh. Ornam.-leaved Pl. Ed. 2, p. 173 (1876).—*Veg.*
American Garden, vi. 266 (1885).
- Warrernii** Hort. (10)
Sempervirens, ix. 220 (1880).
- Weissmannii** Hort. (10)
Ill. Hort. xx. 80 (1873).—*Veg.*
Gartenfl. xxii. 149 (1873).—*Veg.*
- Widgrenianus** Müll.-Arg. (11)
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 36 (1873).
- Wigmanii** Williams (10)
Sempervirens, xiv. 284 (1885).—*Veg.*
- xalapensis** H. B. K. (11)
Pittier, Ensayo Pl. Usual. Costa Rica, t. 30 (1908).
- Youngii** Hort. (10)
Garden, iv. 129 (1873).—*Hab.*

CROTONOLOGYNE Müll.-Arg.**angustifolia** Prain

Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3019 (1915).

Laurentii De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), ii. t. 73 (1908).

Preussii Pax

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Chroz. 114 (1912).

Thonneri De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bangala & Ubangi, t. 10 (1911).

CROTONOPSIS L. C. Rich.**argentea** PurshPflanzenfam. iii. v. 41 (1890).—*Fr.***linearis** Michx.

Michaux, Fl. Bor.-Amer. ii. t. 46 (1803).

Lamarck, Ill. vi. t. 995 (1823).

Jussieu, Euphorb. t. 8 (1824).—*Fl.*Baillon, Euphorb. t. 12, fig. 23-27 (1858).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 364 (1897); Ed. 2, ii. 456 (1913).

CROWEA Sm.**angustifolia** Turcz.

*Bot. Mag. cxxviii. t. 7870 (1902).

Garden, lxvii. 235 (1905).

Gard. Chron. Ser. III. xxxvii. 242 (1905).

latifolia Lodd.

*Ann. Gand, iv. t. 180 (1848).

*Paxt. Mag. xiv. 222 (1848).

*Horticulteur Franç. 1857, t. 6 in textu; *C. macrantha* in ic.**macrantha** Hort.*Horticulteur Franç. 1857, t. 6 in ic.; *C. latifolia* in textu.**saligna** Andr.

*Andrews, Bot. Rep. ii. t. 79 (1800).

*Venant, Jard. Malm. t. 7 (1803).

*Bot. Mag. xxv. t. 989 (1807).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iv. t. 60 (1809).

*Trattinick, Thes. Bot. t. 70 (1819).

*Lodd. Bot. Cab. iv. t. 310 (1819).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. vi. t. 426 (1822).
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xii. 542, t. 21 (1825).—*Fl.*

*Géel, Sert. Bot. Cl. 10 (1832).

*Drapiet, Herb. Amat. Fl. vii. t. 454 (1834).

*Reichenbach, Fl. Exot. iii. t. 152 (1835).

*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 40 (1836).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2544 (1838).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 19 (1848).

Journ. Hort. Ser. III. iii. 467 (1882); xlii. 30 (1901); xlvii. 513 (1903).

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, ii. t. 13, fig. 16 (1883).—*Fl.*

Garden, xxix. 47 (1886).

*Bois, Dict. Hort. 400 (1893-90).

*Maiden & Campbell, Fl. Pl. & Ferns N. S. Wales, t. 7 (1895).

Pflanzenfam. iii. iv. 140 (1896).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 622 (1911).—*Fl.*

F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, i. t. 27 (1913).

—*maior* Hort.

Journ. Hort. Ser. III. xxx. 57 (1895).

CROZOPHORA = *Chrozophora***CRUCIANELLA** Linn.**aegyptiaca** Linn.Lubbock, Seedlings, ii. 78 (1892).—*Veg.***angustifolia** Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 336 (1758).

Gaertner, Fruct. i. t. 24 (1788).—*Fr.*

Lamarck, Ill. i. t. 61 (1791).

*J. E. Smith, Exot. Bot. ii. t. 109 [1805-7].

Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 29 (1836).—*Fl.*

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 42, fig. 327 (1849).

Nees, Gen. Pl. fasc. xxviii. t. 4 (1854).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1176 (1855).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 10 (1866).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 88 (1867-86).—*Fl.***CRUCIANELLA****angustifolia**

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xi (Rubia-cées), t. 97 (1873).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxviii. t. 2877 (1886).

Coste, Fl. France, ii. 258 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 390 (1903).

Merino, Fl. Galicia, ii. 268 (1906).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 642 (1907).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, 158 (1917).

capitata Labill.

Labillardière, Ic. Pl. Syriae, i. t. 3 (1791).

gilanica Trin.

Trinius in Mém. Acad. Sc. Pétersb. vi. t. 12 (1818).

kurdistanica MalinowskiBull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 623 (1908).—*Fl.*
Malinowski in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii. 15 (1910).—*Fl.***latifolia** Linn.

Buchoz, Hist. Règne Vég. xii. Dec. 5, t. 4 (1776).

*Schmidel, Ic. Pl. Ed. 2, i. t. 23, 24 (1782).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 139 (1813).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1177 (1855).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xi (Rubia-cées), t. 96 (1873).

Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. No. 4, t. 4 (1884).—*Fl.*Pflanzenfam. iv. 147 (1891).—*Fl.*

Acloque, Fl. France, 341 (1894).

Coste, Fl. France, ii. 258 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 390 (1903).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 904 (1910).

macrostachya Boiss.Malinowski in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii. 12 (1910).—*Fl.***maritima** Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 337 (1758).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1176 (1855).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xi (Rubia-cées), t. 95 (1873).

Coste, Fl. France, ii. 257 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 390 (1903).

*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 16 (1914).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 157 (1917).

membranacea Boiss.Malinowski in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii. 12 (1910).—*Fl.***molluginoides** M. Bieb.

Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 262 (1825).

*M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Far. ii. II. t. 65 (1843).

Nees, Gen. Pl. fasc. xxviii. t. 4 (1854).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1176 (1855).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxviii. t. 2878 (1886).

monsiliaca Linn.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 140 (1813).

patula Linn.Malinowski in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii. 12 (1910).—*Fl.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 158 (1917).

rupestris Guss.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 390 (1903).

stylosa Trin.

Trinius in Mém. Acad. Sc. Pétersb. vi. t. 11 (1818).

*Journ. Jard. 1837, p. 184.

*Bot. Reg. xxiv. t. 55 (1838).

*Knowles & Westc. Floral Cab. ii. t. 81 (1838).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 42 (1843).

Gartenfl. xxxvi. 528 (1887).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 265, 267 (1891).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 265, 267 (1895).—*Fl.***CRUCIFERA** E. H. L. Krause: alterutro generi *Cruciferarum* Europeanum attrib.**aizoides** E. H. L. Krause

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. 59 (1902).

alliaria E. H. L. Krause

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. 87 (1902).

Alyssum E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 20 (1902).

CRUCIFERA**amara** E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 12 (1902).

Arabis E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 15 (1902).

arcuata E. H. L. Krause

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. 95 (1902).

arenosa E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 16 (1902).

Armoracia E. H. L. Krause

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. 54 (1902).

auriculata E. H. L. Krause

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. 101 (1902).

Berteroa E. H. L. Krause

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. 72, 73 (1902).

Biscutella E. H. L. Krause

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. 159 (1902).

bulbifera E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 14 (1902).

caerulescens E. H. L. Krause

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. 147 (1902).

Cakile E. H. L. Krause

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. 139 (1902).

calycina E. H. L. Krause

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. 69 (1902).

Camelina microcarpa E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 30 (1902).

Capsella E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 23 (1902).

capselloides E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 17 (1902).

Cardamine silvatica E. H. L. Krause

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. 115 (1902).

Cardaria E. H. L. Krause

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. 155 (1902).

Cheiri E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 7 (1902).

Conringia E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 3 (1902).

contracta E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 15 (1902).

Corvini E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 31 (1902).

Diplotaxis E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 33 (1902).

Erophila E. H. L. Krause

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. 63 (1902).

Eruca E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 35 (1902).

Erucago E. H. L. Krause

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. 141 (1902).

Erysimum E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 1 (1902).

fontana E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 9 (1902).

graminifolia E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 22 (1902).

Halleri E. H. L. Krause

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. 107 (1902).

heptaphylla E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 14 (1902).

Hornungia E. H. L. Krause

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 24 (1902).

Iberis E. H. L. Krause

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. 163 (1902).

Impatiens E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 11 (1902).

Isatis E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 28 (1902).

Lamarckii E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 36 (1902).

Lampsana E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 37 (1902).

maritima E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 39 (1902).

matronalis E. H. L. Krause

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. 121 (1902).

montana E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 27 (1902).

Nasturtium E. H. L. Krause

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. 153 (1902).

Neslia E. H. L. Krause

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. 52 (1902).

palustris E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 10 (1902).

CRUCIFERA

- parviflora** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 11 (1902).
- pentaphylla** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 13 (1902).
- perfoliata** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 26 (1902).
- pollichii** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 35 (1902).
- pratensis** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 12 (1902).
- Raphanistrum** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 40 (1902).
- rediviva** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 18 (1902).
- repanda** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 2 (1902).
- ruderalis** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 21 (1902).
- Ruellii** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 29 (1902).
- rugosa** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 125 (1902).
- saxatilis** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 19 (1902).
- Senebiera** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 161 (1902).
- silvestris** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 10 (1902).
- Sinapis** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 38 (1902).
- Sisymbrium** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 4 (1902).
- Sophia** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 5 (1902).
- stricta** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 8 (1902).
- strictissima** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 5 (1902).
- Subularia** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 30 (1902).
- Teesdalea** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 25 (1902).
- tenuifolia** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 32 (1902).
- Thaliana** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 6 (1902).
- Thlaspi** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 26 (1902).
- Turritis** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 16 (1902).
- utriculata** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 71 (1902).
- viminea** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 34 (1902).

CRUCKSHANKSIA Hook. & Arn.

- flava** Baill.
Baillon, Hist. Pl. vii. 294 (1880).—*Fl.*
Baillon, Dict. Bot. ii. 279 (1881).
Pflanzenfam. ii. 1. 140 (1889).—*Fl.*
- glacialis** Poepp. & Endl.
Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 236 (1845).
Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), ii. t. 50 (1857–61).
Bot. Notiser, 1915, p. 197.—*Fl.*
- hymenodon** Hook. & Arn.
Pflanzenfam. iv. 4. 22 (1891).—*Fr.*
Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. t. 4 (1919).
- Montiana** Clos
*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 33 (1854).
- pumila** Clos
*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 33 (1854).

CRUCKSHANKSIA Hook.: *Balbisia*

- cistiflora** Hook.
Hooker, Bot. Misc. ii. t. 90 (1831).

CRUDDASIA Prain

- insignis** Prain
Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 34 (1901).

CRUDIA Schreb.—Vide *Apalatoa*, *Touchiroa*

- bantamensis** Benth. & Hook.
Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 15 (1913).

CRUDIA

- ceylanica** Benth.
Beddome, Fl. Sylv. t. 190 (1872).
- chrysanthia** Gagnep.
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 203 (1913).—*Fl.*
- Curtisii** Prain
Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 47 (1901).
- obligna** Griseb.
Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 62 (1870).
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. ii. 122 (1920).—*Fl.*
- Parivoa** DC.
Bol. Mus. Para. ii. 320 (1898); iii. 382 (1902).—*Hab.*
- senegalensis** Planch.
Hook. Ic. Pl. xxiv. t. 2378 (1895).
- spicata** Willd.
*Blanco, Fl. Filip. t. 244 (1878–80).
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 43, fig. B (1883).—*Fl.*
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. ii. 122 (1920).
- Vouarana** DC.
Ralph, Ic. Carpolog. t. 12 (1849).—*Fr.*
- zeylanica** = *ceylanica*

CRUDYA = *Crudia*

CRUMENARIA Mart.

- decumbens** Mart.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. ii. t. 160 (1826).
- erecta** Reiss.
Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 41 (1861).
Schimper, Pflanzen-Geogr. 402 (1898).

CRUNOCALLIS Rydb.

- Chamissonis** Rydb.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 38 (1913).

CRUPINA Cass.

- brachypappa** Jord. & Fourr.
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 368 (1874).
- Crupinastrum** Vis.
Visiani, Fl. Dalmat. ii. t. 51 (1847).—*Fr.*
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 746, 749 (1852).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 441 (1904).
Adamović, Pflanzenw. Dalmat. t. 52 (1911).
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv. 440 (1912).—*Fl.*
- *H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 19 (1914).

Morisii Bor.

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 369 (1874).
Coste, Fl. France, ii. 399 (1903).

vulgaris Cass.

- Visiani, Fl. Dalmat. ii. t. 51 (1847).—*Fr.*
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 51, fig. 402 (1849).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 746, 749 (1852).
Nees, Gen. Pl. fasc. xxxi. t. 18 (1860).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 77 (1867–86).—*Fl.*
- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 367 (1874).
Kerner, Pflanzenleben, ii. 780, 781 (1891).—*Fr.*
Pflanzenfam. i. v. 325 (1893).—*Fl.*
Acloque, Fl. France, 402 (1894).
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 843, 844 (1895).—*Fr.*
Coste, Fl. France, ii. 399 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 441 (1904).
Merino, Fl. Galicia, iii. 604 (1909).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 431 (1910).
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv. 440 (1912).—*Fl.*
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 390 (1917).
— **brachypappa** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv. 440 (1912).—*Fl.*
— **vallesiaca** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv. 440 (1912).—*Fl.*

CRUSEA Cham. & Schlecht.

- coccinea** DC.
*Rev. Hort. 1863, p. 311.
- hispidula** Agardh
Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 23 (1858).—*Fl.*
- parviflora** Hook. & Arn.
Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 99 (1841).
- rubra** Cham. & Schlecht.
*Maudsl. Botanist, ii. t. 82 (1838).
*Maudsl. & Henslow, Bot. Souv. [t. 17, 1838–40].
Pflanzenfam. iv. iv. 140 (1891).—*Fl.*
- violacea** A. Brongn.
*Rev. Hort. Ser. II. v. 61 (1846).

CRUSEA A. Rich.: *Chione*

- nitida** A. Rich.
Mém. Soc. Hist. Nat. Paris, v. t. 19 (1834).—*Fl.*

CRYBE Lindl.: *Arethusa*

- rosea** Lindl.
*Bot. Reg. xxii. t. 1872 (1836).
Orchis, ix. 94, t. 7 (1915).—*Fl.*

CRYPHIACANTHUS Nees: *Ruellia*

- barbadensis** Nees
Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1854, t. 4, fig. 24, 25 (1855).—*Fr.*
- viscosus** Orst.
Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1854, t. 4, fig. 22, 23 (1855).—*Fr.*

CRYPHIOSPERMUM P. Beauv.: *Enhydra*

- repens** P. Beauv.
*P. Beauvais, Fl. Oware & Benin, t. 74 (1810).

CRYPISIS Ait.—Vide *Antitragus***aculeata** Ait.

- Lamarck, Ill. i. t. 42, fig. 2 (1791).
*Host, Gram. i. t. 31 (1801).
*Sturm, Deutschl. Fl. vii. xxvi [t. 404] (1808).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 48 (1834).
Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 5 (1836).
Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 141 (1842).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 18 (1874).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vii. t. 588 (1881).
Willkomm, Führ. Reichpflanzen, 234 (1882).—*Fl.*
Journ. of Bot. xxiii. 73 (1885).
*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 78 (1886).
Duthie, Illustr. Fodder Grasses, t. 62 (1887).
Duthie, Fodder Grasses, t. D (1888).
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 27, 52 (1890).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 21 (1895).
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 856 [1896].
Husnot, Gram. t. 2 (1896–99).
Coste, Fl. France, iii. 537 (1906).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 84 (1910).
Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 158 (1914).
U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 154 (1920).

aegyptiaca Tausch.

- Figari & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xv. 392, fig. 5 (1854).—*Fl.*

alopecuroides Schrad.

- *Sturm, Deutschl. Fl. vii. xxvi [t. 402] (1808).
Delile, Fl. Égypte, t. 9 (1812).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 48 (1834).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 16 (1874).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 373 (1880–83).—*Fr.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vii. t. 590 (1881).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 20 (1895).
Karsten, Fl. Deutschl. i. 377 (1895).
Husnot, Gram. t. 2 (1896–99).
Ann. Hist.-Nat. Mus. Nat. Hung. iii. t. 5 (1905).—*Hab.*
Coste, Fl. France, iii. 538 (1906).

Bernátskyana Deg.

- Ann. Hist.-Nat. Mus. Nat. Hung. iii. t. 5, p. 127 (1905).—*Hab.*

nillica Fig. & De Not.

- Figari & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xv. 392, fig. 4 (1854).—*Fl.*

pygmaea Jaub. & Spach

- Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 307 (1850–53).

CRYPISIS

schoenoides Lam.

- Lamarck, Ill. i. t. 42, fig. 1 (1791).
 *Sturm, Deutschl. Fl. vii. xxvi [t. 403] (1808).
 P. Beauvais, Agrost. t. 6, fig. 12 (1812).—*Fl.*
 Panzer in Denkschr. Akad. Wiss. München, 1813, t. 8, fig. 4 (1814).—*Fl.*
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 48 (1834).
 Kunth, Enum. Pl. i. ii. t. 5 (1835).
 Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 5 (1836).
 Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 141 (1842).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 95, fig. 756 (1849).
 A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 4, t. 1 (1862).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 4 (1867–86).—*Fl.*
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 17 (1874).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vii. t. 589 (1881).
 Acloque, Fl. France, 673 (1894).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 21 (1895).
 Husnot, Gram. t. 2 (1896–99).
 Ann. Hist. Nat. Mus. Nat. Hung. iii. t. 5 (1905).—*Hab.*
 Coste, Fl. France, iii. 537 (1906).

CRYPTA Nutt.: *Elatine*

minima Nutt.

- Journ. Acad. Nat. Sc. Philadelphia, i. t. 6 (1817).

CRYPTADENIA Meissn.

breviflora Meissn.

- N. L. Burman, Rar. Afr. Pl. t. 48, fig. 2 (1739); fide Fl. Cap.

grandiflora Meissn.

- Engl. Jahrb. xviii. 502 (1894).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iii. vi. A. 234 (1894).—*Fl.*

uniflora Meissn.

- N. L. Burman, Rar. Afr. Pl. t. 48, fig. 1 (1739); fide Fl. Cap.
 Ann. Hort. i. 175 (1845).
 *Bot. Mag. lxxi. t. 4143 (1845).

CRYPTADIA Lindl.: *Gymnarrhena*

euphratensis Lindl.

- Chesney, Narr. Euphr. Exped. App. 441 (1868).—*Fl.*

CRYPTANDRA Sm.—Vide *Stenanthemum*

alpina Hook. f.

- *Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 12 (1860).

amara Sm.

- Trans. Linn. Soc. London, x. t. 18 (1811).
 Ann. Sc. Nat. Paris, x. Atlas, t. 14 (1827).—*Fl.*
 Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 41 (1900).

apetala Ewart & White

- Proc. Roy. Soc. Victoria, N. Ser. xxii. i. t. 21 (1909).

ericifolia Rudge

- Trans. Linn. Soc. London, x. t. 18 (1811).

Gunnii Hook. f.

- *Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 11 (1860).

leucophracta Schlecht.

- Pflanzenfam. iii. v. 396 (1895).—*Fl.*

Leucopogon Meissn.

- Pflanzenfam. iii. v. 419 (1896).
 Engl. Jahrb. xxxv. 358 (1904).
 Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 174 (1906).

pimeleoides Hook. f.

- *Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 12 (1860).

polyclada Diels

- Engl. Jahrb. xxxv. 358 (1904).
 Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 174 (1906).

propinqua A. Cunn.

- Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 885 (1910).—*Fl.*

suavis Lindl.

- *Bot. Reg. xxx. t. 56 (1844).

tomentosa Lindl.

- Pflanzenfam. iii. v. 396 (1895).—*Fl.*

ulicina Hook.

- Pflanzenfam. iii. v. 396 (1895).—*Fl.*

CRYPTANGIUM Schrad.—Vide *Acrocarpus* Nees

Claussenii C. B. Clarke

- C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 138 (1909).

leptocladum Boeck.

- C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 138 (1909).—*Fr.*

3438-2

CRYPTANGIUM

stellatum Boeck.

- Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. ii. t. 51 (1887).

uliginosum Schrad.

- Mart. Fl. Bras. ii. i. t. 19 (1842).

CRYPTANTHE Lehm.—Vide *Krynitzkia*

crassisejala Greene

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 57 (1898); Ed. 2, iii. 80 (1913).

Fendleri Greene

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 57 (1898); Ed. 2, iii. 80 (1913).

intermedia Greene

- M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 429 (1915).

pterocarya Greene

- Pflanzenfam. iv. iii. A. 108 (1893).—*Fr.*

recurvata Coville

- Contrib. U.S. Nat. Herb. iv. t. 16 (1893).

CRYPTANTHOPSIS Ule

saxicola Ule

- Engl. Jahrb. xlii. 192 (1908).

CRYPTANTHUS Otto & Dietr.

acaulis Beer

- Mart. Fl. Bras. iii. iii. t. 54 (1891).

—**purpureus** Baker

- *Saunders, Ref. Bot. iv. t. 287 (1871).

Beuckeri Morr.

- *Belg. Hort. xxxi. 342 (1881).

bivittatus Regel

- *Gartenfl. xiv. t. 458 (1865).

- *Trans. Russ. Hort. Soc. 1865, t. 161.

emergens Lindm.

- Svenska Vet. Akad. Handl. xxiv. No. 8, t. 2, fig. 1–12 (1891).

undulatus Otto & Dietr.

- Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 87 (1866).

zonatus Beer

- Mart. Fl. Bras. iii. iii. t. 54 (1891).
 Hesdörffer, Handb. Zimmergärtn. Ed. 2, p. 263, fig. 153 (1900).

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1810 (1902);
 Stand. Cycl. Hort. 903 (1914).—*Hab.*

CRYPTARRHENA R. Br.

Kegelii Reichb. f.

- Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 94 (1904–6).

lunata R. Br.

- *Bot. Reg. ii. t. 153 (1816).

- Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 30 (1910).—*Fl.*

CRYPTERONIA Bl.—Vide *Henslowia* Wall.

Cumingii Planch.

- Engl. Jahrb. xv. 172 (1892).—*Fl.*

- Pflanzenfam. iii. vii. 20 (1892).—*Fl.*

glabra Bl.

- Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 52, fig. E (1883).

javanica Baill.

- Baillon, Hist. Pl. vi. 435 (1877).—*Fl.*

- Baillon, Dict. Bot. ii. 282 (1881).—*Fl.*

leptostachys Planch.

- Baillon, Hist. Pl. vi. 436 (1877).—*Fl.*

- Baillon, Dict. Bot. ii. 282 (1881).—*Fl.*

- Engl. Jahrb. xv. 172 (1892).—*Fl.*

- Pflanzenfam. iii. vii. 20 (1892).—*Fl.*

paniculata Bl.

- Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. ii. fig. 42 (1856).—*Fl.*

- Engl. Jahrb. xv. 172 (1892).—*Fl.*

- Pflanzenfam. iii. vii. 20 (1892).—*Fr.*

- Brandis, Indian Trees, 342 (1906).

- Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 318 (1914).

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 696 (1920).

pubesces Planch.

- Pflanzenfam. iii. vii. 20 (1892).—*Fr.*

—**Hookeri** C. B. Clarke

- Engl. Jahrb. xv. 172 (1892).

- Pflanzenfam. iii. vii. 20 (1892).

CRYPTOCARPHA Cass.: *Acicarpha*

tribuloides Cass.

- Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 94 (1816–29).

- Cassoni, Opusc. Phyt. i. t. 10 (1826).

CRYPTOCARPUS H. B. K.

cordifolius Moric.

- Moricand, Pl. Amér. t. 50 (1839).

globosus H. B. K.

- H. B. K. Nov. Gen. ii. t. 123 (1817).
 Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 290 (1829).—*Fr.*

piriformis H. B. K.

- H. B. K. Nov. Gen. ii. t. 124 (1817).

CRYPTOCARYA R. Br.—Vide *Bellota*

acuminata Schinz

- Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 158 (1907).

australis Benth.

- Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxv. iv. t. 37 (1901).—*Veg.*

- Maiden, For. Fl. N. S. Wales, iv. t. 118 (1908).

- Guilfoyle, Austral. Pl. 272 [1911].—*Hab.*

Bancroftii F. M. Bailey

- Queensland Agric. Journ. v. t. 142 (1899).

- F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 54 (1901).

canelilla H. B. K.

- H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 645 (1825).

chinensis Hemsl.

- Kanehira, Formosan Trees, 433 (1917).

cinnamomifolia Benth.

- Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxv. iv. t. 37 (1901).—*Veg.*

densiflora Bl.

- Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 211 (1913).

erythroxyton Maiden & Betche

- Maiden, For. Fl. N. S. Wales, iii. t. 100 (1907);
 iv. Pt. xl [t. 32] (1910).—*Hab.*

ferrea Bl.

- Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 78, fig. B (1883).—*Fl.*

- Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 212 (1913).

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 147 (1914).—*Fl.*

floribunda Nees

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1829 (1852).

foetida R. T. Baker

- Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxx. iv. t. 30 (1906).
 Maiden, For. Fl. N. S. Wales, iii. t. 112 (1908).

glaucescens R. Br.

- Maiden, For. Fl. N. S. Wales, iii. t. 104 (1907).

graveolens F. M. Bailey

- F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 54 (1901).

Griffithiana Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1830 (1852).

infectoria Miq.

- Baillon, Hist. Pl. ii. 435 (1870).—*Fr.*

- Malpighia, xviii. t. 2 (1904).—*Fr.*

Konishii Hayata

- Kanehira, Formosan Trees, 434 (1917).

laevigata Bl.

- Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 213 (1913).

Liebertiana Engl.

- Engl. Jahrb. xxvi. t. 10 (1899).

Mackinnoniana F. Muell.

- F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 433 (1909–13).

mandioccana Meissn.

- Jahrb. Bot. Gart. Berlin, v. t. 3, fig. 22 (1889).—*Fl.*

Meissneri F. Muell.

- Maiden, For. Fl. N. S. Wales, iv. t. 130 (1909).

micrantha Meissn.

- Jahrb. Bot. Gart. Berlin, v. t. 3, fig. 12 (1889).—*Fl.*

microneura Meissn.

- Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Ser. II. x. iii. t. 42 (1896); xxv. iv. t. 37 (1901).

- Maiden, For. Fl. N. S. Wales, iii. t. 108 (1907).

moschata Nees & Mart.

- Mart. Fl. Bras. v. ii. t. 56 (1866).

- Jahrb. Bot. Gart. Berlin, v. t. 2, fig. 1; t. 3, fig. 21 (1889).—*Fl.*

- Pflanzenfam. iii. ii. 108, 120 (1889).—*Fl.*

- Warburg, Muskatnuss, 508 (1897).—*Fr.*

Murrayi F. Muell.

- F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 432 (1909–13).

CRYPTOCARYA

nitens Koorders & Val.

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 214 (1913).

oblata F. M. Bailey

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 54 (1901).

obovata R. Br.Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxv. iv. t. 37 (1901).—*Veg.*

Maiden, For. Fl. N. S. Wales, i. t. 12 (1903).

Guilfoyle, Austral. Pl. 424 [1911].—*Hab.**Palmerstonii* F. M. Bailey

Queensland Agric. Journ. v. t. 141 (1899).

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 54 (1901).

patentinervis F. Muell.

Maiden, For. Fl. N. S. Wales, iv. t. 122 (1908).

Peumus NeesBol. Bosq. Pesca Caza, Chile, i. 661 (1913).—*Hab.**tomentosa* Bl.

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 215 (1913).

tripplinervis R. Br.Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxv. iv. t. 37 (1901).—*Veg.*Malpighia, xvii. t. 16 (1903).—*Veg.*

Maiden, For. Fl. N. S. Wales, iv. t. 126 (1908).

Guilfoyle, Austral. Pl. 159 [1911].—*Hab.**Wightiana* Thw.

Beddome, Fl. Sylv. t. 299 (1873).

Brandis, Indian Trees, 527 (1906).

CRYPTOCHILUS Wall.—Vide *Mediocalcar**bicolor* J. J. Sm.

Ic. Bogor. ii. t. 112 (1903).

lutea Lindl.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 221 (1898).

sanguinea Wall.

Wallich, Tent. Fl. Nap. t. 26 (1826).

*Bot. Reg. xxiv. t. 23 (1838).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1757 (1851).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 220 (1898).

CRYPTOCHLORIS Benth.: *Tetrapogon**spathacea* Benth.

Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1376 (1882).

CRYPTOCORYNE Fisch.—Vide *Arum* (10)*auriculata* Engl.

Engler, Ic. Autog. 47 (1883).

Beccari, Malesia, i. t. 28 (1883).

Beckettii Thw.

Gartenwelt, xiii. 6 (1909).

bulbosa Becc.

Beccari, Malesia, i. t. 27 (1883).

caudata N. E. Br.

Journ. Linn. Soc., Bot. xviii. t. 4 (1880).

ciliata Fisch.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 775 (1843-45).

Schnizlein, Iconogr. i. t. 72 aa (1846).—*Fr.*

Trans. Linn. Soc. London, xx. t. 10-12 (1847).

Ann. Nat. Hist. London, Ser. II. xii. t. 3, fig. 10 (1853).—*Fl.*

Schott, Gen. Aroid. t. 1 (1858).

Flora, lxxxiii. 431-33 (1897).—*Veg.*

Goebel, Organogr. Pf. 460 (1900); Ed. Angl. ii. 255, 256 (1905).

cordata Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 172 (1851).

Engler, Ic. Autog. 6 (1883).

Cruddasiana Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 90 (1901).

elata Griff.

*Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 170, 171 (1851).

ferruginea Engl.

Engler, Ic. Autog. 36 (1883).

Beccari, Malesia, t. 28 (1883).

Griffithii Schott

*Bot. Mag. cxxvi. t. 7719 (1900).

Gartenwelt, xiii. 5 (1909).

Pflanzenreich, Arac.-Aroid. 242 (1920).—*Hab.**Huegelii* Schott

Schott, Aroid. t. 12 (1853).

Engl. Jahrb. v. t. 3, fig. 38 (1884).—*Fl.**lanceifolia* Schott

Schott, Gen. Aroid. t. 1 (1858).

CRYPTOCORYNE

lingua Becc.

Beccari, Malesia, i. t. 27 (1883).

longicauda Becc.

Beccari, Malesia, i. t. 27 (1883).

Meeboldii Engl.

Pflanzenreich, Arac.-Aroid. 242 (1920).

pontederiifolia Schott

Engler, Ic. Autog. 24 (1883).

retrospiralis Fisch.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 772 (1843-45).

Engler, Ic. Autog. 16 (1883).

Pflanzenfam. ii. iii. 152 (1889).

Pflanzenreich, Arac.-Aroid. 246 (1920).

spathulata Engl.

Beccari, Malesia, i. t. 28 (1883).

Engler, Ic. Autog. 106 (1884).

spiralis Fisch.Blume, Rumphia, i. t. 36 (1835).—*Fl.*

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 773 (1843-45).

Engler, Ic. Autog. 16 (1883).

Schnizlein, Iconogr. i. t. 72 a, 72 aa (1846).

*Schott, Aroid. t. 13 (1853).

Schott, Gen. Aroid. t. 1 (1858).

striolata Engl.

Beccari, Malesia, i. t. 27 (1883).

Pflanzenfam. ii. iii. 152 (1889).—*Fl.*Flora, lxxxiii. 427 (1897).—*Fl.*Pflanzenreich, Arac.-Aroid. 230 (1920).—*Fl.**Thwaitesii* Schott

Engler, Ic. Autog. 7 (1883).

unilocularis Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 774 (1843-45).

Usteriana Engl.

Pflanzenreich, Arac.-Aroid. 240 (1920).

Versteegii Engl.

Pflanzenreich, Arac.-Aroid. 235 (1920).

Willisii Engl.

Gartenwelt, xiii. 7 (1909).

CRYPTOGLOTTIS Bl.: *Podocarpus**serpyllifolia* Bl.Blume, Tab. Jav. Orch. t. 42 (1825).—*Fl.*Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, t. 2, fig. 26 (1882).—*Veg.*

CRYPTOGRAMMA R. Br.

acrostichoides R. Br.

Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 29 (1831).

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 53 [1857-62].

*Eaton, Ferns N. Amer. ii. t. 59 (1880).

Britten, Eur. Ferns, 60 [1880-82].

Weaver in Proc. Iowa Acad. Sc. iii. t. 7, fig. 19 (1896).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 28 (1896); Ed. 2, i. 32 (1913).

Clute, Our Ferns in their Haunts, 286 (1901).

H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 35 (1912).

Amer. Fern Journ. iv. t. 17 (1914).

aurata Prantl

Warburg, Pflanzenwelt, i. 266 (1913).

Brunonianiana Wall.

Hooker & Grev. Ic. Fil. ii. t. 158 (1831).

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 164 (1865-70).

Christ, Geogr. Farne, 271 (1910).

crispa R. Br.

Francis, Anal. Brit. Ferns, t. 4, fig. 1 (1837);

Ed. 5, p. 62, t. 6, fig. 2 (1855).

*Hooker, Gen. Fil. t. 115 (1842).

*Hooker, Brit. Ferns, t. 39 (1861).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1712 (1863).

J. Smith, Ferns Brit. & Foreign, 177 (1866);

Ed. 2, p. 177 (1879).

*Britten, Eur. Ferns, 56 [1880-82].

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 99 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 403 [1884-88].

—*Hab.*

*Syme, Engl. Bot. xii. t. 1844 (1886).

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 3 (1886).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 69 (1893).—*Hab.*

Flora, lxxx. 349 (1895).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 727 (1895).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. t. 2 (1897).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 4 (1906).

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap.

i. t. 15, fig. 89 (1906).

CRYPTOGRAMMA

crispa

*Correvoon & Rob. Alp. Fl. t. 98 [1908?].

*Step, Wayside & Woodland Ferns, t. 20, 23, 25 (1908).

Fedtschenko & Fler. Fl. Sibirica, i. 30 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 15 (1910).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 266 (1913).

C. A. Hall, Plant-Life, t. 5 (1915).—*Hab.*

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. IV. iv. t. 7 (1917).

—*Hab.*—*acrostichoides* Hort.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 403 [1884-88].

—*Hab.*Schneider, Book Choice Ferns, ii. 69 (1893).—*Hab.**densa* Diels

Amer. Fern Journ. iv. t. 17 (1914).

japonica Prantl

Pflanzenfam. i. iv. 280 (1899).

retrofracta Grev. & Hook.

Hooker, Bot. Misc. iii. t. 112 (1833).

Stelleri Prantl

Fedtschenko & Fler. Fl. Sibirica, i. 30 (1909).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, i. 32 (1913).

CRYPTOGYNE Hook. f.

Gerardiana Hook. f.Pflanzenfam. iv. i. 150 (1891).—*Fl.*CRYPTOTOLEPIS R. Br.—Vide *Gonocrypta**albicans* Jum. & Perrier

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. vi. 240, t. 3 (1908).

Balansae calophylla Baill.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 21 (1912).

—*Fl.**Buchananii* Roem. & Schult.

Rheede, Hort. Mal. ix. t. 11 (1689); fide Fl. Brit.

Ind. iv. 5.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 494 (1840-43).

Trans. Linn. Soc. London, xix. t. 5 (1845).

Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 182 (1850).—*Fl.*

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 236, 237 (1911).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 21 (1912).

—*Fl.**elegans* Wall.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 21 (1912).

—*Fl.*—*ciliata* Pierre

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 21 (1912).

—*Fl.**grandiflora* Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 831 (1843-45).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 155 bis (1850).—*Fl.**javanica* Bl.

Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. i. fig. 25 (1850).

—*Fl.*Pflanzenfam. iv. ii. 212 (1895).—*Fl.**Monteiroae* Oliv.

Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1591 (1887).

oblongifolia Schlechter

Wood, Natal Pl. vi. i. t. 513 (1909).

pauciflora Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 493 (1840-43).

CRYPTOMERIA D. Don

elegans VeitchRev. Hort. 1869, p. 157.—*Hab.*

Veitch, Man. Conif. 218 (1881).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 403 [1884-88].

—*Hab.*Natal Agric. Journ. vi. 505 (1903).—*Hab.**japonica* D. Don

Kaempfer, Ic. Sel. Pl. Jap. t. 48; fide Franch. &

Sav. (1791).

Trans. Linn. Soc. London, xviii. t. 13 (1841).

Hook. Ic. Pl. vii. t. 668 (1844).

Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 124, 124 b (1844).

Journ. Hort. Soc. London, i. 58 (1846).

Florist, 1854, p. 201; 1872, p. 205.—*Hab.*

Cottage Gard. xvii. 378 (1857).

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1864, p. 24, 26 (1865).

Parlatore in Ann. Mus. Fis. Stor. Nat. Firenze,

1865, N. Ser. i. t. 2 (1866).—*Fl.*

CRYPTOMERIA

japonica

- Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xiii. No. 6, t. 5, fig. 136-38; t. 6, fig. 139-49 (1869).—*Fl.*
 *Réveil, Règne Vég. iv. t. 47 (1870).
 Dai-Nihon Ju-moku Shi-ri-yaku (Jap. Trees Fig. & Expl.), t. 12 (1878).
 Hochstetter, Conifer. Mitt. Europa, fig. 22 (1882).
 Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 76 (1883).
 Rev. Hort. 1887, p. 392.
 Garden, xxxvi. 263 (1889).—*Hab.*
 Pflanzenfam. ii. 1. 89 (1889).
 Beissner, Handb. Nadelholzk. 143, 144 (1891); Ed. 2, p. 476-78 (1909).
 Gard. & Forest, vi. 446 (1893).—*Hab.*
 Koehne, Dendrol. 41 (1893).
 Bull. Soc. Bot. Belg. xxxiii. 164 (1894).—*Veg.*
 *Useful Pl. Jap. ii. t. 577 (1895); iii. t. 700-6 (1895).
 Tubeuf, Nadelholzer, 8, 112, 113 (1897).
 Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 271 (1900); Century Suppl. 454 (1901).
 *Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 9 (1900).
 Gard. Chron. Ser. III. xxx. 389 (1901).—*Hab.*
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 187 (1902).—*Fl.*
 Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 373, t. 4, fig. 21 (1903).—*Veg.*
 Annesley, Rare Plants, 50 (1903).—*Hab.*
 Schumann in Verh. Bot. Ver. Brandenburg. xlv. 65 (1903).—*Fl.*
 Ind. Forester, xxx. 184 (1904).—*Hab.*
 Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, i. t. 37-42 (1906).—*Hab.*
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1906, p. 88; 1907, p. 270; 1914, p. 176; 1918, t. 55.—*Hab.*
 Pardé, Arbor. Nat. Barres, t. 18 (1906).—*Hab.*
 Agric. Gaz. N. S. Wales, xviii. 846 (1907).—*Hab.*
 Rec. Instit. Bot. Errera, iii. 261 (1908).—*Veg.*
 Clinton-Baker, Ill. Conif. ii. 69 (1909).
 Fernow, Care of Trees, fig. 63 (1910).
 Coulter & Chamberlain, Morph. Gymnosp. 324 (1910).—*Veg.*
 Forest. Jap. frontisp. (1910).—*Hab.*
 Miyoshi, Pl. World Jap. 386 (1910).—*Hab.*
 Tison in Mém. Soc. Linn. Normandie, xxiv. t. 3 (1910).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 764 (1910).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 400 (1911).
 Bot. Gaz. lii. 154 (1911).
 Bull. Soc. Dendr. France, 1911, p. 46, 159.
 Deutsche Bot. Monatsschr. xxii. 179 (1911).—*Veg.*
 Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 174 (1911).—*Hab.*
 *Pardé, Ic. Conif. i. t. 114 (1912).
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 371, 375 (1913).
 Journ. New York Bot. Gard. xiv. t. 108 (1913).—*Hab.*
 Leland Stanford Junr. Univ. Publ. Dudley Mem. Vol. p. 108 (1913).
 Silva Tarouca, Freiland-Nadelholzer, 67, 93, 134, 170 (1913).
 Naturwiss. Zeitschr. Land- & Forst. xii. 238 (1914).
 Bean, Trees & Shrubs, i. 438, 439 (1914).
 Oesterr. Gart.-Zeit. ix. 112 (1914).—*Hab.*
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxiv. 327 (1914).
 Seiroku Hondar in Journ. Coll. Agric. Tokio, vi. No. 1, t. 3 (1915).—*Hab.*
 Nihon-zyûyô-mokuchiku-zuhyô (Tabl. Japan. Trees & Bamb. Forest Bur.), fig. 14, 15 (1916).
 Wilson, Conif. & Taxads Jap. t. 48, 49 (1916).—*Hab.*
 Neger, Nadelholzer, Ed. 2, p. 113 (1919).
 —*compacta* Hort.
 Silva Tarouca, Freiland-Nadelholzer, 171 (1913).—*Hab.*
 —*elegans* Mast.
 Beissner, Handb. Nadelholzk. 145 (1891); Ed. 2, p. 480 (1909).
 Tubeuf, Nadelholzer, 113 (1897).
 Veitch, Man. Conif. Ed. 2, p. 265, 268 (1900).
 Mottet, Conif. & Taxad. 143 (1902).
 Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, i. t. 37 (1906).—*Hab.*

CRYPTOMERIA

japonica elegans

- Bull. Ort. Bot. Napoli, ii. t. 8 (1909).—*Hab.*
 Clinton-Baker, Ill. Conif. iii. 78 (1913).
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1914, p. 176.—*Hab.*
 —*Lobbii* Carr.
 Veitch, Man. Conif. 25, 219 (1881); Ed. 2, p. 53, 266 (1900).
 —*pungens* Hort.
 Silva Tarouca, Freiland-Nadelholzer, 173 (1913).—*Hab.*
Kawaii Hayata
 Bot. Mag. Tokyo, xxxi. 117 (1917).—*Fr.*

CRYPTOPHORANTHUS Barb. Rodr.

atropurpureus Rolfe

- Pflanzenfam. ii. vi. 135 (1889).—*Fl.*
 Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 5, p. 8 (1889); Pt. 10, p. 11 (1894).
 Kerchove, Livre Orch. 55 (1894).—*Fl.*
 Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 7 (1910).—*Fl.*
 Orch. World, vi. 82 (1916).
 Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, ii. 62, t. 19, fig. B (1918).

cryptanthus Barb. Rodr.

- Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 76 (1896).
 —*grandiflorus* Cogn.
 Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 76 (1896).—*Fl.*

Dayanus Rolfe

- Pflanzenfam. ii. vi. 138 (1889).—*Fl.*
 Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 5, p. 9 (1889); Pt. 10, p. 15 (1894).—*Fl.*
 *Ill. Hort. xxxix. t. 146 (1892).
 Kerchove, Livre Orch. 192 (1894).—*Fl.*
 *Bot. Mag. cxliii. t. 8740 (1917).

fenestratus Barb. Rodr.

- Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 76 (1896).
 —*minimus* Cogn.
 Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 115 (1904-6).

punctatus Barb. Rodr.

- Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 76 (1896).

CRYPTOPHRAGMIUM Nees—Vide *Gymno-*

stachyum

axillare Nees

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1496 (1849).

canescens Nees

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1495 (1849).

ceylanicum O. Kuntze

- Pflanzenfam. iv. iii. B. 324 (1895).

venustum Nees

- *Bot. Mag. lx. t. 3208 (1833).

CRYPTOPUS Lindl.—Vide *Beclardia*

elatus Lindl.

- *Hooker, Journ. Bot. i. t. 115 (1834).

CRYPTOSEPALUM Benth.

dasycladum Harms

- Engl. Jahrb. xxx. 320 (1901).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 1, p. 377 (1910); ix. iii. 1, p. 482 (1915).

Debeerstii De Wild.

- De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo), i. t. 8 (1902).

exfoliatum De Wild.

- De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo), i. t. 3 (1902).

tetraphyllum Benth.

- Trans. Linn. Soc. London, xxv. t. 43 (1865).

Verdickii De Wild.

- De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo), i. t. 2 (1902).

CRYPTOSORUS Fée: *Polypodium*

Blumei Fée

- Fée, Mém. Foug. v. t. 19 (1850-52); errore *C. elasticus*.

Dionaea Fée

- Fée, Mém. Foug. v. t. 19 (1850-52).

elasticus Fée

- Fée, Mém. Foug. v. t. 19 (1850-52); errore *C. Blumei*.

CRYPTOSTEGIA R. Br.

grandiflora R. Br.

- *Bot. Reg. v. t. 435 (1820).
 *Géel, Sert. Bot. Cl. 5 (1828).
 *Reichenbach, Fl. Exot. ii. t. 132 (1834).

CRYPTOSTEGIA

grandiflora

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 832 (1843-45).
 Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 182 (1850).—*Fl.*
 *Miquel, Choix Pl. Jard. Buitenzorg, t. 8 (1863).
 Pflanzenfam. iv. ii. 212 (1895).—*Fl.*
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 605 (1907).—*Veg.*
 Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IX. vi. t. 5, fig. 5 (1908).
 Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 234, 235 (1911).
madagascariensis Bojer
 *Miquel, Choix Pl. Jard. Buitenzorg, t. 9 (1863).
 Rev. Gén. Bot. xiii. 394, 395 (1901).
 Jumelle, Pl. Caoutch. Tous Pays Chauds, 265 (1903).
 *Bot. Mag. cxxx. t. 7984 (1904).
 Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. v. 350 (1907); vi. 240, t. 4 (1908); viii. 126, 127 (1910).
 Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IX. vi. t. 5, fig. 4 (1908).
 Sim, Flowering Trees & Shrubs, 72 (1919).

CRYPTOSTEMMA R. Br.: *Arctotis*

calendulacea R. Br.

- *Bot. Mag. xlviii. t. 2252 (1821).
 Schnizlein, Iconogr. ii. t. 120 c (1866-70).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iv. v. 109 (1889).
 Agric. Gaz. N. S. Wales, ii. 505 (1891); xxvii. 250 (1916).
 New Zealand Dep. Agric. Rep. No. 8, p. 308 (1900).
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 93 (1906).
 *Journ. Dep. Agric. Victoria, v. t. 17, p. 606 (1907).
 Black, Nat. Fl. S. Australia, 84 (1909).
 *Ewart & Tovey, Weeds, Poison. Pl. & Nat. Aliens Victoria, 38 (1909).
 Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vii. 54 (1915).—*Fl.*
 Marloth, Fl. S. Africa, iv. 150 (1915).—*Hab.*
 Journ. New Zeal. Dep. Agric. xii. 32-34 (1916).
 Ann. Bolus Herb. ii. t. 9 (1918).—*Fl.*
 New Phytologist, xvii. 22 (1918).—*Fl.*

hypochondriacum R. Br.

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. iv. t. 6 (1869).—*Fl.*

lusitanicum Hort.

- Gard. Chron. Ser. III. xxviii. 391 (1900).

Zeyheri Beauverd

- Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vii. 54 (1915).

CRYPTOSTEPHANUS Welw.

densiflorus Welw.

- Journ. of Bot. xvi. t. 197 (1878).

haemanthoides Pax

- Engl. Jahrb. xv. t. 7 (1892).

CRYPTOSTYLIS R. Br.—Vide *Zosterostylis*

apiculata J. J. Sm.

- Nova Guinea, xii. t. 58 (1915).—*Fl.*

arachnites Bl.

- *Blume, Coll. Orchidées, t. 45 (1858).
 J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, i. fig. 37 (1908).—*Fl.*

arfakensis J. J. Sm.

- Nova Guinea, xii. t. 59 (1915).—*Fl.*

carinata J. J. Sm.

- Nova Guinea, xii. t. 60 (1915).

erecta R. Br.

- *R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i [t. 21] (1875-95).
 F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, ii. t. 59 (1914).

erythroglossa Hayata

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. t. 18 (1914).

filiformis Bl.

- *Blume, Coll. Orchidées, t. 45 (1858).

leptochila F. Muell.

- *R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i [t. 21] (1875-95).

longifolia R. Br.

- *Bauer & Lindl. Ill. Orch. Pl. Genera, t. 17, 18 (1830-38).—*Fl.*
 Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 17 (1838).
 *Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 108 (1860).
 *Meredith, Bush Friends Tasmania, t. 8 (1860).
 *R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 16] (1875-95).
 Gard. Chron. xxxiii. 275 (1885).
 Pflanzenfam. ii. vi. 107 (1889).—*Fl.*

CRYPTOSTYLIS**longifolia**

Rodway, Tasman. Fl. [t. 30] (1903).
R. S. Rogers, S. Austral. Orch. Ed. 2, p. 22 (1911).
F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, ii. t. 59 (1914).

ovata R. Br.

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii. [t. 17] (1875-95).
sigmoidea J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 59 (1915).—*Fl.*

CRYPTOTAENIA DC.—Vide *Deringa*, *Lereschia*
canadensis DC.

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, v. t. 29 (1874).

Bot. Gaz. xii. 15 (1887).—*Fr.*

*Useful Pl. Jap. i. t. 59 (1895).

Hayek, Fl. Steierm. i. 1139 (1910).—*Fr.*

—**japonica** Makino

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 29 (1907).

Thomasii DC.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 270 (1901).

CRYPTOTAENIOPSIS Dunn**vulgaris** Dunn

Hook. Ic. Pl. xxviii. t. 2737 (1902).

CRYPTOTHECA Bl.: *Ammannia***dichotoma** Bl.

Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. ii. fig. 44 (1856).
—*Fl.*

CRYSTALLOPOLLEN Steetz: *Vernonia***latifolium** Steetz

Peters, Reise Mossamb., Bot. t. 48 a (1863).

CTENANTHE Eichl.**casupoides** O. G. Peters.

Mart. Fl. Bras. iii. iii. t. 45 (1890).

Pflanzenreich, Marantac. 143 (1902).

compressa Eichl.

Pflanzenreich, Marantac. 154 (1902).—*Fr.*

Kummeriana Eichl.

Pflanzenfam. ii. vi. 35 (1889).—*Veg.*

Mart. Fl. Bras. iii. iii. t. 44 (1890).

Pflanzenreich, Marantac. 3 (1902).—*Veg.*

lanceolata O. G. Peters.

Mart. Fl. Bras. iii. iii. t. 45 (1890).

Luschnathiana Eichl.

Eichler in Abh. Akad. Berlin, 1883, t. 2, fig. 21;
t. 7, fig. 118 (1884).

Pflanzenfam. ii. vi. 42 (1889).—*Fr.*

Mart. Fl. Bras. iii. iii. t. 45 (1890).—*Fr.*

setosa Eichl.

Pflanzenfam. ii. vi. 42 (1889).

Mart. Fl. Bras. iii. iii. t. 45 (1890).—*Fr.*

Pflanzenreich, Marantac. 154 (1902).—*Fl.*

CTENIUM Panz.—Vide *Campulosus*, *Chloris* (2),
Monocera Ell.**americanum** Spreng.

A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 4, t. 3 (1862).

Pflanzenfam. ii. ii. 58 (1887).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 1, p. 26
(1895).

brachystachyum Kunth

*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 137 (1829).

carolinianum Panz.

Panzer in Denkschr. Akad. Wiss. München,
1813, t. 13 (1814).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 3, p. 37
(1896).

cirrosum Kunth

*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 136 (1829).

Mart. Fl. Bras. ii. iii. t. 20 (1878).

concinnum Nees

Wood, Natal Pl. v. ii. t. 433 (1905).

elegans Kunth

*Kunth, Rév. Gram. i. t. 59 (1829).

Munby, Fl. Algér. t. 1 (1847).

glandulosum Scribn. & Sm.

Bot. Gaz. xxi. 364 (1896).

CTENOLEPIS Hook. f.: *Blastania***cerasiformis** C. B. Clarke

Basu, Ind. Med. Pl. t. 467 (1918).

CTENOLOPHON Oliv.**parvifolius** Oliv.

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 43 (1873).

CTENOPSIS De Not.—Vide *Festuca* (6)**pectinella** De Not.

Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 5,
fig. 17 (1895).

CTENOPTERIS Bl.: *Polypodium***crispata** J. Sm.

Seemann, Bot. Voy. Herald, t. 48 (1854).

discolor Hook.

J. Smith, Hist. Fil. t. 12 (1875).

moniliformis Lag.

J. Smith, Hist. Fil. t. 12 (1875).

peruviana Desv.

J. Smith, Hist. Fil. t. 12 (1875).

rigescens Bory

J. Smith, Hist. Fil. t. 12 (1875).

subtilis Kunze

J. Smith, Hist. Fil. t. 12 (1875).

trichomanoides Sw.

J. Smith, Ferns Brit. & Foreign, Ed. 2, p. 302
(1879).

trichosora Hook.

J. Smith, Hist. Fil. t. 12 (1875).

vulgaris Newm.

Newman, Hist. Brit. Ferns, Ed. 3, p. 41, 43, 45
(1854).

CUBEBA Rafin.: *Piper***borbonensis longepedicellata** Miq.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxi. Suppl. t. 46
(1846).—*Fl.*

canina Miq.

Miquel, Comment. Phytogr. 89, t. 4 (1840).—*Fl.*
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxi. Suppl. t. 46
(1846).—*Fl.*

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 132 (1849).

Cubeba Karst.

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 477
(1880-83).—*Fl.*

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 4 (1895).—*Fl.*

lowong Miq.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxi. Suppl. t. 48
(1846).

officinalis Miq.

Miquel, Comment. Phytogr. 89, t. 4 (1840).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xiv. t. 8
(1843).

Schnitzlein, Iconogr. ii. t. 81 (1849).

Berg, Charakt. t. 7, fig. 94 (1861).

*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Ge-
wächse, iv. t. 29, a (1863).

Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. i. 963
(1887).—*Fr.*

*Köhler, Med. Pfl. i [t. 64] (1887).

Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 62 (1892).—
Hab.

sumatrana Miq.

Miquel, Comment. Phytogr. t. 5 (1840).

Wallichii Miq.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxi. Suppl. t. 46, 47
(1846).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 1932 (1853).

CUBELIUM Rafin.: *Hybanthus***concolor** Rafin.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 456 (1897); Ed. 2, ii. 564 (1913).

CUBILIA Bl.**Blancoi** Bl.

Rumphius, Herb. Amboin. vii. Auct. t. 3 (1755);
fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Intro-
d. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 35, fig. F (1883).—*Fr.*

Philippine Agric. Rev. ix. 242, t. 12 (1916).—*Fr.*

Rumphii Bl.

Ic. Bogor. i. t. 92, 93 (1901).

CUCIFERA Del.: *Hyphaene***thebaica** Del.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 433, t. 17 (1810).
—*Fr.*

Delile, Fl. Égypte, t. 1, 2 (1812).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Monocot. t. 28, 29
(1816-29).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 616
(1868).—*Fr.*

Foureaux, Miss. Sahar. 504 (1905).—*Hab.*

CUCUBALUS Linn.—Vide *Lychnanthos***acaulis** Linn.

*Fl. Dan. i. t. 21 (1761).

alpestris All.

Allioni, Auct. Fl. Pedem. t. 1, fig. 3 (1789).

alpinus Lam.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 300 (1844).

angustifolius Mill.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, i. t. 37 (1811-38).

*Schränk, Pl. Rar. Hort. Monac. i. t. 83 (1819).

angustissimus Nocca & Balb.

Nocca & Balb. Fl. Ticin. i. t. 7 (1816).

baccifer Linn.

Gaertner, Fruct. i. t. 77 (1788).—*Fr.*

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 599 (1790).

Lamarck, Ill. ii. t. 377, fig. 1 (1797).—*Fl.*

Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 315 (1805).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxii. t. 1577 (1806).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 121 (1808).—*Fr.*

*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 450 (1836-55).

Bull. Soc. Nat. Mosc. x. No. 5, t. 1, fig. 10 (1837).

—*Fr.*

*Dietrich, Fl. Boruss. v. t. 289 (1837).

Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 86 (1837).—*Fl.*

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1499 (1840).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 178 (1841).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 507 (1843).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 302 (1844).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 17 [1846].

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 107, fig. 580 (1848).

*Petersmann, Deutschl. Fl. t. 13, fig. 96 (1849).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 171
(1858-60).

Nees, Gen. Pl. fasc. xxxi. t. 15? (1860).

*Argentia, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 57 (1862).

*Syme, Engl. Bot. ii. t. 198 (1864).

Dulac, Fl. Dépt. Hautes-Pyrén. 253 (1867).—*Fl.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 438 (1868).

—*Fr.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 552
(1869).

Baillon, Dict. Bot. ii. 291 (1881).—*Fl.*

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 106 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 789 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xii. t. 1126 (1883).

*Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 188 [1885-94].

*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 214 (1886).

Pflanzenfam. iii. i. B. 71 (1889).—*Fl.*

Acloque, Fl. France, 136 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 87 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 133 (1899).

Coste, Fl. France, i. 169 (1901).

Merino, Fl. Galicia, i. 214 (1905).

Suiskelschikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 99 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 160 (1908).

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 101 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 401 (1910).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), viii. t. 69 (1910).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii.
t. 71 [1912].

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 247 (1915).

Garden, lxxxii. 193 (1918).

Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 81 (1920).

—**japonica** Miq.

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, viii. t. 69 (1874).

Behen Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 338 (1758).

Buchoz, Hist. Règne Vég. vii. Dec. 3, t. 3 (1775).

*Fl. Dan. v. t. 857 (1782); vi. t. 814 (1787).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 245 (1788).

*Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 349 (1791).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. iii. t. 164 (1794).

*Dreves, Bot. Bilderbuch, ii. t. 50 (1795).

Lamarck, Ill. ii. t. 377, fig. 2 (1797).

*Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 50 (1802).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 121 (1808).

*A. & F. Plée, Herbor. Paris, [t. 90] (1811).

*Vizet, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 450 (1817).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 23,
fig. 1 [1865].

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 35, fig. 218 (1881).

Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 79 (1920).

catholicus Linn.

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 59 (1770).

CUCUBALUS**catholicus**

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 316 (1774).

chloranthus Willd.

Willdenow, Fl. Berol. Prodr. t. 5 (1787).

cyclamineus Sieber

Sieber, Reise Insel. Kreta, t. 11 (1823).

fimbriatus Balb.

Balbis, Hort. Taur. Stirp. Nov. Ic. & Descr. t. 3 (1810).

Balbis in Mém. Acad. Sc. Turin, 1809–10, xviii. 355, t. 6 (1811).

fruticosus Pall.

Pallas, Voyages, iii. t. 13 (1793).

fruticulosus J. F. Gmel.

Pallas, Reise Russ. ii. t. 11, t. 2* (1773).

italicus Linn.

Jacquín, Obs. Bot. t. 97 (1771).

lacerus Stev.

Trans. Linn. Soc. London, xi. t. 34 (1815).

maritimus Lam.

Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 80 (1920).

mollissimus Waldst. & Kit.

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 248 (1812).

multiflorus Ehrh.

[Winter], Index Hort. Bot. Pest. sub *C. novo*, fig. 47, 1788; fide Borbás, Balaton Fl. 1900.

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. i. t. 56 (1802).

Otites Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 339 (1758).

*Fl. Dan. iii. t. 518 (1770).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 192 (1788).

*Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 348 (1791).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. ii. t. 85 (1793).

*Roemer, Fl. Eur. iii. [t. 8] (1798).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. v. t. 450 b (1817).

Saxifragus Linn.

Schreber, Ic. & Descr. Pl. t. 5 (1766).

spergulifolius Willd.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 441 (1808).

Desfontaines, Choix Pl. Tourn. t. 55 (1808).

stellatus Linn.

Barton, Elem. Bot. t. 17, fig. 3 (1804).—*Fl.*

*Bot. Mag. xxviii. t. 1107 (1808).

viscosus Linn.

Koelreuter in Nov. Comm. Acad. Sc. Pétersb. xx. t. 9, fig. 4 (1776).—*Fl.*

Usteri, Ann. Bot. xvi. t. 1 (1795).—*Fl.*

*Fl. Dan. vii. t. 1209 (1799).

CUCULLIFERA Nees: *Cannomois***dura** Nees

D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 887 (1852–55).

CUCULLIGERA Mast.: *Cannomois***dura** Nees

*Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 58 (1849).

CUCUMEROPSIS Naud.**edulis** Cogn.

Pflanzenreich, Curcubitac.-Fev. & Melothr. 250 (1916).

CUCUMIS Linn.—Vide *Melo***acutangulus** Linn.

*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 73, 74 (1776).

*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 328 (1827).

*Blanco, Fl. Filip. t. 288 (1878–80).

africanus Lindl.

*Bot. Reg. xii. t. 980 (1826).

amarissimus Schrad.

*Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 71 (1833).

anguria Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 342 (1758).

*Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 277 (1781).

Gil & Xuares, Osserv. t. 9 (1789).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iv. t. 311 (1800).

Vellozo, Fl. Flum. x. t. 84 (1827).

*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 329 (1827).

Ann. Sc. Nat. Paris, xvii. t. 12 (1829).—*Veg.*

Mirbel in Mém. Acad. Sc. Instit. France, ix. 684, t. 1 (1830).—*Veg.*

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 48 (1846).—*Fr.*

CUCUMIS**anguria**

Trans. Linn. Soc. London, xxii. t. 19 (1856).—*Fr.*

*Bot. Mag. xcvi. t. 5817 (1870).

Gard. Chron. 1870, p. 210.

Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 2 (1878).

Berge, Pflanzenphysiogn. 203 (1880).—*Hab.*

Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 167 (1883).

Baillon, Hist. Pl. viii. 399 (1886).—*Fl.*

Paillieux & Bois, Potager Curieux, Ed. 2, p. 14 (1892).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 408 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 908 (1914).

Contrib. U.S. Nat. Herb. viii. t. 33 (1903).

cantalupensis Haberle

*Belg. Hort. ii. t. 35 (1852).—*Fr.*

chito Morr.

*Belg. Hort. i. t. 24 (1851).

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. vi. 108, 109 (1853).

Citrullus Ser.

*Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 72 (1833).

*Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 32, fig. 1 (1852).

Philippi in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Sec. Bot. t. 2, fig. 18 (1892).—*Fl.*

Philippi, Bot. Abhandl. t. 2 (1893).—*Fr.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 400 (1903).

Colocynthis Linn.

*Regnault, Bot. i. 23 (1774).

*Bergius, Mat. Med. ii. 789, t. 478 (1778).

*Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 478 (1784).

*Woodville, Med. Bot. iii. t. 175 (1793); Ed. 3, ii. t. 71 (1832).

Bordiga, Storia Pianta Forast. iv. t. 82 (1794).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 65 (1800).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iv. t. 313 (1800).

*Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 609 (1803).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 38 (1807).

*Chaumeton, Fl. Méd. iii. t. 128 (1816).

*Roques, Phytogr. Médic. ii. t. 174 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 146 (1835).

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 268 (1828).

*Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 234 (1829).

*Fl. Med. [Spratt], ii. 187 (1830).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 21 (1832).

Delle Chiaie, Fl. Med. ii. tab. (1832).

*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. iii. t. 138 (1836).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. iii. t. 275 (1837).

*Paxt. Mag. iv. 231 (1838).

*Burnett, Pl. Util. i. 26, b (1842).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 177 (1847).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 93 (1849).

*Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 59 (1850).

*E. Hamilton, Fl. Homoeopath. i. t. 25 (1852).

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 126 (1863).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1883, p. 138, 139, fig. 11–14.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 400 (1903).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 631 (1907).

compressus Desc.

*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 327 (1827).

conomum Thunb.

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xx. t. 38 (1874).

deliciosus Roth

Desvaux, Opusculs, t. 1 (1831); et in Mém. Soc.

Agric. Sc. & Arts Angers, i. t. 2 (1831).

dipsaceus Ehrenb.

Rev. Hort. Ser. IV. ix. 210 (1860).

Baillon, Hist. Pl. viii. 399 (1886).—*Fr.*

Pflanzenfam. iv. v. 30 (1889).—*Fr.*

Cuoco, Fauna & Flora Eritrea, 73 (1897).—*Fl.*

dudaim Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 177 (1774).

Gil & Xuares, Osserv. t. 7 (1790).

*Andrews, Bot. Rep. viii. t. 548 (1808).

*Allg. Deutsch. Gart. Mag. viii. t. 47 (1811).

ficifolius A. Rich.

A. Richard, Tent. Fl. Abyssin. Atlas, 53 bis [1847].

Figarei Del.

Rev. Hort. Ser. IV. ix. 266 (1860).

CUCUMIS**flexuosus** Linn.

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.),

ii. t. 151, 152 (1788).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 451 (1817).

*Useful Pl. Jap. i. t. 135 (1895).

grossularioides Hort.

Garden, vi. 3 (1874).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 84 (1883).

Hardwickii Royle

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 47 (1839).

heptadactylus Naud.

L. Schultze, Namaland & Kalahari, 670 (1907).

leucanthus (Auct.?)

*Réveil, Règne Vég. iv. t. 18 (1870).—*Fl.*

lineatus Bosc

Journ. Hist. Nat. Paris, ii. t. 37 (1792).

luzonicus Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 365 (1878–80).

maculatus Willd.

Seringe in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, iii. t. 3 (1825).

madraspatanus Roxb.

Woodrow, Gardening Ind. 326 (1889).—*Fr.*

Woodrow, Gardening Tropics, 318 [1910].—*Fr.*

Melo Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 341 (1758).

*Regnault, Bot. i. 26 (1774).

S. G. Gmelin, Reise, iii. t. 46–49 (1774).—*Fr.*

*Bergius, Mat. Med. ii. 702, t. 360 (1778).

*Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 360 (1782).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), ii. t. 141, 142 (1788).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iv. t. 312 (1800).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 129 (1803).

*Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 697 (1803).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 67 (1807).

*Chaumeton, Fl. Méd. iv. t. 231, 231 bis (1817).

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, v. 350, t. 24, 25 (1819).—*Fr.*

*Heger, Herb. Pharm. [t. 139] (1822–25).

*Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 13, 14 (1828).

*Jacquin, Monogr. Melon, t. 1–39 (1832).

Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 9 (1836).—*Fl.*

*Burnett, Pl. Util. ii. 42, b (1845).

Lindley, Veg. Kingd. 312 (1846).—*Fl.*

*Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 185, 186 (1847).

Seringe, Fl. Jard. ii. t. 10 (1849).—*Fr.*

*Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 32, fig. 2 (1852).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 263 [1862–66].

Florist, 1865, p. 31–33.

LeMaout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 484 (1868).

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xx. t. 39 (1874).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausg.

A, p. 213 (1882).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1883, p. 202–4, fig. 1–10; p. 232, fig. 11–21.

Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 50 (1893).

Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 166, 350 (1883).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 348 [1884–88].

Harz, Samenkunde, ii. 777 (1885).—*Fr.*

Baillon, Hist. Pl. viii. 398 (1886).

Baillon, Dict. Bot. iv. 274 (1891).

*Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 39, t. 5 [1892].

Pammel & Beach in Proc. Iowa Acad. Sc. 1894, ii. t. 13 (1895).

*Useful Pl. Jap. i. t. 247, 248 (1895).

Bull. Acad. Pétersb. Ser. V. vi. 324 (1897).—*Veg.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 406, 407 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 907 (1914).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 401 (1903).

Bull. Econ. Indo-Chine, N. Ser. xlviii. 1209 (1905).

Pammel, Man. Poison. Pl. 751 (1911).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xx. t. 39 (1912).

Philippine Journ. Sc., Chem. & Geol. viii. 80, t. 7, 8 (1913).—*Fr.*

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. t. 3

CUCUMIS

- Melo conomori** Makino
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xx. t. 38 (1912).
—**dudaim** Naud.
*Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1474 (1861).
*Rev. Hort. 1862, p. 71.
Paillieux & Bois, Potager Curieux, Ed. 2, p. 343 (1892).
Rep. Missouri Bot. Gard. v. 161, t. 30 (1894).
—**Fr.**
—**flexuosus** Naud.
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1049, t. 19 (1900).—**Fr.**
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 401 (1903).—**Fr.**
—**hibernus** Poll.
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 401 (1903).—**Fr.**
—**hime** Makino
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xx. t. 40 (1912).
—**Momordica** Duthie & Fuller
Basu, Ind. Med. Pl. t. 457 (1918).
—**scandens** Poll.
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 401 (1903).—**Fr.**
—**tamago** Makino
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xx. t. 41 (1912).
—**viridis** Makino
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 321 (1827).
***meloni-trigonus** Naud.
*Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, i. t. 8 (1865).
metuliferus E. Mey.
Rev. Hort. Ser. IV. ix. 188 (1860).
Garden, vii. 75 (1875).
Baillon, Hist. Pl. viii. 399 (1886).—**Fr.**
Rev. Hort. Belge, xxiii. 196 (1897).
*Bot. Mag. cxxxvii. t. 8385 (1911).
Momordica Roxb.
*Table Fr. Ind. (Calcutta), [t. 6] (1842).—**Fr.**
Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 49 (1883).
Woodrow, Gardening Tropics, 318 [1910].
myriocarpus Naud.
Rev. Hort. Ser. IV. ix. 107 (1860).
Agric. Gaz. N. S. Wales, xvi. 552 (1905).—**Hab.**
Black, Nat. Fl. S. Australia, 64 (1909).
Pancherianus Naud.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IV. xii. t. 8 (1859).
perennis E. James
Rev. Hort. 1877, p. 334, 335.
pictus Jacq.
*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 27 (1776).
prophetarum Linn.
*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 9 (1770).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 315 (1808).
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, v. 350, t. 24 (1819).
—**Fr.**
Nouv. Mém. Acad. Sc. Bruxelles, ix. t. 3 (1835).
—**Fr.**
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 202 (1855).—**Fr.**
Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. x. t. 5, fig. 29, 30 (1875).—**Fr.**
Journ. Hort. Ser. III. iii. 181 (1882); xli. 92 (1900); liv. 63 (1907).
pseudo-Colocynthis Royle
*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 47 (1839).
Lindley, Med. & Oecon. Bot. 93 (1849).—**Fr.**
pubescens Willd.
*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 47 (1839).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 496 (1840-43).
Sacleuxii Paill. & Bois
Bull. Soc. Acclim. xxxvii. 372 (1890).
Paillieux & Bois, Potager Curieux, Ed. 2, p. 96 (1892).
sativus Linn.
Rheede, Hort. Mal. viii. t. 6 (1688); fide Fl. Brit. Ind. ii. 620.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 340 (1758).
*Regnault, Bot. i. 25 (1774).
*Bergius, Mat. Med. ii. 784, t. 247 (1778).
*Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 247 (1781).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), ii. t. 111, 112 (1788).
Gaertner, Fruct. ii. t. 88 (1791).—**Fr.**
Lamarck, Ill. v. t. 795 (1797-1819).—**Fr.**

CUCUMIS
sativus

- *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iv. t. 310 (1800).
*Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 698 (1803).
*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 38 (1807).
*Chaumeton, Fl. Méd. iii. t. 129, 129 bis (1816).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 452 (1817).
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, v. 350, t. 24 (1819).
—**Fr.**
*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 48 (1846).
—**Fr.**
*Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 178, 180 (1847).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 29, fig. 223 (1849).
—**Fr.**
*Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 33, fig. 1 (1852).
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 202 (1855).—**Fr.**
Berg, Charakt. t. 25, fig. 204 (1861).—**Fr.**
Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 257 [1862-66].
*Réveil, Règne Vég. xii. t. 24 (1870).—**Fr.**
Caspary in Schrift. Phys.-Oekon. Ges. Königsberg, xv. t. 2 (1874).
*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xx. t. 37 (1874).
Gard. Chron. v. 305 (1876).
Baillon, Dict. Bot. ii. 173 (1881).
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 75, fig. 464 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 274 (1882).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1883, p. 135-38, fig. 1-9.
Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 51, 52 (1883).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 404, 405 [1884-88].
Harz, Samenkunde, ii. 773 (1885).—**Fr.**
Baillon, Hist. Pl. viii. 399 (1886).—**Fr.**
*Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 550 (1889).
Potonie, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 545 (1889).
Woodrow, Gardening Ind. 326 (1889).—**Fr.**
Lubbock, Seedlings, i. 603 (1892).—**Veg.**
*Masclaf, Atlas Pl. France, t. 114 (1893).
Acoque, Fl. France, 276 (1894).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 55 (1894-96).
*Useful Pl. Jap. i. t. 134 (1895).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 219 (1895).—**Fr.**
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 407 (1900); Stand. Cycl. Hort. 907, 908 (1914).
*Behrens, Blattformen, t. 56, fig. b (1900).—**Veg.**
Bull. Soc. Tosc. Ort. xxvi. 241 (1901).—**Hab.**
Journ. Soc. Hort. France, Ser. IV. ii. 527-34 (1901).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 401 (1903).
Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xlviii. 1210 (1905).
Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, xx. ii. t. L (1907).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 295 (1909).—**Fr.**
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 215 (1910).
*Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 29 (1912).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xx. t. 37 (1912).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. t. 321 (1915).
Trotter, Fl. Econ. della Libia, 284 (1915).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 459 (1918).
Lovell, Flower & Bee, 233 (1919).
—**flavus** DC.
*Blanco, Fl. Filip. t. 299 (1878-80).
—**reticulatus** Hort.
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1874, p. 178.
—**sikkimensis** Hook.
*Bot. Mag. cii. t. 6206 (1876).
*Gartenfl. xlii. t. 1392 (1893).
Seretii De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), iii. t. 17 (1909).
Tinneanus Kotschy & Peyr.
Kotschy & Peyritsch, Pl. Tinneanae, t. 8 (1867).
trigonus Roxb.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 497 (1840-43).
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 105 bis (1850).
*Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, i. t. 7 (1865).
*Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. viii. 99 (1893).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 456 (1918).
utilissimus Roxb.
Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 53, 54 (1883).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 458 (1918).

CUCURBITA Linn.—Vide *Pepo*

- Andreana** Naud.
Rev. Hort. 1896, p. 542, 543.—**Fr.**
Anguria Duchesne
Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 305 (1827).
aurantia Willd.
Gartenfl. xxx. 217 (1881).—**Fr.**
*Useful Pl. Jap. i. t. 131 (1895).—**Fr.**
californica Torr.
Bull. Torr. Bot. Club, x. 51 (1883).
Citrullus Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 344 (1758).
*Bergius, Mat. Med. ii. 779, t. 253 (1778).
*Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 253 (1781).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), iv. t. 301, 302 (1791).
*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iv. t. 319 (1800).
*Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 696 (1803).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 453 (1817).
*Heger, Herb. Pharm. [t. 116] (1822-25).
*Réveil, Règne Vég. xii. t. 26 (1870).—**Fr.**
depressa striata Hort.
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 84 (1883).
digitata A. Gray
*Rev. Hort. 1853, p. 131.
Bull. Torr. Bot. Club, ix. t. 14 (1882).—**Fr.**
ficifolia Bouché
Philippi in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Sec. Bot. t. 2, fig. B (1892) in ic.; *C. melanosperma* in textu.
Philippi, Bot. Abhandl. t. 2 (1893) in ic.; *C. melanosperma* in textu.
*Behrens, Blattformen, t. 56, fig. a (1900).—**Veg.**
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxix. 455, fig. 141 (1905).—**Hab.**
Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, II. App.), 147 (1906).
foetidissima H. B. K.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 250 (1898).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 412 (1900); Stand. Cycl. Hort. 912 (1914).
Lagenaria Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 343 (1758).
Medicus, Bot. Beob. iv. 385, fig. 27-29 (1783).
—**Fr.**
Gaertner, Fruct. ii. t. 88 (1791).—**Fr.**
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), iv. t. 381, 382 (1791).
Lamarck, Ill. v. t. 795, fig. 2 (1797-1819).—**Fr.**
*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iv. t. 320, 321 (1800).
*Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 695 (1803).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 454 (1817).
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 98 (1827).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 84 (1883).
*Bettfreund, Fl. Argentina, ii. t. 79 (1900).
*Behrens, Blattformen, t. 57, fig. a (1900).—**Veg.**
Temple, Fl. & Trees Palestine, t. 19 (1907).
—**americana** Makino (?)
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xx. 47 (1912).—**Fr.**
longa Hort.
*Useful Pl. Jap. i. t. 136 (1895).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xx. 48 (1912).—**Fr.**
maxima Duchesne
Wight in Madras Journ. xii. t. 4 (1840).—**Fr.**
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 507 (1840-43).
Seringe, Fl. Jard. ii. t. 10 (1849).—**Fr.**
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 105 bis (1850).
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IV. vi. t. 1 (1856).—**Fr.**
Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 243, 244 [1862-66].
*Dutilly in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1879, Montpellier, t. 7-10 (1880).
Gartenfl. xxx. 216 (1881).—**Fr.**
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1883, p. 167-69, fig. 1-10.
Woodrow, Gardening Ind. 326 (1889).—**Fr.**
Philippi in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Sec. Bot. t. 2, fig. c (1892).—**Fr.**
Philippi, Bot. Abhandl. t. 2 (1893).—**Fr.**
Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 23, p. 910, fig. 1, 3 (1893).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xviii. 109 (1893).—**Fr.**

CUCURBITA

maxima

- Pammel & Beach in Proc. Iowa Acad. Sc. 1894, ii. t. 11 (1895).—*Fl.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 411, 412 (1900); t. 38 (1902); Stand. Cycl. Hort. 911 (1914).
 *Behrens, Blattformen, t. 56, fig. c (1900).—*Veg.*
 Pharm. Journ. Ser. IV. xiii. 424 (1901).—*Fr.*
 *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 47 (1903).
 Woodrow, Gardening Tropics, 318 [1910].—*Fr.*
 Trotter, Fl. Econ. della Libia, 284 (1915).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 462 (1918).
 — **brasilensis** Harz
 Harz, Samenkunde, ii. 799 (1885).—*Fr.*
 — **courgero** Ser.
 Seringe in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, iii. t. 1 (1825).—*Fr.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 407 [1884–88].—*Fr.*
 — **elliptica** Harz
 Harz, Samenkunde, ii. 803 (1885).—*Fr.*
 — **farinae** Mozz.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 401 (1903).—*Fr.*
 — **messanensis** Fiori & Paol.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 401 (1903).—*Fr.*
 — **neapolitana** Bég.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 401 (1903).
 — **ohiensis** Fiori & Paol.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 401 (1903).—*Fr.*
 — **pileiformis** Roem.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 401 (1903).—*Fr.*
melanosperma A. Br.
 Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IV. iv. t. 2, fig. 4–7 (1855).—*Fr.*
 Gartenfl. xxx. 217 (1881).—*Fr.*
 Garten-Zeit. Berlin, iii. 337 (1884).—*Hab.*
 Philippi in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Sec. Bot. t. 2, fig. B (1892) in textu; *C. ficifolia* in ic.
 Philippi, Bot. Abhandl. t. 2, fig. B (1893); *C. ficifolia* in ic.
 Paillieux & Bois, Potager Curieux, Ed. 2, p. 109 (1892).
 Bull. Arboricult. Belg. 1899, p. 105.
meloniformis Carr.
 Rev. Hort. 1880, p. 137; 1881, p. 139.
Melopepo Linn.
 *Titford, Sketches Hort. Bot. Amer. t. 11 (1812).—*Fl.*
 *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 324 (1827).
 *Belg. Hort. iii. t. 55 (1853); errore *Cucumis Melopepo*.
 Gartenfl. xxx. 217 (1881).—*Fr.*
 Philippi in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Sec. Bot. t. 2, fig. A (1892).—*Fl.*
 Philippi, Bot. Abhandl. t. 2 (1893).—*Fl.*
moschata Duch.
 Rheed, Hort. Mal. viii. t. 2 (1688); fide Fl. Brit. Ind. ii. 622.
 Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IV. vi. t. 2 (1856).—*Fr.*
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 248, 249 [1862–66].
 Rev. Hort. 1865, p. 70.—*Fr.*
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1883, p. 170, fig. 11, 12.
 Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 58–61 (1883).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 407 [1884–88].
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 410, 411 (1900); 1712 (1902); Stand. Cycl. Hort. 910 (1914); 2859 (1916).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 401 (1903).
 Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xlviii. 1205 (1905).
 Trotter, Fl. Econ. della Libia, 285 (1915).
 — **meloniformis** Makino
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xx. t. 43 (1912).
odorifera Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. x. t. 99 (1827).
ovifera Linn.
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 314 (1808).
 Gartenfl. xxx. 217 (1881).—*Fr.*
 Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxiii. 265 (1908).
 — **piriformis** Ser.
 Seringe in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, iii. t. 1 (1825).—*Fl.*

CUCURBITA

palmata S. Wats.

- Bull. Torr. Bot. Club, ix. t. 14 (1882).—*Fr.*
Pepo Linn.
 Rheed, Hort. Mal. viii. t. 3 (1688); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 61.
 Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 145 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
 Buchoz, Hist. Règne Vég. i. Dec. 7, t. 2 (1773).
 Gaertner, Fruct. ii. t. 88 (1791).—*Fr.*
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vi. t. 557, 558 (1793).
 Lamarck, Ill. v. t. 795, fig. 1 (1797–1819).—*Fl.*
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 148 (1803).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 694 (1803).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 37 (1807).
 *Titford, Sketches Hort. Bot. Amer. t. 11 (1812).—*Fl.*
 *Chamet, Fl. Méd. iii. t. 123, 123 bis (1816).
 Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, v. 350, t. 25 (1819).—*Fr.*
 *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 323 (1827).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 57, 58 (1828).
 Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 8 (1836).—*Fl.*
 *Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav. iii. t. 9, fig. 1 (1837).—*Fl.*
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 181, 182 (1847).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 29, fig. 222 (1849).—*Fl.*
 Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IV. iv. t. 2, fig. 3 (1855); vi. t. 2, 3 (1856).—*Fr.*
 Targioni-Tozzetti in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xv. 443, t. 4 (1855).—*Fl.*
 Bianconi in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, vi. t. 17–19 (1855).
 Schnizlein, Iconogr. iii. t. 202 (1855).—*Fl.*
 Payer, Organog. Comp. Fl. t. 92 (1857).—*Fl.*
 A. Braun in Abb. Akad. Berlin, 1859, t. 3, fig. 18–19 (1860).—*Fr.*
 Berg, Charakt. t. 25, fig. 205 (1861).—*Fl.*
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 252 [1862–66].
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 48, fig. 9 [1865].
 Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xx. t. 43 (1874).
 Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. x. t. 5, fig. 31, 32, 34, 36 (1875).—*Veg.*
 In Natureza, Period. Cient. Soc. Mexic. Hist. Nat. iv. 247 (1880).—*Fr.*
 *Bentley & Trim. Med. Pl. ii. t. 116 (1880).
 Gartenfl. xxx. 216 (1881).—*Fr.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 275 (1882).
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1883, p. 170–72, fig. 13–20.
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1158–60 (1884).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 407 [1884–88].
 Harz, Samenkunde, ii. 813 (1885).—*Fr.*
 Baillon, Hist. Pl. viii. 392–94 (1886).
 Kerner, Pflanzenleben, i. 570 (1887).—*Veg.*
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 544 (1889).
 Pflanzenfam. ii. t. 144; iv. v. 2, 30 (1889).
 Baillon, Dict. Bot. iv. 272 (1891).
 Philippi in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Sec. Bot. t. 2, fig. D (1892).—*Fl.*
 Philippi, Bot. Abhandl. t. 2 (1893).—*Fl.*
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. II. 1111 (1893).—*Fl.*
 Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 23, p. 910, fig. 2, 3, 5 (1893).
 Rev. Hort. 1894, p. 429.
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 611 (1894).—*Veg.*
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 61 (1894–96).
 Pammel & Beach in Proc. Iowa Acad. Sc. 1894, ii. t. 12 (1895).—*Fl.*
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 218 (1895).
 *Useful Pl. Jap. i. t. 129, 130 (1895).
 Rev. Cult. Colon. iv. 20 (1899).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 409 (1900); 1712, 1713 (1902); Stand. Cycl. Hort. 909 (1914); 2859–2861 (1916).
 *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 47 (1903).

CUCURBITA

Pepo

- Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xlviii. 1207 (1905).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 629 (1907).
 Velenovsky, Verh. Morph. Pfl. ii. 622 (1907); iii. 938 (1910).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 724 (1909).—*Fl.*
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 215 (1910).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 767 (1911).—*Fr.*
 Bot. Közl. (Bot. Communic.), xii. t. 3 (1913).
 Neger, Biol. Pflanz. 627 (1913).—*Fl.*
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 323, 325, 326 (1915).
 Bull. Soc. Bot. Ital. 1916, p. 73, fig. 4.
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 30 (1918).—*Fl.*
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 463 (1918).
 Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 515 (1919).—*Fl.*
 — **aspera** Blanco
 *Blanco, Fl. Filip. t. 323 (1878–80).
 — **aurantia** Linn.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 401 (1903).—*Fr.*
 — **Citrullus foliis variegatis** Hort.
 *Behrens, Blattformen, t. 57, fig. b, c (1900).—*Veg.*
 — **courgero** Ser.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 401 (1903).—*Fr.*
 — **cucurbitella** Fiori & Paol.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 401 (1903).—*Fr.*
 — **marsupiformis** Targ.-Tozz.
 Targioni-Tozzetti in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xv. t. 2 (1855).—*Fl.*
 — **Melopepo** Linn.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 401 (1903).
 — **oblonga** Willd.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 401 (1903).
 — **ovifera** Linn.
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. 138 [1884–88].—*Fr.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 410 (1900); Stand. Cycl. Hort. 910 (1914).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 401 (1903).
 — **piriformis** Ser.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 401 (1903).—*Fr.*
 — **annulata** Hort.
 Rev. Hort. Belge, xxiii. 197 (1897).
 — **striata** Hort.
 Rev. Hort. Belge, xxiii. 197 (1897).
 — **verrucosa** Linn.
 Schnizlein, Iconogr. iii. t. 202 (1855).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 401 (1903).—*Fr.*
Pepo Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. x. t. 100 (1827).
perennis A. Gray
 Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IV. iv. t. 2, fig. 2 (1855).—*Fl.*
 *Rev. Hort. Ser. IV. iv. 61 (1855); vi. 54 (1857); 1894, p. 430.
 *Delponte, Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xxvi. 167, t. 6 (1871).
 Dutailly in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1877, Le Havre, t. 9, fig. 11–20 (1878).—*Veg.*
 Bull. Torr. Bot. Club, ix. t. 14 (1882).—*Fr.*
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 84 (1883).
 Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 2, fig. 30 (1895).—*Veg.*
subverrucosa Willd.
 Gartenfl. xxx. 217 (1881).—*Fr.*
succado Naeg.
 Ann. Gand, iii. 437 (1847).—*Fr.*
sulcata Blanco
 *Blanco, Fl. Filip. t. 320 (1878–80).
venosa Desc.
 *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 322 (1827).
verrucosa Linn.
 Medicus, Bot. Beob. iv. 385, fig. 24 (1783).—*Fl.*
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vi. t. 559 (1793).
 *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 326 (1827).
 Gartenfl. xxx. 217 (1881).—*Fr.*

CUCURBITA**versicolor** Hort.

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 84 (1883).—*Hab.*

CUCURBITELLA Walp.—*Vide Prasopepon***Duriaci** Cogn.

Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 19 (1878).

Pflanzenreich, Cucurbitac.-Fev. & Melothr. 232 (1916).

CUDRANIA Tréc.—*Vide Cudranus***javanensis** Tréc.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 15, fig. 1, 2; t. 16 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 1960 (1853).

Guilfoyle, Austral. Pl. 180 [1911].—*Hab.*

Kanehira, Formosan Trees, 514 (1917).

obovata Tréc.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 3, fig. 76, 77 (1847).—*Fl.*

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 88, fig. c (1883).

pubescens Tréc.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 3, fig. 78–85 (1847).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. i. 81 (1888).—*Fl.*

rectispina Hance

Warburg, Pflanzenwelt, i. 474 (1913).

tricuspidata Tréc.

Schneider, Dendrol. Winterst. 110 (1903).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 237, 242 (1904).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds

& Pl. Import. No. 35, t. 5 (1915).

triloba Hance

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 312, 313

[1884–88].

Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1792 (1888).

Kew Bull. 1888, p. 292.

Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 6, fig. 18, 19 (1895);

vi. t. 3 (1904).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 243 (1904).

Rev. Hort. 1905, p. 363.—*Hab.*

Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No.

2), 175, 176 (1911).—*Hab.*

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. Foreign

Pl. Introd. No. 101, p. 808 (1914).—*Hab.*

Bean, Trees & Shrubs, i. 440 (1914).

CUDRANUS Miq.: *Cudrania***Rumphii** Thw.

Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 27 (1873).

CUELLARIA Ruiz & Pav.**ferruginea** Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Prod. Fl. Peruv. & Chil. t. 10 (1794);

fide Ed.

CUERVEA Triana: *Hippocratea***amplissima** Miers

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 88, fig. A, B; fide

Urban, Fedde Repert. Beih. v. 55.

granatensis Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 20 (1872).

latifolia Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 20 (1872).—*Fr.*

CULCASIA P. Beauv.**Dinklagei** Engl.

Pflanzenreich, Arac.-Poth. 298 (1905).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 238 (1908).

lanceolata Engl.

Pflanzenreich, Arac.-Poth. 298 (1905).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 238 (1908).

parviflora N. E. Br.

Pflanzenreich, Arac.-Poth. 302 (1905).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 239 (1908).

scandens P. Beauv.

*P. Beauvais, Fl. Oware & Benin, i. t. 3 (1805).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 21 (1832).

Schott, Gen. Aroid. t. 50 (1858).

Engler, Ic. Autog. 151 (1886).

Pflanzenfam. ii. III. 114 (1889).

Pflanzenreich, Arac.-Poth. 302 (1905).

H. H. Johnston, Liberia, ii. 563 (1906).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 239, t. 14

(1908)

Francé, Leben Pflanze, vi. 465 (1913).—*Hab.*

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xi. t. 47 (1914).

—*Hab.*

CULCASIA**striolata** Engl.

Pflanzenreich, Arac.-Poth. 298 (1905).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 238 (1908).

CULCITA Presl: *Balanium***coniifolia** Maxon

Maxon in Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1911, t. 13,

p. 492 (1912).

macrocarpa Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 5 (1836).

*Hooker, Gen. Fil. t. 60 (1842).

schlimensis Fée

Fée, Mém. Foug. x. t. 36 (1865); et in Mém. Soc.

Sc. Nat. Strasbourg, vi. I. t. 36 (1866).

CULCITUM Humb. & Bonpl.**canescens** Humb. & Bonpl.

Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 67 (1813).

Lamarck, Ill. vi. t. 981, fig. 1 (1823).

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.),

i. t. 22 (1855–57).

Pflanzenfam. iv. v. 292 (1892).

magellanicum Hombr. & Jacquem.

D'Urville, Voy. Pôle Sud & Océanie, Atlas,

Dicot. t. 11 [1852].

nivale H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. iv. t. 363 (1820).

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.),

i. t. 23 (1855–57).

reflexum H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. iv. t. 362 (1820).

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.),

i. t. 23 (1855–57).

rufescens Humb. & Bonpl.

Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 66 (1813).

Lamarck, Ill. vi. t. 981, fig. 2 (1823).—*Fl.*

Pflanzenfam. iv. v. 216 (1890).—*Hab.*

salicinum Spreng.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1074 (1838).

serratifolium Meyen & Walp.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.),

i. t. 23 (1855–57).

tenellum Dusen

W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag.

1896–99, viii. Suppl. Bot. t. 3 (1914).

CULENIA Wight**ceylanica** Wight

Pflanzenfam. iii. vi. 66 (1890).—*Fr.*

excelsa Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1761, 1762 (1851).

Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 4 (1871).—*Fl.*

CULLUMIA R. Br.**ciliaris** R. Br.

Burman, Rar. Afr. Pl. t. 54, fig. 1 (1739); fide DC.

*Bot. Mag. xlv. t. 2095 (1819).

*Bot. Reg. v. t. 384 (1819).

*Lodd. Bot. Cab. iv. t. 302 (1819).

Pflanzenfam. iv. v. 310 (1892).—*Fl.*

sulcata Less.

Poiss. Rech. Fl. Mérid. Madag. 89 (1912).

CULLUMIOPSIS Drake**Grandidieri** Drake

Poiss. Rech. Fl. Mérid. Madag. 88 (1912).

CUMBIA Buch.-Ham.: *Careya***australis** Britten

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 124

(1901).

CUMINGIA Vidal**philippinensis** Vidal

Vidal, Phan. Cum. Phil. t. 1 (1885).

Pflanzenfam. iii. vi. 67 (1890).—*Fl.*

CUMINIA Colla**eriantha** Benth.

Hemsl. Bot. Challenger Exped. i. III. t. 58 (1884).

fernandezia Colla

Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxviii. 142,

t. 47 (1835).

CUMINUM Linn.**Cynimum** Linn.

Hill, Veget. Syst. vi. t. 5 (1764).

Gaertner, Fruct. i. t. 23 (1788).—*Fr.*

*Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 192 (1789).

*Woodville, Med. Bot. iii. t. 191 (1793); Ed. 3, i.

t. 56 (1832).

CUMINUM**Cynimum**

Cavanilles, Ic. iv. t. 360 (1797).

Lamarck, Ill. i. t. 194 (1797).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 80 (1808).—*Fr.*

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vii. t. 76 (1813).

*Chaumeton, Fl. Méd. iii. t. 142 (1816).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 455 (1817).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vii. t. 11

(1821).

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 288 (1828).

*Fl. Med. [Spratt], ii. 45 (1830).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss.

Gew. iii. t. 218 (1837).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 210 (1848).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 252 (1849).—*Fr.*

*Burnett, Pl. Util. iv. t. 122, b (1850).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 117 (1850).—*Fr.*

Berg, Charakt. t. 58, fig. 447 (1861).

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew.

t. 126 [1862–74].

*Bentley & Trim. Med. Pl. ii. t. 134 (1879).

Baillon, Hist. Pl. vii. 91 (1880).—*Fr.*

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 854

(1880–83).—*Fr.*

Baillon, Dict. Bot. ii. 297 (1881).—*Fr.*

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1065 (1884).

—*Fr.*

*Harz, Samenkunde, ii. 1055 (1885).—*Fr.*

Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. i. 968

(1887).—*Fr.*

Dujard, Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 224 (1889).

—*Fr.*

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 421 (1895).—*Fr.*

*Köhler, Med. Ph. iii. t. 240 [1898].

Pharm. Journ. Ser. IV. xiii. 59 (1901).—*Fr.*

Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens.

509 (1905).—*Fr.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 485 (1918).

CUMMINGIA D. Don: *Conanthera***campanulata** D. Don

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 257 (1828).

Loudon, Mag. Nat. Hist. i. 362 (1828).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb.

Pl. t. 49 (1841) in textu; *Conanthera cam-*

panulata in ic.

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. iii. t. 158 (1854).

Trans. Linn. Soc. London, xxiv. t. 53 (1864).—*Fl.*

trimaculata D. Don

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iv. t. 88 (1831).

*Paxt. Mag. xi. 127 (1844).

*Fl. des Serres, Ser. I. i. 75 (1845).

*Burnett, Pl. Util. ii. t. 58, a (1845).

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. iii. t. 159 (1854).

CUNILA Linn.**coccinea** Nutt.

*Hooker, Exot. Fl. ii. t. 163 (1825).

glabella Michx.

*Bertoloni, Misc. Bot. iii. t. 1 (1844); et in Novi

Comm. Acad. Sc. Bonon. vi. t. 18 (1844).

Mariana Linn.

Barton, Elem. Bot. t. 9, fig. 1 (1804).

*Barton, Med. Bot. ii. t. 42 (1818).

*Lodd. Bot. Cab. xiii. t. 1205 (1827).

Rafinesque, Med. Fl. i. t. 29 (1828).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 243 (1828).

*Torrey, Fl. State New York, ii. t. 76 (1843).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xii. Proc.

p. cxlix (1890).

CUNNINGHAMIA R. Br.—*Vide Beles***Kawakamii** Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. t. 16 (1915).

Konishii Hayata

Journ. Linn. Soc., Bot. xxxviii. t. 23 (1908).
 Bot. Congr. Bruxelles, ii. t. 30 (1910).—*Hab.*
 Clinton-Baker, Ill. Conif. iii. 84 (1913).
 Kanehira, Formosan Trees, 599 (1917).

lanceolata Lamb.

*Bot. Mag. liv. t. 2743 (1827).
 Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 93, 99,
 172, 174 (1913).
 Oesterr. Gart.-Zeit. ix. 113 (1914).—*Hab.*

sinesis R. Br.

Richard, Comm. Bot. Conif. & Cycad. t. 18
 (1826).

*Lambert, Pinus, ii. t. 53 (1832).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2446
 (1838).

*Forbes, Pinetum Woburnense, t. 57 (1839).
 Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 103, 104 (1844).

Florist, 1854, p. 169.—*Hab.*
 Murray, Pines & Firs Japan, 116, 118, 119 (1863).

Trans. Bot. Soc. Edinb. vii. 50 (1863).

Parlatore in Ann. Mus. Fis. Ser. Nat. Firenze,
 1865, N. Ser. i. t. 2 (1866).—*Fl.*

Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xiii. No. 6,
 t. 2, fig. 26–36 (1869).—*Fl.*

Journ. Hort. xlvii. 57 (1872); Ser. III. v. 554
 (1883); xlix. 447 (1904).—*Hab.*

Dai-Nihon Ju-moku Shi-ri-yaku (Jap. Trees Fig.
 & Expl.), i. t. 20 (1878).—*Veg.*

Pflanzenfam. ii. 1. 86 (1889).

Journ. Linn. Soc., Bot. xxvii. 305 (1890).

Beissner, Handb. Nadelholzk. 197 (1891); Ed. 2,
 p. 73 (1909).

*Useful Pl. Jap. iii. t. 689 (1895).

Tubeuf, Nadelhölzer, 106, 107 (1897).

*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 9 (1900).

Mottet, Conif. & Taxac. 350 (1902).

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 187
 (1902).—*Fr.*

Rev. Hort. 1903, p. 549–51.

Pardé, Arbor. Nat. Barres, t. 23 (1906).—*Hab.*

Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France,
 1904, li. App.), 71 (1906).—*Hab.*

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii.
 t. 143 (1908).—*Hab.*

Clinton-Baker, Ill. Conif. ii. 67 (1909).

Coulter & Chamberlain, Morph. Gymnos. 324
 (1910).—*Veg.*

Fernow, Care of Trees, fig. 64 (1910).

Velenovsky, Vergl. Morph. Pfl. iii. 763 (1910);
 iv. Suppl. t. 1 (1913).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 410
 (1911).—*Fr.*

Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb.
 No. 2), 177–85 (1911).—*Hab.*

Bull. Soc. Dendr. France, 1911, p. 51, 162.

Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910–11, t. 0183
 (1912).—*Hab.*

Warburg, Pflanzenwelt, i. 372 (1913).

Naturwiss. Zeitschr. Land- & Forst. xii. 240,
 471, 472 (1914).

Bean, Trees & Shrubs, i. 441 (1914).—*Hab.*

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1917, t. 28.—*Hab.*

Garden, lxxxiv. 182 (1920).—*Hab.*

CUNONIA**capensis**

LeMaout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 262 (1868).

Baillon, Hist. Pl. iii. 373, 374 (1872).

Garden, xix. 75 (1881); lxii. 135 (1902).

Journ. Hort. Ser. III. iii. 85 (1882); xvi. 157
 (1888); liv. 13 (1907).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 408 [1884–88].

Pflanzenfam. iii. II. A. 94, 95 (1890).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 559 (1898).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 621 (1900).

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xi. 24 (1903).

Raunkjær, Oversigt Forh. Danske Vidensk.
 Selsk. 360 (1905).—*Veg.*

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 66 (1907).

Velenovsky, Vergl. Morph. Pfl. ii. 430 (1907).

Rec. Instit. Bot. Errera, iii. t. 3 (1908).—*Veg.*

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. III. 204,
 t. 7, 11 (1908).—*Hab.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 498
 (1910).

*Bot. Mag. cxxxix. t. 8504 (1913).

Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 8 (1913).—*Hab.*

Journ. Bot. Soc. S. Africa, iii. t. 1 (1917).

CUNURIA Baill.**Spruceana** Baill.

Mart. Fl. Bras. xi. II. t. 14 (1873).

CUPANIA Linn.—*Vide Digonocarpus, Trigonocarpus***Vell.****americana** Linn.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 110 (1757); fide
 Urban, Fedde Repert. Beih. v. 61.

Gaertner, Fruct. ii. t. 177 (1791).—*Fr.*

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, ii. t. 89
 (1822).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 630 (1911).
 —*Fr.*

anacardioides A. Rich.

Richard, Voy. Astrolabe, Bot. Atlas, Sert. Astrolab.
 t. 13 (1833).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 61 (1861).—
Veg.

Maiden, For. Fl. N. S. Wales, i. t. 20 (1903); iv.
 Pt. xl. t. 15 (1910).—*Hab.*

apetala Labill.

Labillardière, Sert. Austr.-Caled. t. 73 (1825).

Aubletii Miq.

Miquel, Stirp. Surinam. t. 17, 18 (1850); et in
 Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem,
 Ser. II. vii. t. 17, 18 (1851).

Cunninghamii Hook.

*Bot. Mag. lxxv. t. 4470 (1849).

dentata Moc. & Sessé

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. &
 Sessé, t. 123 (1874).

glabra Sw.

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 61 (1861).
 —*Veg.*

Britton, N. Amer. Trees, 668 (1908).

guianensis Miq.

Baillon, Hist. Pl. v. 352 (1874).—*Fl.*

Howeana Maiden

Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxiii. II. t. 1 (1898).

laurifolia Ettingsh.

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 57 (1861).
 —*Veg.*

lentiscifolia Pers.

Lamarck, Ill. vi. t. 944 (1819).

Lessertiana Cambess.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xviii. 50, t. 3 (1829).

multijuga A. Rich.

Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl. Vasc.
 t. 31 (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 31 (1863).

nervosa F. Muell.

Guilfoyle, Austral. Pl. 224 [1911].—*Hab.*

oppositifolia A. Rich.

Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl. Vasc.
 t. 32 (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 32 (1863).

paniculata Cambess.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 80 (1827).

pentaphylla Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 402 (1840–43) in ic.;
C. Roxburghii in textu.

platycarpa Radlk.

Mart. Fl. Bras. xiii. III. t. 117 (1900).

CUPANIA**Pseudo-rhus** Rich.

Richard, Voy. Astrolabe, Bot. Atlas, Sert. Astro-
 lab. t. 14 (1833).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 61 (1861).—
Veg.

racemosa subsinuata Radlk.

Mart. Fl. Bras. xiii. III. t. 118 (1900).

regularis Bl.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.
 Fl. For. Filip.), Atlas, t. 34, fig. B (1883).—*Fl.*

Roxburghii Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 402 (1840–43) in
 textu; *C. pentaphylla* in ic.

rubiginosa Radlk.

Mart. Fl. Bras. xiii. III. t. 116 (1900).

scrobiculata Rich.

Mart. Fl. Bras. xiii. III. t. 115 (1900).

Velenovsky, Vergl. Morph. Pfl. iii. 1029 (1910).
 —*Fl.*

serrata F. Muell.

Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxv. iv. t. 38 bis
 (1901).—*Veg.*

Shirleyana F. M. Bailey

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 114
 (1909–13).

sumatrana Miq.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.
 Fl. For. Filip.), Atlas, t. 34, fig. D (1883).—*Fl.*

tenax A. Cunn.

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 58, 61 (1861).
 —*Veg.*

tenuivalvis Radlk.

Pflanzenfam. iii. v. 338 (1895).

Mart. Fl. Bras. xiii. III. t. 114 (1900).

tomentella F. Muell.

Guilfoyle, Austral. Pl. 285 [1911].—*Hab.*

tomentosa Sw.

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 59 (1861).
 —*Veg.*

vernalis Cambess.

Thays, Jard. Bot. Buenos Aires, 123 (1910).—
Hab.

Wadsworthii F. Muell.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 114
 (1909–13).

zanthoxyloides Cambess.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 79 (1827).

CUPANIOPSIS Radlk.**oxypetala** Radlk.

Engl. Jahrb. lvi. 287 (1920).

CUPHEA Adans.—*Vide Balsamona, Parsonsia* R. Br.**acnifolia** St.-Hil.

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 47 (1877).

acinos St.-Hil.

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 48 (1877).

acquipetala Cav.

Cavanilles, Ic. iv. t. 382 (1797).

Pflanzenreich, Lythrac. 169 (1903).—*Fl.*

anagalloidea St.-Hil.

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 41 (1877).

anisophylla Hemsl.

Hemsl., Biol. Centr. Amer. v. t. 24 (1880).

annulata Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 56 (1877).

antisiphilitica H. B. K.

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 51 (1877).

apanxaloe DC.

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. &
 Sessé, t. 323 (1874).

aperta Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 43 (1877).

Pflanzenreich, Lythrac. 119 (1903).—*Fl.*

appendiculata Benth.

Pflanzenreich, Lythrac. 169 (1903).—*Fl.*

arenarioides St.-Hil.

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 43 (1877).

— muscosa St.-Hil.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. iii. t. 184 (1833).

— myriophylloides St.-Hil.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. iii. t. 184 (1833).

avigera Robins. & Seaton

Pflanzenreich, Lythrac. 176 (1903).

Balsamona Cham. & Schlecht.

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 45 (1877).

CUPHEA

Balsamona

Pflanzenreich, Lythrac. 119 (1903).—*Fl.*

Boissieriana Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 169 (1903).—*Fl.*

bombonasae Sprague

Ann. Bot. xvii. t. 11, fig. 17-21 (1903).—*Fl.*

brachiata Mart.

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 53 (1877).

Buravii Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 111 (1903).

Bustamanta La Llav. & Lex.

Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 25 (1880).

calaminthifolia Cham. & Schlecht.

Pflanzenreich, Lythrac. 169 (1903).—*Fl.*

calophylla Cham. & Schlecht.

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 44 (1877).

campestris Mart.

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 47 (1877).

catartarum Spruce

Pflanzenreich, Lythrac. 127 (1903).—*Fl.*

ciliata Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 404 (1802).

ciliata Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 103 (1903).—*Fl.*

cinnabarina Planch.

*Fl. des Serres, Ser. I. v. t. 527 (1849).

Moore & Ayres, Mag. Bot. ii. 133 (1850).

Pact. Fl. Gard. i. 89 (1850-51).

Journ. Hort. xxviii. 377 (1865).

circaeoides Sm.

*Bot. Mag. xlviii. t. 2201 (1820).

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 54 (1877).

Pflanzenreich, Lythrac. 119 (1903).

Commersoniana Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 103 (1903).—*Fl.*

confertiflora St.-Hil.

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 48 (1877).

cordata Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 404 (1802).

*Bot. Mag. lxxii. t. 4208 (1846).

*Fl. des Serres, Ser. I. ii. t. 7 (1846).

*Floricult. Cab. xiv. 49 (1846).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 28 (1848).

*W. Thompson, Engl. Fl. Gard. ii. 81 (1853).

costata Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 55 (1877).

Pflanzenreich, Lythrac. 148 (1903).—*Fl.*

cristata Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. v. t. 23 (1899).

culiabensis Mart.

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 54 (1877).

cyanea DC.

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 321 (1874).

Pflanzenfam. iii. VII. 8 (1892).—*Fl.*

Pflanzenreich, Lythrac. 172 (1903).—*Fl.*

densiflora Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 42 (1877).

diosmifolia St.-Hil.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. iii. t. 182 (1833).

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 50 (1877).

disperma Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 49 (1877).

dodecandra Hemsley

Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 26 (1880).

elliptica Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 119 (1903).—*Fl.*

emarginata Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 133 (1903).

eminens Planch. & Linden

*Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 994 (1854-55).

*Floricult. Cab. 1856, p. 57.

*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, i. t. 2 (1857).

Rev. Hort. Ser. IV. vi. 151 (1857).

Gartenwelt, iv. 138 (1899).

enneanthera Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 50 (1877).

epilobiifolia Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 111 (1903).—*Fl.*

caquetae Sprague

Ann. Bot. xvii. t. 11, fig. 1-6 (1903).

CUPHEA

erectifolia Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 50 (1877).

ericoides Cham. & Schlecht.

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 52 (1877).

hervita St.-Hil.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. iii. t. 183 (1833).

excoriata Mart.

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 49 (1877).

ferruginea Pohl

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 49 (1877).

acuminata Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 49 (1877).—*Veg.*

flava Spreng.

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 53 (1877).

fuchsiifolia St.-Hil.

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 56 (1877).

Gardneri Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 56 (1877).

glauca Pohl

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 52 (1877).

Glaziovii Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 159 (1903).

glutinosa Cham. & Schlecht.

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 45 (1877).

Goldmannii Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. 287 (1909).—*Fl.*

graciliflora Koehne

Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 25 (1880).

gracilis maior Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 51 (1877).

grandiflora Pohl

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 56 (1877).

heterophylla Benth.

Pflanzenreich, Lythrac. 162 (1903).—*Fl.*

Hookeriana Walp.

Pflanzenreich, Lythrac. 176 (1903).—*Fl.*

hypogyna Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 162 (1903).

hyssopifolia H. B. K.

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 413 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 913 (1914).

*Bettfreund, Fl. Argentina, ii. t. 88 (1900).

Pflanzenreich, Lythrac. 127 (1903).—*Fl.*

hyssopoides St.-Hil.

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 49 (1877).

ignea A. DC.

Gartenfl. xxx. 58 (1881).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. ii. t. 102 (1897).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 413 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 914 (1914).

Bellaire & St.-Léger, Pl. Serre, 622 (1900).

imberbis Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. 288 (1909).—*Fl.*

impatifolia St.-Hil.

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 54 (1877).

inaequalifolia Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 51 (1877).

ingrata Cham. & Schlecht.

Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 40 (1866).

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 46 (1877).

Pflanzenfam. iii. VII. 8 (1892).—*Fl.*

Pflanzenreich, Lythrac. 81 (1903).—*Fl.*

jurullensis H. B. K.

Pflanzenreich, Lythrac. 162 (1903).—*Fl.*

jurullensis Hook.

*Bot. Mag. lxxxvii. t. 5232 (1861).

*Ill. Hort. viii. t. 284 (1861).

*Horticulteur Franç. 1861, t. 12.

Koehneana Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. v. t. 24 (1899).

Pflanzenreich, Lythrac. 153 (1903).

lanceolata Ait.

H. B. K. Nov. Gen. vi. t. 552 (1823).—*Fr.*

*Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div.

Sav. iii. t. 5, fig. 11, 12 (1837).—*Fl.*

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii. t. 402 (1837).

*Knowles & Westc. Floral Cab. ii. t. 84 (1838).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals,

t. 17 (1844).

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. ii. t. 118 (1854).

*Gartenfl. xiii. t. 424 (1864).

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1864, t. 152.

Baillon, Hist. Pl. vi. 431 (1877).—*Fl.*

*Bot. Mag. cv. t. 6412 (1879).

Baillon, Dict. Bot. ii. 300 (1881).

CUPHEA

lanceolata

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 30 (1894-96).

—*Fl.*

Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 451 (1919).

—*Veg.*

—*nana* Hort.

*Rev. Hort. Belge, xxii. 85 (1896) in textu; *C.*

lanceolata var. *rosea* in ic.

—*rosea* Regel

*Rev. Hort. Belge, xxii. 85 (1896) in ic.; *C. lanceo-*

lata var. *nana* in textu.

—*typica* Regel

Pflanzenreich, Lythrac. 153 (1903).—*Fl.*

laricoides Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 53 (1877).

Pflanzenreich, Lythrac. 144 (1903).

ligustrina Cham. & Schlecht.

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 41 (1877).

silenoides St.-Hil.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. iii. t. 185 (1833).

linarioides Cham. & Schlecht.

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 51 (1877).

Usteri, Fl. São Paulo, 208 (1911).—*Fl.*

linifolia Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 51 (1877).

Llavea Lindl.

*Bot. Reg. xvi. t. 1386 (1831).

Llavea Lex.

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals,

t. 17 (1844).

Journ. Hort. Ser. III. xxiii. 333 (1891); xxxi. 305

(1895).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 413 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 913 (1914).

barbigera Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 153 (1903).—*Fl.*

longiflora Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 42 (1877).—*Fl.*

Lozanii Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. 288 (1909).—*Fl.*

lutescens Pohl

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 55 (1877).

lysimachioides Cham. & Schlecht.

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 47 (1877).

melampyrifolia Pohl

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 52 (1877).

Melvilla Lindl.

*Bot. Reg. x. t. 852 (1824).

*Pact. Mag. viii. 197 (1841).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh.

Pl. t. 28 (1848).

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 54 (1877).

mesostemon Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 43 (1877).

micrantha H. B. K.

Mart. Fl. Bras. xiii. II. t. 43 (1877).

micropetala H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. vi. t. 551 (1823).

Baillon, Hist. Pl. vi. 432 (1877).—*Fl.*

Baillon, Dict. Bot. ii. 300 (1881).—*Fl.*

Kerner, Pflanzenleben, ii. 235 (1891).—*Fl.*

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 31 (1894-96).

—*Fl.*

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 237 (1895).

—*Fl.*

Pflanzenreich, Lythrac. 159 (1903).—*Fl.*

CUPHEA

miniata

*Rev. Hort. Belge, xxii. 85 (1896).

— *compacta* Hort.

Gartenfl. xlv. 637 (1897).—*Hab.*
Semaine Hort. 1898, p. 43.—*Hab.*

multiflora Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. ix. t. 808 (1824).

Nelsonii Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. v. t. 15 (1897).

nitidula H. B. K.

Pflanzenreich, Lythrac. 172 (1903).—*Fl.*

ocymoides Decne.

*Cat. Hort. Lind. 1859 [No. 5], p. 44.

*Journ. Hort. Prat. Belg. N. Ser. iii. t. 3 (1859).

organifolia Cham. & Schlecht.

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 42 (1877).

ovalifolia Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 148 (1903).

Painteri Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. 289 (1909).—*Fl.*

Palmeri S. Wats.

Pflanzenreich, Lythrac. 153 (1903).—*Fl.*

paradoxa Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 159 (1903).—*Fl.*

Parsonsia R. Br.

Pflanzenreich, Lythrac. 119 (1903).

parviflora Hook.

*Hooker, Exot. Fl. ii. t. 161 (1825).

pascuorum Mart.

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 41 (1877).—*Fl.*

patula St.-Hil.

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 51 (1877).

petiolata Pohl

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 54 (1877).

pinetorum Benth.

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 340 (1920).

platycentra Benth.

Ann. Hort. 1846, p. 465.

*Florist's Journ. 1847, p. 49.

*Paxt. Mag. xiii. 267 (1847).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Greenh. Pl. t. 28 (1848).

*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. ii. 53 [1879-87].

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 106 (1896).

platycentra Lem.

*Fl. des Serres, Ser. I. ii. t. 180 (1846).

Pflanzenfam. iii. vii. 8 (1892).—*Fl.*

Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 97 (1897).—*Fl.*

Pflanzenreich, Lythrac. 162 (1903).—*Fl.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 670 (1911).
Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. t. 2 (1919).—*Fl.*

polymorpha St.-Hil.

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 47 (1877).

Pflanzenreich, Lythrac. 127 (1903).—*Fl.*

polymorphoides Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 48 (1877).

procumbens Cav.

Cavanilles, Ic. iv. t. 380 (1797).

*Bot. Mag. xlv. t. 1931 (1817).

*Bot. Reg. iii. t. 182 (1817).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals, t. 17 (1844).

pseudericoides Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 133 (1903).—*Veg.*

pseudo-Vaccinium St.-Hil.

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 48 (1877).

pterosperma Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 47 (1877).

pubiflora Benth.

*Bot. Reg. xxxii. t. 14 (1846).

Baillon, Hist. Pl. vi. 432 (1877).—*Fl.*

Gartenfl. xxix. 346 (1880).

Baillon, Dict. Bot. ii. 301 (1881).—*Fl.*

pulchra Moric.

Moricand, Pl. Amér. t. 98 (1846).

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 56 (1877).

punctulata Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 43 (1877).

purpurata Brehm

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 30 (1894-96).

—*Fl.*

CUPHEA

**purpurea* Hort.

*Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 412 (1848).

Paxt. Mag. xvi. 93 (1849).

*Neubert's Deutsch Gart. Mag. 1850, p. 271.

*Rev. Hort. Belge, xxii. 85 (1896).

Radula Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 51 (1877).

ramosissima Pohl

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 43 (1877).

ramulosa Mart.

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 52 (1877).

— *hirta* Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 52 (1877).

reflexifolia Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 144 (1903).

repens Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 43 (1877).

reticulata Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 49 (1877).

retorsicapilla Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 50 (1877).

Pflanzenreich, Lythrac. 133 (1903).—*Fl.*

Roezlii Carr.

*Rev. Hort. 1877, p. 470.

Roseana Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 169 (1903).

rubescens Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 48 (1877).

salicifolia Cham. & Schlecht.

Pflanzenreich, Lythrac. 103 (1903).—*Fl.*

scaberrima Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 176 (1903).

Schumannii Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 162 (1903).—*Fl.*

Schwackei Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 103 (1903).

sclerophylla Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 48 (1877).

secundiflora Moc. & Sessé

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 322 (1874).

Pflanzenreich, Lythrac. 153 (1903).—*Fl.*

serpyllifolia H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. vi. t. 550 (1823).

serpyllifolia Sims

*Bot. Mag. lii. t. 2580 (1825).

sessiliflora St.-Hil.

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 54 (1877).

sessilifolia St.-Hil.

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 52 (1877).

— *strigosa* Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 52 (1877).—*Veg.*

setosa Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 111 (1903).—*Fl.*

silenoides Nees

*Floricult. Cab. v. 264 (1837).

*Ann. Gand, iii. t. 115 (1847).

*Bot. Mag. lxxiv. t. 4362 (1848).

*Schnizlein, Iconogr. iv. t. 267 (1857-65).—*Fl.*

Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 380, 390 (1886).

Lubbock, Seedlings, i. 55, 550 (1892).—*Veg.*

speciosa O. Kuntze

Pflanzenreich, Lythrac. 159 (1903).—*Fl.*

sperguloides St.-Hil.

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 49 (1877).

Spermacece St.-Hil.

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 49 (1877).

spicata Cav.

Cavanilles, Ic. iv. t. 381 (1797).

— *extratropica* Cham. & Schlecht.

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 41 (1877).

— *tropica* Cham. & Schlecht.

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 41 (1877).

strigulosa H. B. K.

*Paxt. Mag. xi. 241 (1844).

*Fl. des Serres, Ser. I. i. 39 (1845).

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 267 (1857-65).

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 45 (1877).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 670 (1911).

—*Fr.*

tarapotensis Sprague

Ann. Bot. xvii. t. 11, fig. 12-16 (1903).—*Fl.*

tenuissima Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 43 (1877).

CUPHEA

tetrapetala Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 111 (1903).—*Fl.*

— *cosangae* Sprague

Ann. Bot. xvii. t. 11, fig. 7-11 (1903).—*Fr.*

thymoides Cham. & Schlecht.

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 47 (1877).

trichopetala Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. v. t. 22 (1899).

trichopetala Rusby & Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 148 (1903).—*Fl.*

tricolor Moc. & Sessé

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 319 (1874).

tuberosa Cham. & Schlecht.

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 54 (1877).

Urbaniana Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 81 (1903).—*Fr.*

utriculosa Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 103 (1903).

verticillata H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. vi. t. 552 (1823).

Moore & Ayres, Mag. Bot. ii. 85 (1850).

*Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 540 (1850-51).

Journ. Hort. xxviii. 656 (1862).

vesiculosa Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 48 (1877).

virgata Cav.

Cavanilles, Ic. iv. t. 382 (1797).

viscosa Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. 289 (1909).—*Fl.*

viscosissima Jacq.

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 177 (1772).

Gaertner, Fruct. i. t. 44 (1788).—*Fr.*

Lamarck, Ill. ii. t. 407 (1797).

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, ii. 57 (1815).—*Fl.*

*Barton, Fl. N. Amer. i. t. 18 (1821).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 60 (1824).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals, t. 17 (1844).

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 95 (1857).—*Fl.*

*Meehan, Fl. & Ferns U.S. i. t. 11 (1878).

Warmingii Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 56 (1877).

Weddelliana Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 176 (1903).

CUPIRANA Miers: *Coupoui**Aubletiana* Miers

Miers, Apocynac. S. Amer. t. 2 (1878).

CUPRESSUS Linn.

americana Trautv.

Trautvetter, Imag. & Descr. Fl. Russ. t. 7 (1844).

arizonica Greene

Gard. Chron. Ser. III. xviii. 63 (1895); lvii. 315

(1915).

Sargent, Silva N. Amer. x. t. 526 (1896).

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. iv. t. 145

(1903).

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1904, t. 4; 1910,

p. 179.—*Hab.*

Sargent, Man. Trees N. Amer. 78 (1905).

Oesterr. Gart.-Zeit. i. 121 (1906).—*Veg.*

Britton, N. Amer. Trees, 101 (1908).

Beissner, Handb. Nadelholzk. Ed. 2, p. 580

(1909).—*Hab.*

Bull. Soc. Dendr. France, 1911, p. 40.—*Fr.*

Pomona Coll. Journ. Econ. Bot. i. 204 (1911).—

Hab.

Clinton-Baker, Ill. Conif. iii. 44 (1913).

Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 47, 175

(1913).

A. Camus, Cypres, 58 (1914).

Rev. Hort. 1914, p. 345.—*Hab.*

CUPRESSUS

Benthamii

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. ii. t. 16 (1904).—*Hab.*

Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 175 (1913).

— **arizonica** Mast.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxxi. 340, 342 (1896).

— **Knightiana** Mast.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxxi. 341 (1896).

Mottet, Conif. & Taxac. 91 (1902).

californica Carr.

Rev. Hort. 1875, p. 108.—*Hab.*

Florist, 1876, p. 197.—*Hab.*

cashmeriana Royle

Clinton-Baker, Ill. Conif. iii. 47 (1913).

A. Camus, Cypres, 64-66 (1914).

Gard. Chron. Ser. III. lviii. 196 (1915).

communis (Auct.?)

*Réveil, Règne Vég. iv. t. 24 (1870).—*Fr.*

cornuta Carr.

Rev. Hort. 1866, p. 251.

Garden, v. 425 (1874).

disticha Linn.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 310 (1808).—*Veg.*

Cubières, Mém. Cypres Louisiane, t. 1, 2 (1809).

*Michaux, Arb. Amer. Sept. iii. t. 1, p. 4 (1813).

*Michaux, N. Amer. Sylva, ii. t. 151 (1819).

Duclouxiana Hickel

A. Camus, Cypres, 92, t. 3 (1914).

elegans Hort.

Rhodesia Agric. Journ. xiv. iv. 488 (1917).—*Hab.*

fastigiata DC.

Willkomm, Forstl. Fl. Deutschl. & Oesterr. 197

(1875).—*Fl.*

— **cereiformis** Carr.

Rev. Hort. Ser. IV. viii. 167 (1859).—*Hab.*

formosensis Henry

Gard. Chron. Ser. III. li. 132, 133 (1912).

Clinton-Baker, Ill. Conif. iii. frontisp. 48 (1913).

funbris Endl.

Gard. Chron. 1850, p. 439; Ser. III. lviii. 78

(1915); lxx. 63 (1919).

Moore & Ayres, Mag. Bot. ii. 276 (1850).

Fl. des Serres, Ser. I. vi. 91 (1850-51).

Paxt. Fl. Gard. i. 47 (1850-51).

Lem. Jard. Fl. i. Misc. 19 (1851).

Floricult. Cab. xxi. 44 (1853).

Belg. Hort. iii. t. 20 (1853); iv. t. 53 (1854).—*Hab.*

De Vriese, Tuinbouw-Fl. iii. 1 (1856).—*Hab.*

Journ. Hort. xxvii. 420 (1862); Ser. III. xxiii. 311

(1891).

Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xiii. No. 6,

t. 5, fig. 119-25, 129 (1869).—*Fl.*

Garden, ii. 17 (1872); xxviii. 62 (1885).

Journ. Linn. Soc., Bot. xxxi. 338 (1896).

Tubeuf, Nadelhölzer, 131 (1897).

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xvii. 44 (1900).—*Veg.*

Bot. Gaz. xxxiii. t. 8, fig. 1, 2 (1902).

Agric. Gaz. N. S. Wales, xviii. 661 (1907).—*Hab.*

Tison in Mém. Soc. Linn. Normandie, xxiv. t. 3

(1910).

Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No.

2), 3, 24, 26, 186-91, 485 (1911).—*Hab.*

Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11, t. 08,

0192, 0197, 0226 (1912).—*Hab.*

Clinton-Baker, Ill. Conif. iii. 50 (1913).

Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 120, 175

(1913).

Naturwiss. Zeitschr. Land- & Forst. xii. 461

(1914).

A. Camus, Cypres, 60-62 (1914).

glabra Sudw.

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 207, t. 3-5 (1915).

Gard. Chron. Ser. III. lxi. 96 (1917).

glauca Lam.

Coutinho, Curso Silvicult. ii. 38 (1887).

Gard. Chron. Ser. III. x. 761 (1891).

Rhodesia Agric. Journ. xiv. iv. 488 (1917).—*Hab.*

Goveniana Gord.

Journ. Hort. Soc. London, iv. 295 (1849).

Cottage Gard. xix. 23 (1858).

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1864, t. 1, 2, fig.

56-62 (1865).—*Fr.*

Journ. Linn. Soc., Bot. xxxi. 346 (1896).

CUPRESSUS

Goveniana

Sargent, Silva N. Amer. x. t. 527 (1896).

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xvii. 44 (1900).—*Veg.*

Mottet, Conif. & Taxac. 94 (1902).

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 188

(1902).

Eastwood, Handb. Trees California (Occ. Papers

Calif. Acad. Sc. ix), t. 3 (1905).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 79 (1905).

Pardé, Arbor. Nat. Barres, t. 11 (1906).—*Hab.*

Agric. Gaz. N. S. Wales, xviii. 662, 726 (1907).

—*Hab.*

Britton, N. Amer. Trees, 99 (1908).

Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 162 (1908).

Clinton-Baker, Ill. Conif. ii. 72 (1909).

Jepson, Trees California, fig. 70 (1909).

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, v.

t. 299 (1910).—*Hab.*

Jepson, Silva California (Mem. Univ. Calif. ii),

t. 52 (1910).

Macbride in Proc. Iowa Acad. Sc. xix. 26 (1912).

—*Hab.*

Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 178 (1913).

—*Hab.*

A. Camus, Cypres, 49 (1914).

Gard. Chron. Ser. III. lvi. 365 (1914).

— **compacta** André

Rev. Hort. 1896, p. 9.—*Hab.*

— **glauca** Hort.

Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 140 (1913).

—*Hab.*

guadalupensis S. Wats.

Rev. Hort. 1901, p. 301.—*Hab.*

horizontalis Mill.

*Forbes, Pinetum Woburnense, t. 61 (1839).

Linnaea, xxxiii. t. 2, fig. 1 (1864-65).—*Fr.*

Coutinho, Curso Silvicult. i. 92 (1886); ii. 38

(1887).

A. Camus, Cypres, 33, 34, t. 3 (1914).

japonica Linn. f.

Gaertner, Fruct. ii. t. 91 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. v. t. 787, fig. 2 (1797-1819).

Knightiana Perry

Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xiii. No. 6,

t. 4, fig. 102, 103, 110, 111 (1869).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xvi. 669 (1894).

Lambertiana Carr.

Journ. Hort. Soc. London, iv. 297 (1849).

*Pinetum Brit. ii. t. 33 (1884).

Jardin, iii. 231 (1889).—*Hab.*

Rev. Hort. 1907, p. 565.—*Hab.*

— **depressa** Carr.

Rev. Hort. 1870, p. 191.

— **horizontalis** Hort.

Journ. Dep. Agric. Victoria, xv. 292 (1917).—*Hab.*

Lawsoniana A. Murr.

*Ill. Hort. x. t. 367 (1863).

*Bot. Mag. xcii. t. 5581 (1866).

*Garden, vi. 426 (1874); vii. 508 (1875).

Floral World, 1875, p. 107.—*Hab.*

*Rev. Hort. Belg. iv. 281 (1878).—*Hab.*

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 41

(1878).—*Fl.*

Berge, Pflanzenphysiogn. 66, 68 (1880).

*Pinetum Brit. ii. 191, 194, t. 31 (1884).

Woods & Forests, i. 104, 105 (1884).

Pflanzenfam. ii. 1. 99 (1889).—*Hab.*

Journ. Linn. Soc., Bot. xxvii. 312 (1890).—*Fl.*

*Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. xxx

(1892-98).

Jardin, x. 243 (1896).—*Hab.*

Journ. Linn. Soc., Bot. xxxi. 316, 318, 354 (1896).

Sargent, Silva N. Amer. x. t. 531 (1896).

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 273 (1900).

—*Hab.*

Veitch, Man. Conif. Ed. 2, p. 209 (1900).—*Hab.*

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 188

(1902).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 419

(1902-3).—*Hab.*

Annesley, Rare Plants, 8 (1903).—*Hab.*

Step, Wayside & Woodl. Trees, 170, t. 125, 126

(1904).

CUPRESSUS

Lawsoniana

Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xxiii. t. 11

(1906).—*Hab.*

Clinton-Baker, Ill. Conif. ii. 73 (1909).

Coulter & Chamberlain, Morph. Gymnos. 324

(1910).—*Veg.*

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, v.

t. 309, 310 (1910).—*Hab.*

Bull. Soc. Dendr. France, 1911, p. 40, 149.

Gard. Chron. Ser. III. xlix. 67 (1911); lviii.

272, 273 (1915).

Wrigley, Stud. Trees & Fl. 119, 120 (1911).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 382 (1913).

Bean, Trees & Shrubs, i. 444 (1914).—*Hab.*

A. Camus, Cypres, 16, 74-77, t. 1 (1914).

Coltman-Rogers, Conifers & their Character-

istics, 158 b (1920).—*Fr.*

— **erecta** Hort.

Carter, About Trees, Shrubs & Clim. Pl. S. Africa,

44 [1913?].—*Hab.*

— **viridis** Hort.

Florist, 1870, p. 92.—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. ix. 371 (1891).—*Hab.*

Journ. Linn. Soc., Bot. xxxi. 320 (1896).—*Hab.*

— **Fletcheri** Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxix. Proc.

p. cxxxii, fig. 144 (1914).

— **lutea** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xx. 721 (1896).—*Hab.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 426

(1902-3).—*Hab.*

Annesley, Rare Plants, 52 (1903).—*Hab.*

— **stricta** Hort.

Bull. Soc. Tosc.ortic. xiii. 231 (1888).—*Hab.*

Rev. Hort. Belg. xiv. 75 (1888).—*Hab.*

— **viridis** Hort.

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1880, p. 24.

Lindleyi Klotzsch

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1864, t. 1, 2, fig. 52

(1865).—*Fr.*

Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xiii. No. 6,

t. 4, fig. 106-9 (1869).—*Fr.*

*Behrens, Blattformen, t. 80, fig. b (1900).—*Veg.*

— **albis spiculis** Hort.

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1863, p. 49.—*Veg.*

lusitanica Mill.

*Lambert, Pinus, i. App. t. 42 (1807); ii. t. 54

(1828); ii. t. 65 (1832); ii. t. 49 (1837).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2478;

viii. t. 79 c (1838).

*Forbes, Pinetum Woburnense, t. 62 (1839).

Ann. Hort. 1850, p. 163.

Mart. Fl. Bras. iv. 1. t. 113 (1863).

Linnaea, xxxiii. t. 2, fig. 2 (1864-65).—*Fr.*

Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xiii. No. 6,

t. 4, fig. 104, 105 (1869).—*Fl.*

Journ. Linn. Soc., Bot. xxxi. 333 (1896).

Veitch, Man. Conif. Ed. 2, p.

CUPRESSUS

Macnabiana

- Veitch, Man. Conif. Ed. 2, p. 213 (1900).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 80 (1905).
Pardé, Arbor. Nat. Barres, t. 12 (1906).—*Hab.*
Britton, N. Amer. Trees, 101 (1908).
Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 166 (1908).
Jepson, Trees California, fig. 71 (1909).
Jepson, Silva California (Mem. Univ. Calif. ii),
t. 52 (1910).
Clinton-Baker, Ill. Conif. iii. 44 (1913).
Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 175, 177
(1913).
Naturwiss. Zeitschr. Land- & Forst. xii. 237 (1914).
A. Camus, Cypres, 46, 47 (1914).

macrocarpa Hartw.

- Gard. Chron. 1849, p. 679; Ser. III. xxii. 53
(1897); lviii. 148 (1915).—*Hab.*
Florist, 1855, p. 41.—*Hab.*
Ill. Hort. xvi. t. 587, sub t. 587 (1869).
Garden, i. 331 (1872); v. 253 (1874).
Rev. Hort. Belge, v. 90 (1879).—*Hab.*
Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xiii. t. 1 (1879).
—*Hab.*
Veitch, Man. Conif. 224 (1881); Ed. 2, p. 215,
216 (1900).

- *Pinetum Brit. ii. t. 32 (1884).
Woods & Forests, i. 565 (1884).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 410 [1884-88].
California Board Forest. Rep. No. 3, 1889-90,
p. 180, 184 (1890).
Gard. & Forest, vii. 245 (1894).—*Hab.*
Lemmon, Handb. W. Amer. Cone-Bearers, Ed. 3,
p. 76 (1895).
Journ. Linn. Soc., Bot. xxxi. 319 (1896).—*Hab.*
Sargent, Silva N. Amer. x. t. 525 (1896).
Schimper, Pflanzen-Geogr. 570 (1898).—*Hab.*
Annesley, Rare Plants, 42 (1903).—*Hab.*
Rogers, Tree Book, 98 (1905).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 78 (1905).
Britton, N. Amer. Trees, 98 (1908).
Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 160 (1908).
Clinton-Baker, Ill. Conif. ii. 72 (1909).
Jepson, Trees California, fig. 20, 70 (1909).
Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, v.
t. 295-98 (1910).—*Hab.*
Jepson, Silva California (Mem. Univ. Calif. ii),
t. 11, 52 (1910).
Bull. Soc. Dendr. France, 1911, p. 40, 148.
Engler & Prude, Veget. Erde, xiii. 610 (1911).—
Hab.
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. ix. t. 6, 7 (1911).
—*Hab.*
Pomona Coll. Journ. Econ. Bot. ii. 312 (1912).—
Hab.
Warburg, Pflanzenwelt, i. 384 (1913).—*Hab.*
Leland Stanford, Junr. Univ. Publ. Dudley Mem.
Vol. p. 108 (1913).
Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 175, t. 5
(1913).
A. Camus, Cypres, 36-39, t. 3 (1914).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xli. 24, 25
(1915).—*Hab.*
Maxwell, Trees, 214 (1915).—*Hab.*
Trans. Scott. Arbor. Soc. xxix. t. 17 (1915).—
Hab.
Coltman-Rogers, Conifers & their Character-
istics, 158 a (1920).—*Fr.*
Journ. New Zeal. Dep. Agric. xxi. 279 (1920).
—*Hab.*

- guadeloupensis** Mast.
Gard. Chron. Ser. III. xviii. 62 (1895).
Journ. Linn. Soc., Bot. xxxi. 344 (1896).
Clinton-Baker, Ill. Conif. iii. 55 (1913).
A. Camus, Cypres, 40 (1914).
—**Lambertiana** Mast.
Gard. Chron. Ser. III. lvii. 53 (1915).
—**lutea** Hort.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 426,
fig. 111 (1902-3).—*Hab.*
Annesley, Rare Plants, 57 (1903).—*Hab.*
Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 118 (1913).
—*Hab.*

- nootkatensis** Lamb.
Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1854-55,
vi. iii. 63 (1857).

CUPRESSUS

nootkatensis

- Garden, v. 395 (1874); l. 68 (1896).
Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 64 (1883).
*Pinetum Brit. ii. 199, t. 34 (1884).
Koehne, Dendrol. 49 (1893).
Sargent, Silva N. Amer. x. t. 530 (1896).
Annesley, Rare Plants, 32 (1903).—*Hab.*
Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xxiii. t. 11
(1906).—*Hab.*
Clinton-Baker, Ill. Conif. ii. 73 (1909).
Cooper & Westell, Trees & Shrubs Brit. Isl. ii.
t. 65 (1909).
Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, v.
t. 306-8 (1910).—*Hab.*
Bull. Soc. Dendr. France, 1911, p. 40.—*Fr.*
A. Camus, Cypres, 67-69 (1914).
Gard. Chron. Ser. III. lviii. 374, 375 (1915).
Coltman-Rogers, Conifers & their Character-
istics, 158 b (1920).—*Veg.*
—**lutea** Hort.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 427
(1902-3).—*Hab.*
Annesley, Rare Plants, 55 (1903).—*Hab.*
—**nootkatensis** = **nootkatensis**
—**nootkanus** Torr.
Torrey, Phan. Pacific Coast, Wilkes, U.S. Expl.
Exped. 1838-42, t. 16 (1874).

obtus Koch

- Veitch, Man. Conif. Ed. 2, p. 220 (1900).
Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, v.
t. 303, 304 (1910).—*Hab.*
Bull. Soc. Dendr. France, 1911, p. 40, 148.—*Veg.*
Gard. Chron. Ser. III. li. 132 (1912); lix. 278
(1916).
Clinton-Baker, Ill. Conif. iii. 50 (1913).
Warburg, Pflanzenwelt, i. 385 (1913).
A. Camus, Cypres, 87-89 (1914).

- aurea** Hort.
Annesley, Rare Plants, 58 (1903).—*Hab.*
—**densa** Hort.
Annesley, Rare Plants, 77 (1903).—*Hab.*
—**filicoides** Hort.
Veitch, Man. Conif. Ed. 2, p. 221 (1900).
—**aurea** Hort.
Annesley, Rare Plants, 74 (1903).—*Hab.*
—**formosana** Hayata
Clinton-Baker, Ill. Conif. iii. 56 (1913).
—**gracilis** Hort.
Green & Bontrager in Bull. Ohio Agric. St. No.
190, p. 100 (1908).—*Veg.*

pendula Thunb.

- *L'Héritier, Stimp. t. 8 (1785).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.),
viii. t. 759 (1796).
*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iii. t. 3 (1806).
*Lambert, Pinus, i. App. t. 43 (1807); Ed. 1828,
ii. t. 55; Ed. 1832, ii. t. 66; Ed. 1837-42, ii.
t. 50, 50 a (1837).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2479,
2480 (1838).
Belg. Hort. ii. t. 22 (1852).—*Hab.*

pisifera Koch

- Veitch, Man. Conif. Ed. 2, p. 224 (1900).
Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, v.
t. 305 (1910).—*Hab.*
Bull. Soc. Dendr. France, 1911, p. 40.—*Fr.*
Gard. Chron. Ser. III. li. 132 (1912); lix. 58
(1916).
Clinton-Baker, Ill. Conif. iii. 50 (1913).
Warburg, Pflanzenwelt, i. 385 (1913).
A. Camus, Cypres, 80, 82, 83 (1914).
Coltman-Rogers, Conifers & their Characteristics,
158 b (1920).—*Veg.*

—**filifera** Mast.

- Veitch, Man. Conif. Ed. 2, p. 225 (1900).
A. Camus, Cypres, 84, 85 (1914).
Garden, lxxxiv. 183 (1920).—*Hab.*
—**plumosa** Mast.
A. Camus, Cypres, 84 (1914).
—**squarrosa** Mast.
Veitch, Man. Conif. Ed. 2, p. 162, 226 (1900).
A. Camus, Cypres, 83, 84 (1914).

pygmaea Sarg.

- Sargent, Silva N. Amer. xiv. t. 740 (1902).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 80 (1905).

CUPRESSUS

pygmaea

- Britton, N. Amer. Trees, 100 (1908).
Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 162 (1908).
A. Camus, Cypres, 51, 52 (1914).
—**pyramidalis** Targ.-Tozz.
Targioni-Tozzetti in Ann. Mus. Firenze, ii. t. 10
(1810).

Sargentii Jepson

- Jepson, Trees California, fig. 71 (1909).—*Fr.*
Jepson, Silva California (Mem. Univ. Calif. ii),
t. 52 (1910).—*Fr.*

sempervirens Linn.

- *Regnault, Bot. iii. 62 (1774).
*Bergius, Mat. Med. ii. 759, t. 293 (1778).
*Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 293 (1781).
*Pallas, Fl. Ross. t. 53 (1788).
Gaertner, Fruct. ii. t. 91 (1791).—*Fr.*
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.),
vii. t. 681 (1794).
Lamarck, Ill. v. t. 787, fig. 1 (1797-1819).
*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. iv. t. 376 (1800).
*Mirbel, Hist. Nat. Pl. x. t. 47 [1802-6].
*Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 684 (1803).
*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iii. t. 1
(1806).

- *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 41 (1807).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 310 (1808).
*Chaumeton, Fl. Méd. iii. t. 147 (1816).
*Viez, Jc. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 456 (1817).
*P. W. Watson, Dendr. Brit. ii. t. 155 (1825).
Richard, Comm. Bot. Conif. & Cycad. t. 9 (1826).
Nees, Gen. Pl., Monochlam. i. t. 10 (1835).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2465;
viii. t. 79 a (1838).
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xix. i. t. 14 (1839).
Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 115 (1842).
Strutt, Sylva Ital. (1844), fide Sargent in Journ.
Arn. Arb. ii. 63.
Lindley, Veg. Kingd. 228 (1846).
*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 90 (1846).
—*Fl.*

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 82, fig. 645 (1849).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xi. t. 534 (1849).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. t. 508 (1852).
Schmizlein, Iconogr. ii. t. 76 (1855).—*Fl.*
Schacht, Grundr. Anat. Phys. Gewächse, 154
(1859).—*Fl.*
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IV. xiv. t. 13 (1860).—
Fr.

- Baillon, Adans. i. t. 2, fig. 18-21 (1860).
Schacht, Baum, 243 (1860).—*Fl.*
Schacht, Lehrb. Anat. Phys. Gewächse, ii. 300
(1860).—*Fl.*
Berg, Charakt. t. 17, fig. 161 (1861).
Trans. Bot. Soc. Edinb. vii. t. 1 (1863).—*Fl.*
Pokorny, Oesterr. Holzplf. 437, t. 2 (1864).—*Veg.*
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 48,
fig. 7 [1865].
Parlatore in Ann. Mus. Fis. Stor. Nat. Firenze,
1865, N. Ser. i. t. 1 (1866).—*Fl.*
Cesati, Passer, & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 30
(1867-86).—*Fl.*

- Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xiii. No. 6,
t. 5, fig. 126-28, 130, 131 (1869).
Mongredien, Trees & Shrubs for Engl. Plantat.
81 (1870).—*Hab.*
F. Hamilton, Bot. Bible, t. 8 (1871).—*Hab.*
Garden, i. 101 (1872); xix. 188 (1881).—*Hab.*
Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2,
i. 116 (1875).—*Hab.*
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 319
(1880-83).
Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb.
A, p. 283 (1882); Ausgb. B, p. 298 (1884).—
Hab.
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1361 (1884).
Woods & Forests, i. 513, 515 (1884).
Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. i. 196
(1889).
Pflanzenfam. ii. i. 99 (1889).
Kerner, Pflanzenleben, ii. 437 (1891).—*Fr.*
Beissner, Handb. Nadelholzk. 101 (1891); Ed. 2,
p. 577 (1909).
Baillon, Hist. Pl. xii. 4 (1894).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 11 (1895).

CUPRESSUS
sempervirens

Karsten, Fl. Deutschl. i. 320 (1895).
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 443 (1895).
Journ. Linn. Soc., Bot. xxxi. 327 (1896).—*Veg.*
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 748 [1896].
Tubef, Nadelhölzer, 129, 130 (1897).
Schimper, Pflanzen-Geogr. 550 (1898).
Veitch, Man. Conf. Ed. 2, p. 6, 49 (1900).
Engler & Drude, Veget. Erde, iv. 184 (1901).—*Hab.*

*Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 144 (1902).
Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. 1. 281–86 (1905).
Bot. Kongr. Wien, I. Exk. t. 2 (1905).—*Hab.*
Coste, Fl. France, iii. 283 (1906).

*Boulger, Familiar Trees, Rev. Ed. iii. 56, 60, 62, 63 [1906–7].
Agric. Gaz. N. S. Wales, xviii. 728 (1907).—*Hab.*

Beille, Bot. Pharm. ii. 13 (1909).
Clinton-Baker, Ill. Conf. ii. 72 (1909).
Groom, Trees & Life Hist. t. 160–64 (1909).
Merino, Fl. Galicia, iii. 434 (1909).
Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, v. t. 293, 293 a (1910).—*Hab.*
Velenovsky, Verh. Morphol. Pfl. iii. 768 (1910).—*Fl.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 406 (1911).
Bull. Soc. Dendr. France, 1911, p. 40, 148.
Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 13, 94, 131, 175 (1913).
Warburg, Pflanzenwelt, i. 382, 383 (1913).
A. Camus, Cyprès, 16, 28, 29, 31 (1914).
Holmboe, Veg. Cyprus, 299–301 (1914).
Oesterr. Gart.-Zeit. ix. 114 (1914).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. lv. 51 (1914); lvii. 78 (1915).
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xiii. t. 7–9 (1915).—*Hab.*

Trotter, Fl. Econ. della Libia, 62 (1915).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 922 (1918).
Neger, Nadelhölzer, Ed. 2, p. 127, 128 (1919).
Coltman-Rogers, Conifers & their Characteristics, 158 a (1920).—*fastigiata* DC.

Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 449 (1873).—*Hab.*
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iii. t. 23 (1905).—*Hab.*

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxviii. 535 (1913).—*Hab.*

A. Camus, Cyprès, 30, 31, t. 2 (1914).
Madrono in Journ. Calif. Bot. Soc. i. 11. 34 (1917).—*Hab.*

—*horizontalis* Mill.
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. viii. t. 79 B (1838).

Woods & Forests, i. 514 (1884).
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iii. t. 24 (1905).—*Hab.*

Ness in Bull. Texas Agric. St. No. 105, t. 9 (1908).—*Hab.*
Naturwiss. Zeitschr. Land- & Forst. xii. 463 (1914).—*Hab.*

sinensis Lee
Natal Agric. Journ. vii. 383 (1904).

stricta Mill.
Garden, xxxiii. 3 (1888).—*Hab.*

Thuia Targ.-Tozz.
Targioni-Tozzetti in Ann. Mus. Firenze, ii. t. 9 (1808).

thurifera H. B. K.
Journ. Linn. Soc., Bot. xxxi. 350 (1896).

thyoides Linn.
Wangenheim, Beytr. Forst. Wissensch. t. 2, fig. 4 (1787).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iii. t. 2 (1806).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 310 (1808).

*Michaux, Arb. Amer. Sept. iii. t. 2, p. 20 (1813).

*Michaux, N. Amer. Sylva, ii. t. 152 (1819).

*P. W. Watson, Dendr. Brit. ii. t. 156 (1825).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2475 (1838).

Sargent, Silva N. Amer. x. t. 529 (1896).

CUPRESSUS
thyoides

Dame & Brooks, Trees of New England, t. 12 (1902).

Clinton-Baker, Ill. Conf. ii. 73 (1909).

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, v. t. 311 (1910).—*Hab.*

Bull. Soc. Dendr. France, 1911, p. 40.—*Fr.*

Keeler, Our Native Trees, 491 (1912).—*Veg.*

A. Camus, Cyprès, 71, 72 (1914).

Gard. Chron. Ser. III. lx. 84, 86 (1916).

Rev. Hort. 1916, p. 156.—*Hab.*

—*andelyensis* Hort.
Rev. Hort. 1916, p. 156.

torulosa D. Don
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2479 (1838).

Paxt. Fl. Gard. i. 167 (1850–51).

Lem. Jard. Fl. i. Misc. 73 (1851).

Fl. des Serres, Ser. I. vii. 193 (1851–52).

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 372 (1854).

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1864, p. 23 (1865).

Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xiii. No. 6, t. 4, fig. 112, 113; t. 5, fig. 114–18 (1869).

Pinetum Brit. ii. 201, 204, t. 35 (1884).

Garden, xxvii. 39 (1885).

Gartenfl. xxxiv. 148 (1885).

Veitch, Man. Conf. Ed. 2, p. 233 (1900).

Agric. Gaz. N. S. Wales, xviii. 730 (1907).—*Hab.*

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, v. t. 294 (1910).—*Hab.*

Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 192, 194–97 (1911).—*Hab.*

Clinton-Baker, Ill. Conf. iii. 44 (1913).

Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 175, 176, 203 (1913).

A. Camus, Cyprès, 41–44 (1914).

Gard. Chron. Ser. III. lvi. 305 (1914).

Rhodesia Agric. Journ. xii. iv. 504 (1914); xvii. iii. 242 (1920).—*Hab.*

Neger, Nadelhölzer, Ed. 2, p. 127 (1919).—*Fr.*

Coltman-Rogers, Conifers & their Characteristics, 158 a (1920).

—*elegans* Hort.
*Adelaide Bot. Gard. Rep. t. 7 (1889).—*Hab.*

Tournefortii Ten.
*Tenore in Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Sc. xxv. II. 194, t. 1 A, 2 (1855).

CUPULARIA Gren. & Godr.: *Imula*

graveolens Gren. & Godr.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvi. t. 935 (1853).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xii (Composées), t. 195 (1873).

Acloque, Fl. France, 379 (1894).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 302 (1917).

viscosa Gren. & Godr.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvi. t. 935 (1853).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xii (Composées), t. 196 (1873).

Delacour & Gerber in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1901, Ajaccio, Pt. 2, p. 441 (1902).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 303 (1917).

CURANGA Juss.—Vide *Synphyllium*

amara Juss.
Basu, Ind. Med. Pl. t. 697 (1918).

fel-terrae Merr.
Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 170, fig. 1 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

CURATELLA Linn.

alata Vent.
Ventenat, Choix Pl. t. 49 (1803).

americana Linn.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 232 (1775).

Lamarck, Ill. iii. t. 479 (1797).

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 15 (1863).

Baillon, Hist. Pl. i. 106 (1867–69).—*Fl.*

Pflanzenfam. ii. i. 158 (1889); iii. vi. 104 (1893).—*Fl.*

Arbor. Amaz. Mus. Goeldi, Para, t. 22, 27 (1900).—*Hab.*

cambaiba St.-Hil.
St.-Hilaire, Pl. Usuelles Brés. t. 24 (1824–28).

CURCAS Adans.: *Jatropha*

purgans Medic.
Lindley, Med. & Oecon. Bot. 86 (1849).—*Veg.*

Baillon, Euphorb. t. 19, fig. 10, 11 (1858).—*Fr.*

Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. iii. 380 (1887).—*Fr.*

CURCULIGO Gaertn.—Vide *Fabricia* Thunb.

brevifolia Dryand.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2043 (1853).

capitulata O. Kuntze
Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 53 (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

ensifolia R. Br.
Makino, Ill. Fl. Jap. i. t. 62 (1891).

firma Kotschy & Peyr.
Kotschy & Peyritsch, Pl. Tinneanae, t. 22 (1867).

latifolia Dryand.
*Bot. Mag. xlvii. t. 2034 (1818).

*Bot. Reg. ix. t. 754 (1823).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 916 (1914).—*Hab.*

malabarica Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2043 (1853).

orchoides Gaertn.
Rheede, Hort. Mal. xii. t. 59 (1703); fide Fl. Brit. Ind. vi. 279.

Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 54, fig. 1 (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Gaertner, Fruct. i. t. 16 (1788).—*Fr.*

*Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 13 (1795).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 202 (1806).

*Bot. Mag. xxvii. t. 1076 (1808).

Herbert, Amar. t. 1, fig. 30, 31 (1837).—*Fr.*

Schnizlein, Iconogr. i. t. 63 (1843).—*Fr.*

Lindley, Veg. Kingd. 154 (1846).—*Fr.*

lGard. Chron. xxiii. 249 (1885).—*Veg.*

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 260 (1915).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 956 (1918).

plicata Dryand.
*Bot. Reg. iv. t. 345 (1819).

*Schnizlein, Iconogr. i. t. 63 (1843).—*Fl.*

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 33, p. 120 (1915).

—*glabra* Hort.
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 25 (1841).

recurvata Dryand.
*Bot. Reg. ix. t. 770 (1824).

*Cogniaux & March. Pl. Orn. i. t. 20 (1873).—*Veg.*

Gartenfl. xxii. t. 771 (1873); xxiii. 181 (1874).

Garden, v. 467 (1874).—*Hab.*

Rev. Hort. Belge, viii. 9 (1882); xxxiv. 176–77 (1908).—*Hab.*

Koorders, Exkursionsfl. Java, i. 304 (1911).

—*variegata* Hort.
Journ. Hort. xlix. 37 (1873).

scorzonnerifolia Baker
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 108, fig. 2 (1757); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 61.

stans Labill.
Labillardiere, Sert. Austr.-Caled. t. 24 (1824).

sumatrana Roxb.
*Lodd. Bot. Cab. v. t. 443 (1820).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2042 (1853).

Pflanzenfam. ii. v. 121 (1888).

CURCUMA Linn.

aeruginosa Roxb.
*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 106 (1828).

*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 3 (1862).

Valeton in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. No. xxvii. t. 3, 7 (1918).

albiflora Thw.
*Bot. Mag. xxvii. t. 5909 (1871).

amada Roxb.
*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 99 (1828).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 937 (1918).

amarissima Rosc.
*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 101 (1828).

angustifolia Roxb.
*Roxburgh in Asiatick Researches, xi. t. 5 (1810).

*Archer, Popular & Econ. Bot. et Profitable Pl. t. 11, fig. 54, 55 (1853).

Belg. Hort. vi. 287, fig. 71 (1856).—*Hab.*

Pflanzenfam. ii. vi. 11 (1889).—*Veg.*

CURCUMA angustifolia

Pflanzenreich, Zingiberac. 2 (1904).—*Veg.*
Tschirch, Handb. Pharmacog. ii. 175 (1910).—*Veg.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 934 (1918).

aromatica Salisb.

*Salisbury, Parad. Londin. ii. 1. t. 96 (1807).

*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 103 (1828).

*Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 10 (1833).

Schnizlein, Iconogr. i. t. 68 (1849).—*Fl.*

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2005 (1853).

Berg, Charakt. t. 14, fig. 140 (1861).

Horaninow, Monogr. Scitam. t. 3 (1862).—*Fl.*

*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, iv. t. 34, a (1863).

Karsten, Deutsche Fl.; Pharm.-medic. Bot. 469 (1880-83).—*Fl.*

Karsten, Fl. Deutschl. i. 487 (1895).—*Fl.*

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), i. t. 4 (1907).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 831 (1911).—*Fl.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 935 (1918).

aurantiaca Van Zijp

Rec. Trav. Bot. Neerl. xii. t. 2, p. 344 (1915).

Valetin in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. No. xxvii. t. 2, 3, 9 (1918).—*Fl.*

australasica Hook. f.

*Bot. Mag. xciii. t. 5620 (1867).

Pflanzenreich, Zingiberac. 107 (1904).

Valetin in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. No. xxvii. t. 3 (1918).—*Fl.*

brog Val.

Valetin in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. No. xxvii. t. 24 (1918).—*Fl.*

caesia Roxb.

Basu, Ind. Med. Pl. t. 936 (1918).

caulina J. Grah.

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. ii. 140 (1887).

colorata Val.

Valetin in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. No. xxvii. t. 5, 25 (1918).

cordata Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 10 (1830).

*Ann. Gand, v. t. 254 (1849).

*Bot. Mag. lxxv. t. 4435 (1849).

*Fl. des Serres, Ser. I. v. t. 448 (1849).

domestica Val.

Valetin in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. No. xxvii. t. 4, 22 (1918).

elata Roxb.

*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 104 (1828).

euchroma Val.

Valetin in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. No. xxvii. t. 26 (1918).—*Fl.*

ferruginea Roxb.

*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 105 (1828).

Heyneana Valet. & van Zijp

Rec. Trav. Bot. Neerl. xiv. t. 12 (1917).

Valetin in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. No. xxvii. t. 5 (1918).—*Veg.*

latiflora Val.

Nova Guinea, viii. t. 179 (1913).—*Fl.*

latifolia Rosc.

*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 108 (1828).

leucorrhiza Roxb.

*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 102 (1828).

Linnaea, xvii. t. 8, fig. 67, 68, 70-72 (1843).

longa Linn.

Rheede, Hort. Mal. xi. t. 11 (1692); fide Fl. Brit. Ind. vi. 214.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 67 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. iv. t. 2 (1759).

Garsault, Descr. Pl. & Anim. i. t. 12 A (1767); fide Thellung.—*Hab.*

*Regnault, Bot. iii. 150 (1774).

*Bergius, Mat. Med. i. 5, t. 421 (1778).

*Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 421 (1784).

*Plantarum Indig. & Exot. Ic. ii [t. 79] (1789).

*Woodville, Med. Bot. ii. t. 132 (1792); Ed. 3, iv. t. 252 (1832).

*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. iv. t. 323 (1800).

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 198 a, 198 b (1813).

CURCUMA longa

*Chaumeton, Fl. Méd. iii. t. 143 (1816).

*Redouté, Liliac. viii. t. 473 (1816).

Trattinick, Arch. iii. t. 201 (2 fol.) (1817).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 457 (1817).

*Bot. Reg. xi. t. 886 (1825).

*Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 131, 132 (1829).

*Zenker & Schenk, Merkant. Waarenk. ii. t. 30 (1832).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. iii. t. 258 (1837).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 48 (1849).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. t. 538 (1852).

Honigberger, Thirty-five Years East, ii. t. 5 (1852).

*Archer, Popular & Econ. Bot. et Profitable Pl. t. 13, fig. 65 (1853).—*Veg.*

Horaninow, Monogr. Scitam. t. 3 (1862).

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 271 [1862-74].

*Réveil, Règne Vég. viii. t. 43 (1870).

Somoku Dzusetu, Ed. 2, i. t. 3 (1874).

*Bentley & Trim. Med. Pl. iv. t. 269 (1876).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 2, fig. 4 (1881).

Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. i. 989 (1887).—*Veg.*

*Köhler, Med. Pfl. i [t. 65] (1887).

Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 77 (1893).

*Useful Pl. Jap. ii. t. 379, 463 (1895) in ic.; *C. longa macrophylla* in textu, p. 104.

Sadebeck, Kulturg. Deutsch. Kolon. Erzeugn. 175 (1899).

*De Jannville, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 50 (1902).

Pflanzenreich, Zingiberac. 24 (1904).—*Veg.*

Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xlviii. 1151 (1905).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), i. t. 3 (1907).

Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 303 (1917).—*Veg.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 937 (1918).

Valetin in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. No. xxvii. t. 1 (1918).

—*macrophylla* Miq.

Useful Pl. Jap. 104 (1895) in textu; *C. longa* in ic. ii. t. 379.

mangga Val. & van Zijp

Rec. Trav. Bot. Neerl. xiv. t. 13 (1917).

Valetin in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. No. xxvii. t. 6 (1918).—*Veg.*

—*silvestris* Val.

Valetin in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. No. xxvii. t. 30 (1918).—*Fl.*

meraukensis Val.

Nova Guinea, viii. t. 179 (1913).—*Fl.*

montana Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 151 (1798).

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 352, fig. 1 (1851).—*Fl.*

neilgherrensis Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2006 (1853).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 259 (1915).

oligantha Trim.

*Trimen, Handb. Fl. Ceylon, iv. t. 92 (1898).

parviflora Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 57 (1830).

Schnizlein, Iconogr. i. t. 68 (1849).

petiolata Roxb.

*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 100 (1828).

*Bot. Mag. xcvi. t. 5821 (1870).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 917 (1914).

Valetin in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. No. xxvii. t. 3, 8, 29 (1918).

Pierreana Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. t. 2 (1908).

purpurascens Bl.

Valetin in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. No. xxvii. t. 2, 4, 9, 23 (1918).

Ranadei Prain

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xi. 464 (1898).

Roscoeana Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 9 (1830).

CURCUMA Roscoeana

*Glenny, Hort. Journ. N. Ser. ii. 221 (1839).

*Paxt. Mag. vii. 1 (1840).

*Horticulteur Univ. ii. 99 (1841).

*Journ. Jard. 1843, p. 103.

*Bot. Mag. lxxviii. t. 4667 (1852).

*Lem. Jard. Fl. iv. t. 327 (1853).

Rev. Hort. Ser. IV. vii. 267 (1858).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 625 (1900).—*Hab.*

Pflanzenreich, Zingiberac. 24 (1904).—*Fl.*

A Kert (The Garden), xv. 580 (1909).

rotunda Linn.

*Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 254 (1781).

*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. iv. t. 322 (1800).

Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. i. 989 (1887).—*Veg.*

rubescens Roxb.

*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 107 (1828).

soloënsis Val.

Valetin in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. No. xxvii. t. 9 (1918).—*Veg.*

viridiflora Roxb.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 68 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

xanthorrhiza Roxb.

Valetin in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. No. xxvii. t. 8, 28 (1918).

Zedoaria Rosc.

Rheede, Hort. Mal. xi. t. 7 (1692); fide Fl. Brit. Ind. vi. 211.

*Bot. Mag. xxxvii. t. 1546 (1813).

*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 130 (1821).

*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 109 (1828).

*Gél, Sert. Bot. Cl. 1 (1828).

*Fl. Med. [Spratt], ii. 121 (1830).

Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. sine num. (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 71 (1834).

*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. ii. t. 107 (1835).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. iii. t. 259 (1837).

*Burnett, Pl. Util. iii. 87, b (1847).

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 272 [1862-74].

Horaninow, Monogr. Scitam. t. 3 (1862).—*Fl.*

*Köhler, Med. Pfl. i [t. 66] (1887).

*Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 17 (1895).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 934 (1918).

Valetin in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. No. xxvii. t. 7, 9, 27 (1918).

Zerumbet Roxb.

*Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 503 (1818).

*Roxburgh, Pl. Coromandel, iii. t. 201 (1819).

*Nees, Pl. Offic. i. t. 60 (1828).

Lestiboudois in Mém. Soc. Sc. Agric. & Arts, Lille, 1840, t. 3 (1841).—*Fl.*

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xv. t. 19 (1841).—*Fl.*

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxix. t. 17, fig. 2 (1916).—*Fl.*

CURIMA Cook: *Bactris*

colophylla Cook

Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 48 (1901).

CURINILA Roem. & Schult.

Rheedii Roem. & Schult.

Rheede, Hort. Mal. vii. t. 25 (1688); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 57.

CURMERIA Linden & André: *Homalomena*

picturata Linden & André

*Cogniaux & March. Pl. Orn. i. t. 2 (1873).—*Veg.*

*Ill. Hort. xx. t. 121 (1873).

*Gartenfl. xxvi. t. 891 (1877).

Roetzlii Mast.

Gard. Chron. ii. 804 (1874).

Wallisii Mast.

Gard. Chron. vii. 108 (1877).

Florist, 1877, p. 233.

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxii. t. 14 (1878).

*Ill. Hort. xxv. t. 303 (1878).

Rev. Hort. 1878, p. 193.—*Veg.*

Sempervirens, x. 92 (1881).

CURRORIA Planch.

decidua Planch.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 551 (1910).

CURTEA Cham. & Schlecht.—Vide *Schuebleria conferta* Knobl.

Pflanzenfam. iv. II. 91 (1895).
gentianoides Cham. & Schlecht.
 Linnaea, i. t. 4 (1826).—*Fl.*

Malmeana Gilg

Arkiv Bot. Stockholm, iii. No. 12, t. 1 (1904).

montevideensis Arech.

Archavaleta in An. Mus. Nac. Montevideo, vii. 148 (1911).

CURTISIA Ait.**faginea** Ait.

N. L. Burman, Rar. Afr. Pl. t. 82 (1739); fide Harvey, Fl. Cap. iii. 570.
 Lamarck, Ill. i. t. 71 (1791).
 Harvey, Thes. Cap. ii. t. 124 (1863).
 Baillon, Hist. Pl. vii. 167 (1880).—*Fl.*
 Baillon, Dict. Bot. ii. 306 (1881).
 Pflanzenfam. iii. viii. 264 (1898).
 Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 77 (1907).
 Engler & Drude, Veget. Erde ix. I. 1, p. 419 (1910).
 Pflanzenreich, Cornac. 30 (1910).
 Journ. Bot. Soc. S. Africa, iii. t. 1 (1917).—*Veg.*

CURTOPOGON P. Beauv.: *Aristida***dichotomus** P. Beauv.

P. Beauvais, Agrost. t. 8, fig. 7 (1812).—*Fl.*

CUSCUARIA Schott**marantifolia** Schott

Schott, Gen. Aroid. t. 80 (1858).

CUSCUTA Linn.—Vide *Engelmannia* Pfeiff., *Lepidanche***aegyptiaca** Trab.

Bull. Soc. Bot. France, lix. 491, t. 12 (1912).

alba Presl

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1343 (1858).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Convolvulacées), t. 19 (1875).

Coste, Fl. France, ii. 575 (1903).

Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. 117 (1911).

—**submersa** Glück

Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. 114 (1911).—*Veg.*

A. Arber, Water Pl. 199 (1920).—*Veg.*

americana Linn.

Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, ii. t. 150 (1822).

Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ix. t. 4 (1841–42).

Mart. Fl. Bras. vii. t. 126 (1871).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 716 (1911).—*Fr.*

approximata Bab.

*Ann. Nat. Hist. London, xiii. t. 4, fig. 3 (1844); xvi. t. 1 (1845).

*Trans. Bot. Soc. Edinb. ii. t. 9, 21 (1846).

arabica Fres.

Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ix. t. 1 (1841–42).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1371 (1848).

arvensis Beyrich

Bull. Torr. Bot. Club, xx. t. 164 (1893).—*Fl.*

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 57, t. 11, fig. 118 (1896); No. 66, t. 10, fig. 118 (1897).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 28 (1898); Ed. 2, iii. 49 (1913).

U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Circ. No. 14, p. 4 (1898); No. 24, p. 1 (1900).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 123, p. 3 (1901); No. 260, p. 13, 14 (1906); No. 306, p. 8, 18 (1907).

Landwirtsch. Jahrb. Schweiz. xiv. 42 (1902).

Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 376, 512 (1903); No. 88, p. 65 (1907).—*Fr.*

Selby & Hicks in Bull. Ohio Agric. St. No. 142, t. 2 (1903); No. 175, t. 3 (1906).—*Fr.*

New Zeal. Dep. Agric. Rep. No. 17, p. 272 (1909).—*Fr.*

Wilcox & Stevenson in Bull. Agric. St. Nebraska, xxi. No. 110, p. 28 (1909).—*Fr.*

Coburn, Book Alfalfa, 47 (1910).—*Fr.*

CUSCUTA**arvensis**

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 392 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 381 (1912).

Pammel, Man. Poison. Pl. 700 (1911).

Pammel, Weeds Farm & Gard. 214 (1911).

Pammel in Bull. Iowa Geol. Surv. No. 4, p. 253, 464 (1913).

Coe in Bull. S. Dakota Agric. St. No. 150, p. 435 (1914).

Bull. Appl. Bot. viii. t. 129 (1915).

Journ. New Zeal. Dep. Agric. x. 442 (1915).—*Fr.*

australis R. Br.

*Journ. Dep. Agric. Victoria, iii. t. 2, p. 630 (1905).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensl. 117 (1906).

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 355 (1909–13).

—**Cesatiana** Bertol.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 337 (1902).

babylonica Auch.

Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ix. t. 1 (1841–42).

breviflora Vis.

Coste, Fl. France, ii. 574 (1903).

californica Choisy

Journ. Hort. Soc. London, iii. 167 (1848).

Cottage Gard. xx. 9 (1858).

Journ. Hort. xlv. 269 (1870).

calycina Webb & Berth.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. iii. t. 142 (1836–50).

capensis Choisy

Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ix. t. 1 (1841–42).

Harvey, Thes. Cap. i. t. 39 (1859).

cassythoides Nees

Harvey, Thes. Cap. ii. t. 119 (1863).

Wood, Natal Pl. vi. II. t. 534 (1910).

Cephalanthi Engelm.

Amer. Journ. Sc. xliii. t. 6, fig. 1–6 (1842).—*Fl.*

Hooker, London Journ. Bot. ii. t. 3 (1843).—*Fl.*

Bull. Torr. Bot. Club, xx. t. 164 (1893).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 29 (1898); Ed. 2, iii. 50 (1913).

chilensis Ker-Gawl.

*Bot. Reg. vii. t. 603 (1822).

Bot. Zeitung, iv. t. 1, fig. 10 (1846).—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. xiii. 580 (1886); xl. 57 (1900); li. 163 (1905).—*Hab.*

Pammel & King in Bull. Iowa Geol. Surv. No. 4, p. 465 (1913).—*Fr.*

chinensis Lam.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1373 (1848).

—**minor** Choisy

Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ix. t. 3 (1841–42).—*Fl.*

compacta Juss.

Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ix. t. 4 (1841–42).

Bull. Torr. Bot. Club, xx. t. 165 (1893).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 31 (1898); Ed. 2, iii. 52 (1913).

corniculata racemulosa Engelm.

Mart. Fl. Bras. vii. t. 127 (1871).

—**sphaerocyma** Engelm.

Mart. Fl. Bras. vii. t. 127 (1871).

Coryli Engelm.

Amer. Journ. Sc. xliii. t. 6, fig. 7–9, 11 (1842).—*Fl.*

Hooker, London Journ. Bot. ii. t. 3 (1843).—*Fl.*

Bull. Torr. Bot. Club, xx. t. 164 (1893).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 29 (1898); Ed. 2, iii. 50 (1913).

Amer. Journ. Bot. iii. 186, 187 (1916).—*Fl.*

—**stylosa** Engelm.

Amer. Journ. Sc. xliii. t. 6, fig. 10 (1842).—*Fl.*

corymbosa Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 105 (1798).

Bot. Zeit. iv. t. 1, fig. 9 (1846).—*Fl.*

Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Convolvulacées), t. 20 (1875).

Coste, Fl. France, ii. 574 (1903).

—**grandiflora** Engelm.

Mart. Fl. Bras. vii. t. 126 (1871).

CUSCUTA**cristata** Engelm.

*Bettfreund, Fl. Argentina, i. t. 19 (1898).

cuspidata Engelm. & Gray

Bull. Torr. Bot. Club, xx. t. 165 (1893).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 30 (1898); Ed. 2, iii. 51 (1913).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 20 (1914).

decora pulcherrima Engelm.

Mart. Fl. Bras. vii. t. 127 (1871).

densiflora Soyer-Willem.

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 14 (1845).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1342 (1858).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Convolvulacées), t. 15 (1875).

Engelmannii Korsch.

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iii. t. 12 (1905).—*Hab.*

Epilinum Weihe

Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 500 (1827).

*Fl. Dan. xii. t. 1987 (1830).

Mutel, Fl. Française, t. 37 (1834).—*Fl.*

*Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 929 (1836–55).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. iii. t. 2850 (1843).

*Kops, Fl. Batava, viii. t. 582 (1844).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 68, fig. 380 B (1848).

Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 26 (1858).—*Fl.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 829 (1858–60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 683 (1865).

*Syme, Engl. Bot. vi. t. 926 (1866).

*Pratt, Fl. Pl. Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 141 [1873].

Nobbe, Handb. Samenkunde, 187, 474, 477 (1876).

De Silvestri, Pianta Prat. 220 (1879).

L. Koch, Klee & Flachsseide, t. 1 (1880).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 535 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 515 (1882).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvi. t. 1593 (1884).

Harz, Samenkunde, ii. 759 (1885).—*Fr.*

Pflanzenfam. iv. III. A. 37 (1891).—*Veg.*

Bull. Torr. Bot. Club, xx. t. 164 (1893).—*Fl.*

Bull. Soc. Bot. Belg. xxxiii. 168 (1894).—*Veg.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 27 (1898); Ed. 2, iii. 48 (1913).

Henderson in Bull. Idaho Agric. St. t. 8 (1898).—*Hab.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 337 (1902).

Coste, Fl. France, ii. 574 (1903).

*Journ. Board Agric. xiii. 334 (1906).

Board Agric. & Fish. Leaflet No. 180, t. 2 (1907).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 306, p. 16 (1907).—*Fr.*

Agric. Res. Inst. Pusa, Bull. No. xi. 4 (1908).

Rec. Instit. Bot. Errera, iii. 266 (1908).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 74 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 768 (1910).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 716 (1911).—*Veg.*

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 392 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 381 (1912).

Rhodesia Agric. Journ. viii. v. 690 (1911).

Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 253 (1913).

Klein, Unsere Unkräuter, 103 (1913).

Coe in Bull. S. Dakota Agric. St. No. 150, p. 435 (1914).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 456 (1918).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 690 (1919).

Krafft & Fruwirth, Pflanzenz. 142 (1920).—*Fr.*

Kuhnert, Flachs, Ed. 3, p. 43 (1920).—*Hab.*

episonchum Webb & Berth.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. iii. t. 141 (1836–50).

Epithymum Linn.

*Fl. Dan. iii. t. 427 (1769); fide J. A. Murray.

*Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 239 (1781).

*Plenck, Ic. Pl. Med. i. t. 71 (1788).

*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. iv. t. 302 (1800).

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 23 (1825).

CUSCUTA

Epithymum

- Reichenbach, Fl. Crit. v. t. 499 (1827).
 Mutel, Fl. Française, t. 36 (1834).—*Fl.*
 *Zenker, Fl. Thüringen, xii. t. 1331 (1836-55).
 Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 51 (1837).—*Fl.*
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 407 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 409 (1841).
 Ann. Nat. Hist. London, xiii. t. 4, fig. 1 (1844);
 xvi. t. 1 (1845).—*Fl.*
 *Kops, Fl. Batava, viii. t. 583 (1844).
 Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 14 (1845).
 Trans. Bot. Soc. Edinb. ii. t. 9, 21 (1846).—*Fl.*
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 68, fig. 380 A (1848).
 Ann. Hort. iv. 365 (1849).
 Petermann, Deutschl. Fl. t. 61, fig. 479, q, r
 (1849).—*Fl.*
 Schnitzlein, Iconogr. ii. t. 144** (1856-65).—*Fl.*
 Chatin, Anat. Vég. Atlas, t. 1 (1856-91).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 828
 (1858-60).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1343 (1858).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 684 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. vi. t. 928 (1866).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 176
 (1866).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 60
 (1867-86).—*Fl.*
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
 Ed. 3, iv. t. 141 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Convolvulacées),
 t. 17 (1875).
 L. Koch, Klee & Flachsseite, t. 1, 2 (1880).
 Müller in Verh. Naturhist. Ver. Preuss. Rheinl.
 & Westfalens, xxxix. i. t. 1 (1882).—*Fl.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 534 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
 Ed. 5, xvi. t. 1590 (1884).
 Harz, Samenkunde, ii. 759 (1885).—*Fr.*
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4,
 fig. 477 (1889).
 Baillon, Hist. Pl. 315, 316 (1891).—*Fl.*
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 946 (1893).—*Fl.*
 Bot. Jaarb. Gent, v. 331 (1893).—*Fl.*
 Bull. Torr. Bot. Club, xx. t. 164 (1893).—*Fl.*
 Aclouque, Fl. France, 467 (1894).
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 290 (1894-96).
 Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 83, p. 326
 (1897); No. 142, t. 2 (1903); No. 175, t. 3, p. 348
 (1906).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 iii. 28 (1898); Ed. 2, iii. 49 (1913).
 U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Circ. No. 14, p. 2
 (1898).
 Mirande in Bull. Sc. France & Belg. xxxiv. t. 1
 (1901).—*Vég.*
 Agric. Journ. Cape Good Hope, xix. 813 (1901);
 xxx. 776 (1907).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 337 (1902).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 446 (1902).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 398
 (1902).—*Fr.*
 Coste, Fl. France, ii. 575 (1903).
 Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 376
 (1903).
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 194, p. 12
 (1904); No. 215, p. 38 (1905); No. 260, p. 14
 (1906); No. 306, p. 17 (1907).
 *Masclef, Pl. Eur. t. 61 (1905).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 14
 (1905).
 Merino, Fl. Galicia, ii. 141 (1906).
 *Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, t. 54,
 fig. 34 (1906); Ed. 2, t. 45, 74, fig. 56 (1909).
 New Zealand Dep. Agric. Rep. No. 14, p. 373
 (1906); No. 17, p. 272 (1909).
 Agric. Prat. Pays Chauds, vii. t. 151 (1907).—
Hab.
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 489 (1907).
 Gregory in Bull. Iowa Agric. St. No. 99, p. 11
 (1908).—*Fr.*
 Ontario Dep. Agric. Bull. No. 168, p. 20, 21
 (1908); No. 188, p. 19, 93 (1911).
 Stewart, French, & Wilson in Bull. New York
 Agric. St. No. 305, t. 2-5 (1908).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 1001 (1909).

CUSCUTA

Epithymum

- Black, Nat. Fl. S. Australia, 109 (1909).
 *Ewart & Tovey, Weeds, Poison. Pl. & Nat. Aliens
 Victoria, 46 (1909).
 *Journ. Dep. Agric. Victoria, vii. t. 32, p. 32
 (1909).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 73 (1909).
 Wilcox & Stevenson in Bull. Agric. St. Nebraska,
 xxi. No. 110, p. 28 (1909).—*Fr.*
 Coburn, Book Alfalfa, 47 (1910).—*Fr.*
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pl. iii. 1031 (1910).
 —*Fl.*
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 766 (1910).
 Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp.
 St. No. 267), 392 (1911); et in Ann. Rep.
 xxv. 381 (1912).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 716 (1911).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 701 (1911).
 Pammel, Weeds Farm & Gard. 34, 213 (1911).
 *H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 10 (1912).
 Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 251,
 253, 465 (1913).
 Coe in Bull. S. Dakota Agric. St. No. 150, p. 435
 (1914).
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 226 (1914).
 Naturwiss. Zeitschr. Land- & Forst. xii. 439
 (1914).—*Hab.*
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 226,
 234 [B], fig. 1-7 (1914).
 Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 124 (1915).
 Journ. New Zealand Dep. Agric. x. 441 (1915).—
Fr.
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 456 (1918).
 Horwood, Brit. Wild Fl. v. 106 (1919).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,
 fig. 601 (1919).
 —*obtusiflora* Engelm.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1343 (1858).
 —*rubricaulis* Engelm.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1343 (1858).
 —*Trifolii* Bab.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1343 (1858).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 73 (1909).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iv. 138 (1914).
europaea Linn.
 *Fl. Dan. ii. t. 199 (1765).
 Hill, Herb. Brit. ii. t. 133 (1770).
 *Regnault, Bot. iii. 137 (1774).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 238 (1781).
 Gaertner, Fruct. i. t. 62 (1788).—*Fr.*
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 288 (1788).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. i. t. 70 (1788).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 55 (1790); vi.
 t. 378 (1797).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.),
 iv. t. 348 (1791).
 Lamarck, Ill. i. t. 88 (1791).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iv. t. 301 (1800).
 *Sturm, Deutschl. Fl. iii. x [t. 156] (1801).
 *Svensk Bot. v. t. 352 (1807).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 27 (1808).
 *Hill, Family Herbal, t. 16 (1812); fide Ed.
 Thornton, Brit. Fl. ii. 80 (1812).
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 10 (1812).
 *Chaumeton, Fl. Méd. iii. t. 144 (1816).
 Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 49 (1816-29).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 458 (1817).
 *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 67 (1819-21).
 *Waller, New Brit. Domest. Herb. 12 (1822).
 Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 497 (1827).
 *Heger, Danske Oec. Pl. i. t. 72 (1828).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, i. t. 18 (1834).
 Loudon, Mag. Nat. Hist. viii. 634 (1835).
 Mutel, Fl. Française, t. 36 (1836).—*Fl.*
 *Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 926 (1836-55).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 406 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 410 (1841).
 Ann. Nat. Hist. London, xiii. t. 4, fig. 4 (1844).
 —*Fl.*
 *Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 69 (1844).
 Nees, Gen. Pl., Gamop. i. t. 65 (1845).
 Lindley, Veg. Kingd. 633 (1846).—*Fl.*
 Bot. Zeit. iv. t. 1, fig. 12, 13 (1846).—*Fl.*
 Trans. Bot. Soc. Edinb. ii. t. 9 (1846).—*Fl.*
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 68, fig. 379 (1848).

CUSCUTA

europaea

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 61, fig. 479, a-p
 (1849).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 354 (1850).
 Album Natur, 300 (1854).
 *Schnitzlein, Iconogr. ii. t. 144** (1856-65).
 Irvine, Illustr. Handb. Brit. Fl. 474 (1858).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 827
 (1858-60).
 Berg, Charakt. t. 38, fig. 296 (1861).
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 212
 (1863).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 682 (1865).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 8,
 fig. 8 [1865].
 *Syme, Engl. Bot. vi. t. 927 (1866).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 60
 (1867-86).—*Fl.*
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 24; xvi. t. 31 (1870).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
 Ed. 3, iv. t. 141 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Convolvulacées),
 t. 16 (1875).
 Nobbe, Handb. Samenkunde, 477 (1876).—*Fr.*
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 694
 (1876).
 De Silvestri, Pianta Prat. 218 (1879).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 970
 (1880-83).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 22, fig. 134 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 534 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
 Ed. 5, xvi. t. 1589 (1884).
 Harz, Samenkunde, ii. 759 (1885).—*Fr.*
 *Kerner, Pflanzenleben, i. 160, 162 (1887); Ed. 3,
 i. 356-58 (1913).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4,
 fig. 478 (1889).
 *Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 479 (1889).
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 20 (1890).
 *Heathcote, Fl. Engadine, t. 162 (1891).
 Pflanzenfam. iv. iii. A. 37 (1891).—*Fr.*
 Schwarz, Forstl. Bot. 356 (1892).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 173, 175 (1894).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 417 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 545 (1895).
 Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 71 (1895).
 Schimper, Pflanzen-Geogr. 220 (1898).
 Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, p. 211
 (1900).
 Kühn, Teufelszwirn, 22 (1900).—*Hab.*
 Mirande in Bull. Sc. France & Belg. xxxiv. 15,
 215, 225, t. 2 (1901).
 Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 106 (1901-5).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 337 (1902).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 398
 (1902).
 Coste, Fl. France, ii. 574 (1903).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 2 (1903).
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland,
 120 (1906).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 584 (1906).
 *Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 61 (1906).
 Amer. Nat. xlii. 26 (1908).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 71, 73 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 767 (1910).
 Rec. Instit. Bot. Errera, vii bis Annexe, fig. 396
 (1910).—*Hab.*
 Scient. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xii. t. 23
 (1910).—*Fr.*
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 46
 (1910).
 Bull. Angew. Bot. vii. t. 107 (1914).—*Fr.*
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 8 (1918).—*Fl.*
 Mayevsky, Fl. Central Russia, 413 (1918).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. v. t. 57 (1919).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,
 fig. 689 (1919).
 Kraft & Fruwirth, Pflanzenb. 150 (1920).—*Fr.*
 —*barbuvea* Brot.
 Brotero, Phytogr. t. 165 (1827).
 —*Viciae* Engelm.
 Harz, Samenkunde, ii. 759 (1885).—*Fr.*
formosana Hayata
 Hayata, Ic. Pl. Formosan. ii. t. 30 (1912).

CUSCUTA

- glomerata** Choisy
Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ix. t. 4 (1841-42).
Bull. Torr. Bot. Club, xx. t. 165 (1893).—*Fl.*
- grandiflora** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 213 (1818).
- Grassii** Delp.
*Delponie in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xxvii. 167, t. 2 (1871).
- Gronovii** Willd.
Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ix. t. 4 (1841-42).
*Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. ii. t. 35 (1880).
Harz, Samenkunde, ii. 765 (1885).—*Fr.*
Bull. Torr. Bot. Club, xx. t. 165 (1893).—*Fl.*
Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 448 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 30 (1898); Ed. 2, iii. 51 (1913).
Stewart in Bull. New York Agric. St. No. 164, t. 3 (1899).—*Hab.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 418 (1900); Stand. Cycl. Hort. 922 (1914).
Mirande in Bull. Sc. France & Belg. xxxiv. t. 7 (1901).—*Veg.*
Journ. of Bot. xlvii. t. 493 (1908).—*Fl.*
Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 393 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 382 (1912).
Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 434 (1912).
A. Georgia, Manual Weeds, t. 227 (1914).
Amer. Journ. Bot. iii. 186, 187 (1916).—*Fl.*
House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 170 (1918).
- hyalina** Roth
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1372 (1848).
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 168 bis (1850).—*Fl.*
- Hygrophilae** H. H. W. Pearson
Hook. Ic. Pl. xxviii. t. 2704 (1901).
- inclusa** Choisy
Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ix. t. 2 (1841-42).
- incurvata** Prog.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 126 (1871).
- indecora** Choisy
Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ix. t. 3 (1841-42).
Bull. Torr. Bot. Club, xx. t. 164 (1893).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 29 (1898); Ed. 2, iii. 50 (1913).
U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 306, p. 18 (1907).—*Fr.*
Wilcox & Stevenson in Bull. Agric. St. Nebraska, xxi. No. 110, p. 28 (1909).—*Fr.*
Amer. Journ. Bot. iii. 186 (1916).—*Fl.*
- intermedia** Choisy
Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ix. t. 2 (1841-42).
- japonica** Choisy
Mirande in Bull. Sc. France & Belg. xxxiv. 15, 194, 225, t. 1 (1901).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 312 (1915).
— **thyrsoides** Miyoshi
*Miyoshi, Pl. World Jap. 614 (1910).—*Hab.*
- lupuliformis** Krock.
*Krocker, Fl. Siles. i. t. 36 (1787).
Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 23 (1825).
*Fl. Dan. xiii. t. 2224 (1839).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1343 (1858).
Nobbe, Handb. Samenkunde, 477 (1876).—*Fr.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvi. t. 1591 (1884).
Harz, Samenkunde, ii. 765 (1885).—*Fr.*
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 309 (1907).—*Veg.*
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 46 (1910).
- maior** DC.
Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 14 (1845).
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 122 (1857).—*Fl.*
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1342 (1858).
Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 14 (1866).—*Fl.*
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 515 (1882).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. x. 314 (1891).

CUSCUTA

- maior**
*Masclef, Atlas Pl. France, t. 223 (1893).
*Siéclain, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 71 [1894].
- micrantha** Choisy
Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ix. t. 1 (1841-42).
- microstylis obtusissima** Prog.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 128 (1871).
- minor** DC.
Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 14 (1866).—*Fl.*
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 172 (1868).
*Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 108, t. 14 [1892].
- monogyna** Vahl
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 257 (1819).
Krocker, Fl. Siles. iv. Suppl. t. 2 (1823).
Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 498 (1827).
Mutel, Fl. Française, t. 37 (1834).—*Fl.*
Chatin, Anat. Vég. Atlas, t. 4 (1856-91).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1343 (1858).
Gard. Chron. 1859, p. 72.
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Convolvulacées), t. 21 (1875).
Harz, Samenkunde, ii. 765 (1885).—*Fr.*
Pflanzenfam. iv. III. A. 37 (1891).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 337 (1902).
Coste, Fl. France, ii. 573 (1903).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 768 (1910).
- nitida** C. A. Mey.
Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ix. t. 2 (1841-42).
- obtusiflora** H. B. K.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1344 (1858).
- **breviflora** Engelm.
Bull. Angew. Bot. iii. 289; t. 6, p. 302 (1910).
- **vera** Engelm.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 127 (1871).
- odorata** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 105 (1798).
Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ix. t. 2 (1841-42).
Bot. Zeit. iv. t. 1, fig. 11 (1846).—*Fl.*
Mart. Fl. Bras. vii. t. 126 (1871).
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxvi. 216 (1915).—*Hab.*
- paradoxa** Rafin.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 31 (1898); Ed. 2, iii. 52 (1913).
- partita** Choisy
Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ix. t. 5 (1841-42).
Mart. Fl. Bras. vii. t. 128 (1871).
- parviflora** Engelm.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 128 (1871).
- pedicellata** Ledeb.
*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 234 (1831).
- pentagona** Engelm.
Amer. Journ. Sc. xliii. t. 6, fig. 22-24 (1842).—*Fl.*
Hooker, London Journ. Bot. ii. t. 3 (1843).—*Fl.*
- planiflora** Ten.
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 220 (1811-38).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1343 (1858).
Coste, Fl. France, ii. 575 (1903).
U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 306, p. 17 (1907).—*Fr.*
Wilcox & Stevenson in Bull. Agric. St. Nebraska, xxi. No. 110, p. 28 (1909).—*Fr.*
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 767 (1910).
Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 393 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 382 (1912).
- **tendae** Reichb. f.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1343 (1858).
- plattensis** A. Nels.
Amer. Journ. Bot. iii. 186, 187 (1916).—*Fl.*
- platyloba** Prog.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 127 (1871).
- polygonorum** Engelm.
Amer. Journ. Sc. xliii. t. 6, fig. 26-29 (1842).—*Fl.*
Hooker, London Journ. Bot. ii. t. 3 (1843).—*Fl.*
Bull. Torr. Bot. Club, xx. t. 165 (1893).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 28 (1898); Ed. 2, iii. 49 (1913).
Halsted in Rep. New Jersey Agric. St. No. 6, t. 13 (1902).—*Hab.*

CUSCUTA

- prismatica** Pav.
Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ix. t. 3 (1841-42).
- racemosa** Mart.
Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ix. t. 3 (1841-42).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1344 (1858).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 515 (1882).—*Fl.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvi. t. 1592 (1884).
Harz, Samenkunde, ii. 759 (1885).—*Fr.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 337 (1902).
Landwirtsch. Jahrb. Schweiz. xiv. 42 (1902).
Long, Common Weeds Farm & Garden, t. 2 (1910).—*Fr.*
Scienc. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xii. t. 23 (1910).—*Fr.*
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxvi. 215 (1915).—*Hab.*
Bull. Appl. Bot. viii. t. 129 (1915).
Krafft & Fruwirth, Pflanzenb. 217 (1920).
- **brasilliana** Engelm.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 125 (1871).
- **calycina** Engelm.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 128 (1871).
- **nuda** Engelm.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 128 (1871).
- **Regnelliana** Prog.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 128 (1871).
- reflexa** Roxb.
*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 104 (1798).
*Bot. Mag. cvii. t. 6566 (1881).
Garden, xx. 567 (1881); lix. 33 (1901).—*Hab.*
Pflanzenfam. iv. III. A. 37 (1891).—*Fr.*
Collett, Fl. Siml. 340 (1902).
Koorders, Exkursionsfl. Java, ii. t. 11; iii. 109 (1912).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 668 (1918).
Bose, Man. Ind. Bot. 5 (1920).
- **verrucosa** Hook.
Hooker, Exot. Fl. ii. t. 150 (1825).
- rostrata** Shuttlw.
Bull. Torr. Bot. Club, xx. t. 165 (1893).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 30 (1898); Ed. 2, iii. 51 (1913).
- sandwichiana** Choisy
Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ix. t. 5 (1841-42).—*Fl.*
- Saururi** Engelm.
Amer. Journ. Sc. xliii. t. 6, fig. 17-21 (1842).—*Fl.*
Hooker, London Journ. Bot. ii. t. 3 (1843).—*Fl.*
- spectabilis** Choisy
Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ix. t. 5 (1841-42).
- stylosa** Choisy
Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ix. t. 5 (1841-42).
- suaveolens** Ser.
Károlyi in Kisér. Közl. (Rep. Hung. Agric. Exp. St.), viii. t. 1, 3, p. 605 (1905).
*Wagner, Magyar. gymónöv. (Weeds of Hungary), t. 7 (1908).—*Fl.*
Journ. of Bot. xlvii. t. 493 (1908).—*Fl.*
Journ. New Zealand Dep. Agric. x. 442 (1915).—*Fr.*
- surinamensis** Schilling
Hahn in Schilling, de Lepra Comment. t. 2 (1778).
- tinctoria** Mart.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 126 (1871).
- Tinei** Inenga
Journ. of Bot. xlvii. t. 493 (1908).—*Fl.*
- trichostyla** Engelm.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 127 (1871).
- Trifolii** Bab.
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. iv. t. 2898 (1843-49).
Ann. Nat. Hist. London, xiii. t. 4, fig. 2 (1844); xvi. t. 1 (1845).—*Fl.*
Lindley, Veg. Kingd. 633 (1846).—*Fl.*
Trans. Bot. Soc. Edinb. ii. t. 9, 21 (1846).—*Fl.*
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1651 (1863).
*Syme, Engl. Bot. vi. t. 929 (1866).

CUSCUTA

Trifolii

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 141 [1873].
- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Convolvulacées), t. 18 (1875).
- Nobbe, Handb. Samenkunde, 473 (1876).
- *Fl. Dan. xvii. t. 2893 (1877).
- Journ. Agric. Soc. England, Ser. II. xiii. 438 (1877).—*Fr.*
- Mackay, Man. Grasses New Zeal. i. t. 41 (1887).
- Stebler & Schroeter, Best Forage Pl. 131, 134, 152 (1889).
- McCarthy in Bull. N. Carolina Agric. St. No. 70, p. 12 (1890).
- Rep. Secretary Agric. Washington, 1890, p. 392, t. 4. Pflanzenfam. iv. iii. A. 37 (1891).—*Fl.*
- Acloque, Fl. France, 467 (1894).
- Coste, Fl. France, ii. 575 (1903).
- Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 513 (1903).—*Fr.*
- U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 194, p. 12 (1904).—*Fr.*
- Károly in Kisér. Közl. (Rep. Hung. Agric. Exp. St.), viii. t. 1, 3, p. 605 (1905).
- *Műveltség Könyvtára: Az élők világa (World of Living Creatures), 272 (1905).—*Hab.*
- Rep. Transvaal Dep. Agric. 1903-4, t. 8 (1905).
- *Journ. Board Agric. xii. 718; xiii. 332 (1906).
- Board Agric. & Fish. Leaflets, No. 180, t. 1 (1907); No. 184, p. 3 (1918); No. 326, p. 7 (1919).
- Transvaal Agric. Journ. v. No. 19, t. 182 (1907).
- *Wagner, Magyar. gymönöv. (Weeds of Hungary), t. 7 (1908).
- *New Zealand Dep. Agric. Rep. No. 17, p. 272 (1909).
- Long, Common Weeds Farm & Garden, 259, t. 2 (1910).
- Bull. Angew. Bot. vii. t. 107 (1914).—*Fr.*
- Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2, p. 99 (1915).
- Bornemann, Landwirtschaft. Unkräuter, fig. 40 (1920).
- Brenchley, Weeds Farm Land, 93 (1920).
- Krafft & Fruwirth, Pflanzenb. 216 (1920).
- umbellata** H. B. K.
- Mart. Fl. Bras. vii. t. 128 (1871).
- Ramirez, Mat. Med. Mexic. v. t. 8 (1908).
- desertorum** Engelm.
- Mart. Fl. Bras. vii. t. 128 (1871).
- urceolata** Kunze
- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1344 (1858).
- verrucosa** Sweet
- *Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 6 (1823).
- Lindley, Veg. Kingd. 633 (1846).
- verrucosa** Engelm.
- Amer. Journ. Sc. xliii. t. 6, fig. 25 (1842).—*Fl.*
- Hooker, London Journ. Bot. ii. t. 3 (1843).—*Fl.*
- vulgaris** J. & C. Presl
- Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 23 (1825).
- vulgivaga** Engelm.
- Amer. Journ. Sc. xliii. t. 6, fig. 12-16 (1842).—*Fl.*
- Hooker, London Journ. Bot. ii. t. 3 (1843).—*Fl.*
- xanthochortos** Mart.
- Mart. Fl. Bras. vii. t. 126 (1871).
- CUSPARIA** Humb.—Vide *Conchocarpus*, *Danger-villa*, *Diglossis*, *Lasiostemum*, *Obentonia*, *Rossenia elegans* Engl.
- Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 25 (1874).—*Fl.*
- febrifuga** Humb.
- *Réveil, Règne Vég. viii. t. 14 (1870).
- grandiflora** Engl.
- Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 23 (1874).
- Pflanzenfam. iii. iv. 162 (1896).—*Fr.*
- macrophylla** Engl.
- Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 23 (1874).—*Fl.*
- Pflanzenfam. iii. iv. 162 (1896).—*Fr.*
- odoratissima** Engl.
- Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 25 (1874).
- Pflanzenfam. ii. i. 133 (1889).—*Fl.*
- paniculata** Engl.
- Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 24 (1874).
- toxicaria** Engl.
- Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 24 (1874).
- trifoliata** Engl.
- Pflanzenfam. iii. iv. 162 (1896).
- Beille, Bot. Pharm. ii. 578 (1909).

CUSPARIA

ucayalina Huber

Bol. Mus. Para. iv. 574 (1905-6).—*Fl.*

CUSPIDARIA DC.

erubescens Bureau

Bureau, Monogr. Bignoniaceae. Atlas, t. 3 (1864).—*Fl.*

Pflanzenfam. iv. iii. B. 217 (1894).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 83 (1896).

pterocarpa P. DC.

Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 82 (1896).

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxv. iii. No. 4, p. 52 (1899).—*Veg.*

Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ix. 236, 237 (1917).—*Fr.*

Chodat, Vég. Parag. ii. 282, 283 (1917).—*Fr.*

CUSPIDARIA Fée: Eschatogramme

furcata Fée

Fée, Mém. Foug. v. t. 8 (1850-52).

subpinnatifida Fée

Fée, Mém. Foug. v. t. 8 (1850-52).

tricuspid Fée

Fée, Mém. Foug. v. t. 8 (1850-52).

CUSPIDARIA Gaertn.: Berkheya

araneosa Gaertn.

Gaertner, Fruct. ii. t. 171 (1791) in textu; *Aspidalis araneosa* in ic.—*Fr.*

CUSPIDICARPUS Spenn.: Satureia

rupestris Spenn.

Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 18 (1839).

CUSSAMBIUM Lam.: Schleichera

oleosum Pierre

Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. cxxvii. 585 (1917).

CUSSAPOA = Coussapoa

CUSSONIA Thunb.—Vide Sphaerodendron

arborea Hochst.

A. Richard, Tent. Fl. Abyssin. Atlas, t. 56 [1847].

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 293 (1910).—*Hab.*

Boivinii Drake

Journ. de Bot. xi. t. 3 (1897).

Bojeri Seem.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 411 (1896).

Gerrardii Seem.

Hook. Ic. Pl. xv. t. 1454 (1884).

Lessonii A. Rich.

Richard, Voy. Astrolabe, Bot. Atlas, Essai Fl. Nouv.-Zél. t. 32 (1833).

microstachys Harms

Pflanzenfam. iii. viii. 52 (1897).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 200 (1910).

paniculata Eckl. & Zeyhl.

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 76 (1907).

spicata Thunb.

Pflanzenfam. iii. viii. 52 (1897).—*Fl.*

Goetze & Engl. Vegetationsansicht. Deutsch-ostfr. t. 36 (1902).—*Hab.*

Rec. Trav. Bot. Néerl. ii. No. 3, t. 3, 4 (1905).

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 74 (1907).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 482 (1907).—*Veg.*

Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 119 (1908).

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. iii. 264, t. 20 (1908).—*Hab.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 200 (1910).

thyrsiflora Thunb.

Lamarck, Ill. i. t. 187 (1797).

*Jacquin, Ecl. Pl. i. t. 61 (1811-16).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. III (1861).—*Veg.*

triptera Colla

Colla, Hort. Ripul. t. 26 (1824).

umbellifera Sond.

*Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 90 (1849).

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 75 (1907).

CUTANDIA Willk.—Vide Festuca (7)

maritima Benth.

Husnot, Gram. t. 21 (1896-99).

CUTANDIA

memphitica Richter

Fedtschenko, Veg. Turkest. 123 (1915).

CUTHBERTIA Small: Tradescantia

graminea Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 459 (1913).

CUTTISIA F. Muell.

viburnea F. Muell.

F. Mueller, Fragm. Phyt. Austral. v. 46, 47 (1865).

CUTUBEA = Coutoubea

CUVIERA DC.

acutiflora DC.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. 222 (1807).

angolensis Welw.

Pflanzenfam. iv. iv. 93 (1891).—*Fl.*

De Wildeman, Miss. E. Laurent, i. 297; ii. t. 106 (1906).

longiflora Hiern

Pflanzenfam. iv. iv. 12 (1891).—*Veg.*

CUVIERA Koel.: Hordeum

europaea Koel.

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 68 (1918).—*Fr.*

CYAMOPSIS DC.

psoraleoides DC.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 248 (1840).

Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 35 (1883).

Pflanzer, vii. t. 8, fig. 11 (1911).—*Fr.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 292 (1918).

senegalensis Guill. & Perr.

*Guillemin, Perrotet & Richard, Fl. Seneg. Tent. t. 45 (1830-33).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 36 (1849).—*Fr.*

CYAMUS Sm.: Nelumbium

luteus Nutt

*Barton, Fl. N. Amer. ii. t. 63 (1822).

Nelumbo Sm.

*J. E. Smith, Exot. Bot. i. 31, 32 [1804-5].

*Allg. Deutsch. Gart. Mag. vi. t. 29, 30 (1809).

*Trattinick, Aug. Taf. Arch. ii. t. 180 a, 180 b, 180 c (1813).

*Duppa, Lotus & Tamara, t. [4, 7, 8] (1816).

Trattinick, Arch. iii. t. 245 (3 fol.) (1817).

Trattinick, Gen. Nov. Pl. t. 10-12 (1825).

CYANAEORCHIS Barb. Rodr.

Arundinae Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 75 (1898-1902).

CYANANDRIUM Stapf

guttatum Stapf

Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2419 (1895).

CYANANTHUS Wall.

incanus Hook. f. & Thoms.

Garden, xii. 559 (1877).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 85 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 414 [1884-88].

Gard. Chron. Ser. III. xli. 422 (1909).—*Hab.*

integra Wall.

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 69 (1839).

lobatus Wall.

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 69 (1839).

*Bot. Reg. xxxiii. t. 6 (1847).

*W. Thompson, Engl. Fl. Gard. ii. 161 (1853).

*Gartenfl. xxvi. t. 888 (1877).

*Bot. Mag. cvi. t. 6485 (1880).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 414 [1884-88].—*Hab.*

Baillon, Hist. Pl. viii. 322 (1886).—*Fl.*

Pflanzenfam. iv. v. 42, 56 (1889).

Mairei Léveillé

Léveillé, Cat. III. Pl. Seu Tchouen, t. 9 (1918).

microphyllus Edgew.

Gard. Chron. Ser. III. xlix. 42 (1911).—*Hab.*

CYANANTHUS Griff.: Stauranthera

umbrosus Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 437 (1854).

CYANASTRUM Oliv.

cordifolium Oliv.

Hook. Ic. Pl. xx. t. 1965 (1891).

CYANASTRUM

cordifolium

Engl. Jahrb. xxviii. t. 10 (1900).—*Fl.*
Engler & Drude, *Veget. Erde*, ix. II. 279 (1908).
—*Fr.*

Goetzeanum Engl.

Engl. Jahrb. xxviii. t. 10 (1900).
Engler & Drude, *Veget. Erde*, ix. II. 278 (1908).

hostifolium Engl.

Engl. Jahrb. xxviii. t. 9 (1900).
Engler & Drude, *Veget. Erde*, ix. II. 278 (1908).

CYANEA Gaudich.

aculeatiflora Rock

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 58, 59, 95,
188 (1919).

acuminata Hillebr.

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 270 (1919).

angustifolia Hillebr.

Bryan, *Nat. Hist. Hawaii*, t. 62, fig. 3 (1915).
Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 196 (1919).

—**lanaiensis** Rock

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 197, 198
(1919).

—**racemosa** Hillebr.

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 200 (1919).

—**tomentella** Hillebr.

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 201 (1919).

arborescens Hillebr.

Rock, *Indig. Trees Hawaiian Isl.* t. 206–8 (1913).
Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 24, 62, 166,
167 (1919).—*Hab.*

asplenifolia Hillebr.

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 78, 266
(1919).

atra Hillebr.

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 176 (1919).

—**lobata** Rock

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 178 (1919).

Baldwinii Forbes & Munro

Forbes & Munro in *Occasional Papers Bernice Pauahi Bishop Mus. Honol.* vii. No. 4, t. 12
(1920).

Bishopii Rock

Bull. Torr. Bot. Club, xlv. t. 13, 14 (1917).
Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 90, 276
(1919).—*Hab.*

comata Hillbr.

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 212 (1919).

Copelandii Rock

Bull. Torr. Bot. Club, xlv. t. 10 (1917).
Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 89, 278 (1919).

coriacea Hillebr.

Minnesota Bot. Stud. i. t. 64 (1897).
Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 205 (1919).

Fauriei Léveillé

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 49, 52, 206
(1919).

Fernaldii Rock

Bull. Torr. Bot. Club, xlv. t. 11 (1917).
Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 234 (1919).

ferox Hillebr.

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 240, 241 (1919).

—**horrida** Rock

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 242, 243, 244
(1919).

fissa Hillebr.

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 222, 223 (1919).

Gayana Rock

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 53, 224 (1919).

Gibsonii Hillebr.

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 175 (1919).

Giffordii Rock

Bull. Torr. Bot. Club, xlv. t. 6 (1918).
Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 63, 160, 161
(1919).

Grimesiana Gaudich.

Freyinet, *Voyage*, t. 75 (1826).
Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 248, 249 (1919).

—**cylindrocalyx** Rock

Bull. Torr. Bot. Club, xlv. t. 16 (1917).
Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 253 (1919).

—**Lydgatei** Rock

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 252 (1919).

—**mauiensis** Rock

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 250 (1919).

CYANEA

hamatiflora Rock

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 60, 185, 186
(1919).

Hardyi Rock

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 208 (1919).

hirtella Rock

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 215–17 (1919).

holophylla Hillebr.

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 260 (1919).

Juddii Forbes

Forbes in *Occasional Papers Bernice Pauahi Bishop Mus. Honol.* vi. No. 3, p. 69 (1916).

Knudsenii Rock

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 214 (1919).

Larrisonii Rock

Bull. Torr. Bot. Club, xlv. t. 8 (1915).
Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 228 (1919).

leptostegia A. Gray

Rock, *Indig. Trees Hawaiian Isl.* t. 209 (1913).
—*Hab.*

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 20, 50, 52,
54, 55, 163, 164 (1919).

lobata H. Mann

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 246 (1919).

macrostegia Hillebr.

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 85, 180, 181
(1919).

—**parvibracteata** Rock

Coll. Hawaii. Publ. Bull. No. 2, t. 10 (1913).
Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 184 (1919).

—**viscosa** Rock

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 182 (1919).

Mannii Hillebr.

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 202 (1919).

multispicata Léveillé

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 268 (1919).

noli-me-tangere Rock

Bull. Torr. Bot. Club, xlv. t. 9 (1917).
Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 93, 230 (1919).

obtusa Hillebr.

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 204 (1919).

palakea Forbes

Forbes in *Occasional Papers Bernice Pauahi Bishop Mus. Honol.* vi. No. 3, p. 73 (1916).

pilosa A. Gray

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 86, 272 (1919).

—**densifolia** Rock

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 274 (1919).

—**glabrifolia** Rock

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 66, 67 (1919).
—*Hab.*

platyphylla Hillebr.

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 232 (1919).

procera Hillebr.

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 174 (1919).

profuga Forbes

Forbes in *Occasional Papers Bernice Pauahi Bishop Mus. Honol.* vi. No. 3, p. 71 (1916).

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 236 (1919).

recta Hillebr.

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 226 (1919).

regina Rock

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 156, 158 (1919).

Remyi Rock

Bull. Torr. Bot. Club, xlv. t. 12 (1917).
Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 281 (1919).

rivularis Rock

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 218, 220 (1919).

rollandioides Rock

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 238 (1919).

scabra Hillebr.

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 76, 254 (1919).

—**longissima** Rock

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 257 (1919).

—**sinuata** Rock

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 258 (1919).

—**variabilis** Rock

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 256 (1919).

silvestris Heller

Minnesota Bot. Stud. i. t. 66 (1897).
Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 229 (1919).

solanacea Hillebr.

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 261, 262 (1919).

—**quercifolia** Hillebr.

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 264 (1919).

CYANEA

solenocalyx Hillebr.

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 169, 170 (1919).

spatulata Heller

Minnesota Bot. Stud. i. t. 65 (1897).
Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 55, 56, 210
(1919).

stictophylla Rock

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 280 (1919).

superba A. Gray

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 154 (1919).

—**velutina** Rock

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 155 (1919).

tritomantha A. Gray

Rock, *Indig. Trees Hawaiian Isl.* t. 6 (1913).—
Hab.

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 65, 92, 190,
191 (1919).

truncata Rock

Bull. Torr. Bot. Club, xlv. t. 15 (1917).

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 192 (1919).

undulata Forbes

Forbes in *Occasional Papers Bernice Pauahi Bishop Mus. Honol.* v. No. 1, p. 13 (1912).

waiauensis Rock

Rock, *Monogr. Hawaiian Lobeliac.* 172 (1919).

CYANELLA Linn.

alba Linn. f.

Svenska Vet. Akad. Handl. xv. t. 7 (1794).

capensis Linn.

*Jacquin, *Hort. Vind.* iii. t. 35 (1776).

*Meerburg, *Afb. Zeld. Gewass.* t. 41 (1785).

Gaertner, *Fruct. i. t.* 17 (1788).—*Fr.*

*Meerburg, *Pl. Rar. t.* 41 (1789).

Lamarck, *Ill. ii. t.* 239, fig. 1 (1797).

*Bot. Mag. xvi. t. 568 (1801).

*Andrews, *Bot. Rep. ii. t.* 141 (1801).

*Redouté, *Liliac. vii. t.* 373 (1813).

*Lodd. *Bot. Cab. viii. t.* 732 (1823).

Trans. Linn. Soc. London, xxiv. t. 53 (1864).—*Fl.*
Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. III. 125
(1908).

*Marloth, *Fl. S. Africa*, iv. t. 31 (1915).

Stoneman, *Plants & their Ways S. Africa*, Ed. 2,
p. 138, 144 (1915).

lutea Linn. f.

Svenska Vet. Akad. Handl. xv. t. 7 (1794).

*Bot. Mag. xxxi. t. 1252 (1810).

*J. W. Loudon, *Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb.*
Pl. t. 49 (1841).

—**rosea** Baker

*Saunders, *Ref. Bot.* iv. t. 259 (1871).

odoratissima Lindl.

*Bot. Reg. xiii. t. 1111 (1827).

Géel, *Sert. Bot. Cl.* 6 (1832).

*Reichenbach, *Fl. Exot. iii. t.* 199 (1835).

orchidiformis Jacq.

*Jacquin, *Ic. Pl. Rar. ii. t.* 447 (1786–93).

CYANOBOTRYS Zucc.: *Muelleria***mexicana** Zucc.

Zuccarini in *Abh. Akad. Wiss. München*, iv. II.
t. 5 (1845).

Ralph, *Ic. Carpolog.* t. 26 (1849).—*Fr.*

CYANOPHYLLUM Naud.: *Micomia***magnificum** Denis

Rev. Hort. Ser. IV. viii. 359 (1859).—*Hab.*

*Lowe, *Beautiful-leaved Pl.* 21, t. 10 (1868).

Semaine *Hort.* 1898, p. 67.—*Hab.*

Bellair & St.-Léger, *Pl. Serre*, 627 (1900).—*Hab.*

Bull. Soc. Tosc.ortic. xxxiii. 138, t. 3 (1908).

—*Hab.*CYANOSPERMUM Wight & Arn.: *Rhynchosia***tomentosum** Wight & Arn.

*Wight, *Illustr. Ind. Bot. i. t.* 81 (1840).

*Jacquin, *Ecl. Pl. ii. t.* 138 (1844) in textu; *Cylista*
tomentosa in ic.

Ralph, *Ic. Carpolog.* t. 30 (1849).—*Fr.*

CYANOSTEGIA Turcz.—*Vide Bunnya*

CYANOTHYRSUS Harms

ogla Harms

Thompson, *Rep. For. Gold Coast*, t. 15 (1910).

Soyauxii Harms

Engl. Jahrb. xxvi. t. 7 (1899).

CYANOTIS D. Don—Vide *Erythrotis*, *Zygomenes abyssinica* A. Rich.

A. Richard, Tent. Fl. Abyssin. Atlas, t. 98 [1851].

arachnoidea C. B. Clarke

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 268 (1915).

axillaris Roem. & Schult.

Rheede, Hort. Mal. x. t. 13 (1690); fide Fl. Brit. Ind. vi. 388.

Pact. Mag. xvi. 78 (1849).

Fl. des Serres, Ser. I. vi. 338 (1850-51).

C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 35 (1874).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 985 (1918).

barbata Kunth

C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 37 (1874).

Burmänniana Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2089 (1853).

caespitosa Kotschy & Peyr.

Kotschy & Peyritsch, Pl. Tinneanae, t. 22 (1867) in textu; *Zygomenes caespitosa* in ic.

ceylanica C. B. Clarke

Holtermann, Einfl. Klimas, t. 12, fig. 55 (1907).

cristata D. Don

Rheede, Hort. Mal. vii. t. 58 (1688); fide Fl. Brit. Ind. vi. 385.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2082 (1853).

C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 36 (1874).

Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 417 (1917).

cuellata Kunth

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iii. t. 5, fig. 7 (1881).—*Fr.*

decumbens Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2088 (1853).

dichrotricha Stocks

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2087 (1853).

fasciculata Roem. & Schult.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2086 (1853).

Holtermann, Einfl. Klimas, t. 7, fig. 41 (1907).

hirsuta Fisch., Mey. & Avé-Lall.

*Bot. Mag. cxxvii. t. 7785 (1901).

kewensis C. B. Clarke

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iii. t. 5, fig. 6 (1881).—*Fr.*

Flora, xciii. 485, 489 (1904).

lanata Benth.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 271 (1908).

lanceolata Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2085 (1853).

Lawiana Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2086 (1853).

longifolia Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2084 (1853).

nobilis Hassk.

C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 39 (1874).

nodiflora Kunth

*Bot. Mag. xc. t. 5471 (1864).

Pflanzenfam. ii. iv. 67 (1888).—*Fl.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 272 (1908).

—*Fl.*

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 18 (1915) in ic.; *C. nodiflora pilosa* in textu.

pilosa Marl.

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 18 (1915) in textu; *C. nodiflora* in ic.

obtusa Trim.

*Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, iv. t. 94 (1898).

papilionacea Roem. & Schult.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2089 (1853).

pilosa Roem. & Schult.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2083 (1853).

Clos in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. VIII. ii. 224, t. 2 (1880).—*Fl.*

racemosa C. B. Clarke

C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 38 (1874).

rosea Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2086 (1853).

sarmentosa Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2087 (1853).

Clos in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. VIII. ii. 224, t. 2 (1880).—*Fl.*

somaliensis C. B. Clarke

!Flora, xciii. 493 (1904).—*Veg.*

CYANOTIS**tuberosa** Schult. f.

Basu, Ind. Med. Pl. t. 984 (1918).

vaginata Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2088 (1853).

vivipara Dalz.

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iii. t. 5, fig. 5 (1881).—*Fr.*

Wightii C. B. Clarke

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 539 (1920).

zeylanica = *ceylanica*

CYANUS Juss.: *Centaurea***eriphorus** Gaertn.

Gaertner, Fruct. ii. t. 161 (1791).—*Fr.*

niger Gaertn.

Gaertner, Fruct. ii. t. 161 (1791).—*Fr.*

segetum Hill

Hill, Herb. Brit. i. t. 58 (1769).

CYATHANTHERA Pohl: *Micomia***lanceolata** Pohl

Pohl, Pl. Bras. ii. t. 188 (1831).

CYATHEA Sm.—Vide *Schizocaena*, *Sphaeropteris***Bernh.****abrupte-caudata** Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 62 (1869).

acanthomelas Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 64 (1869).

affinis Sw.

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 132 b (1806)–09 in textu; *C. bisulca* in ic.

amboinensis Merr.

Rumphius, Herb. Amboin. vi (t. 27?) (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

appendiculata Baker

Pflanzenfam. i. iv. 124 (1899).

arborescens J. Sm.

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Acot. t. 57 (1816–29).—*Hab.*

Siebold & De Vriese, Fl. Jard. v. 74 (1862).—*Hab.*

Belg. Hort. xiv. 235 (1864).—*Hab.*

Ettingshausen, Farnkr. t. 162 (1865).

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 20, 40 (1870).

J. Smith, Hist. Fil. t. 15 (1875).

Pflanzenfam. i. iv. 124 (1899).

Journ. New York Bot. Gard. iv. t. 15 (1903); x. t. 71 (1909).

U.S. Dep. Agric. Bur. Forest. Bull. No. 54, t. 5 (1905).—*Hab.*

Rovirosa, Pteridogr. Mexico, t. 2 (1909).

Engler & Drude, Veget. Erde, xiii. t. 18 (1911).—*Hab.*

Amer. Fern Journ. ii. t. 2 (1912).—*Hab.*

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1911, t. 2, 3, 6, 10, p. 492 (1912).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1209 (1915).—*Veg.*

Sternbergii Pohl

Fée, Mém. Foug. xi. t. 27 (1866).

arthropoda Copel.

Philippine Journ. Sc., Bot. vi. t. 13 (1911).

aspera Sw.

Ettingshausen, Farnkr. t. 157 (1865) in textu; *Alsophila aspera* in ic.

Ettingshausen, Farnkr. t. 159, 160 (1865).

atropurpurea Copel.

Philippine Journ. Sc., Bot. iv. 65, t. 18 (1909).

attenuata Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 66 (1869).

aurea Klotzsch

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 178 (1862–69).

Pflanzenfam. i. iv. 124 (1899).

Beyrichiana Presl

Hook. Ic. Pl. vii. t. 623 (1844).

Christ, Geogr. Farne, 45 (1910).

bisulca Schkuhr

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 132 b (1806)–09 in ic.; *C. affinis* in textu.

boconensis Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 190 (1862–69).

Boivinii Mett.

Ettingshausen, Farnkr. t. 159, 160 (1865).

Brooksii Copel.

Philippine Journ. Sc., Bot. vi. t. 16 (1911).

CYATHEA**Brunei** Christ

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1911, t. 9, p. 492 (1912).

Brunonis Wall.

Presl, Tent. Pteridogr. t. 1 (1836).

Ettingshausen, Farnkr. t. 161 (1865).

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 87 (1865–70).

Burkei Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 17 (1846).

Garden, iv. 271 (1873).—*Hab.*

Florist, 1873, p. 181.—*Hab.*

Caesariana Christ

Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 2, 8 (1908).—*Veg.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 343 (1911).—*Hab.*

calva Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 192 (1862–69).

camerooniana Hook. f.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 6 (1908).

canaliculata Willd.

Schnizlein, Iconogr. i. t. 26 a (1844).

Hooker, Sp. Fil. i. t. 11 (1846).

*Lowe, Ferns, viii. t. 55 (1860).

Ettingshausen, Farnkr. t. 156, 158 (1865).

congi Christ

Rev. Hort. Belge, xxx. 102 (1904).—*Hab.*

Bull. Ann. Assoc. Anc. Elév. Hort. Liège, x. 16 (1905).—*Hab.*

latifolia Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 13 (1846).

Cunninghamii Hook. f.

*Hooker, Cent. Ferns, t. 85 (1854).

Hook. Ic. Pl. x. t. 985 (1854).

Garden, v. 9 (1874).—*Hab.*

Dobbie, New Zeal. Ferns, 7 (1880).

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 135 (1885).

Field, Ferns New Zealand, t. 9 (1890).

Pflanzenfam. i. iv. 124 (1899).

cuspidata Kunze

Hooker, Sp. Fil. i. t. 12 (1846).

Ettingshausen, Farnkr. t. 161 (1865).

dealbata Sw.

*A. Richard, Voy. Astrolabe, Bot. Atlas, Essai Fl. Nouv.-Zél. t. 10 (1833).

*Lowe, Ferns, viii. t. 58 (1860).

B. S. Williams, Select Ferns & Lycopods, Brit. & Exot. 107 (1868); Ed. 2, p. 113 (1873).—*Hab.*

Gartenfl. xxiii. 86 (1874).—*Hab.*

Dobbie, New Zeal. Ferns, 8 (1880).

G. M. Thomson, Ferns & Fern Allies New Zeal. t. 1 (1882).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 415 [1884–88].—*Hab.*

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. 1886, xix. t. 19 (1887).

Field, Ferns New Zealand, t. 10, 29 (1890).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 79 (1893).—*Hab.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 629 (1900).—*Hab.*

Turner, Rep. Bot. Exam. Waimarino Distr. (New Zeal. Dep. Lands), 4 (1909).—*Hab.*

Ann. Bot. xxvi. t. 32, fig. M (1912).

Deckenii Kuhn

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 6 (1908).

decrescens Mett.

Ettingshausen, Farnkr. t. 159, 160 (1865).

dentata Sm.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxiii. t. 1588 (1806).

deparioides Ces.

Cesati in Atti Accad. Sc. Fis. & Mat. Napoli, vii. No. 8, t. 4 (1876) in ic.; *Davallia deparioides* in textu, p. 13.

divergens Kunze

Hooker, Sp. Fil. i. t. 11 (1846).

Ettingshausen, Farnkr. t. 160 (1865).

Amer. Fern Journ. ix. t. 1 (1919).—*Hab.*

Dregei Kunze

Hooker, Sp. Fil. i. t. 10, 17 (1846).

Sim, Handb. Ferns Kaffraria, t. 3 (1891).

Sim, Ferns S. Africa, t. 8 (1892); Ed. 2, t. 6 (1915).

Pflanzenfam. i. iv. 124 (1899).

Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 10 (1913).—*Hab.*

CYATHEA

Dregei

R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. t. 3 (1914).—*Hab.*

ebenina Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 2, 100 (1858-61).
Ettingshausen, Farnkr. t. 158, 160 (1865).

elegans Heward

*Hooker, Gen. Fil. t. 23 (1842).
Payer, Bot. Crypt. 200 (1850).—*Fr.*
Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 330 (1851).
Bull. Soc. Bot. Belg. v. t. 3, fig. 5 (1866).
Journ. Hort. xlviii. 207 (1872).
Baillon, Dict. Bot. ii. 311 (1881).
Kerner, Pflanzenleben, ii. 12 (1891).
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 11, 707 (1895).
Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1911, t. 9, p. 492 (1912).

elongata Mett.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 183 (1862-69).

equestris Kunze

*Kunze, Farnkr. t. 76 (1840-47).
Ettingshausen, Farnkr. t. 161 (1865).

erinacea Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 183 (1862-69).

evulsa Sw.

Ettingshausen, Farnkr. t. 159, 160 (1865).

excelsa Sw.

Presl, Tent. Pteridogr. t. 1 (1836).
Hooker, Sp. Fil. i. t. 12 (1846).
*Lowe, Ferns, viii. t. 56 (1860).

extensa Sw.

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, iii. t. 132 (1806)-09.

Féei Glaz.

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 66 (1869).

ferox Presl

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 604 (1862-66).
—*Hab.*

fragilis Sm.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxiii. t. 1587 (1806).

frondosa Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 74, 100 (1858-61).

Gardneri Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 10 (1846).
Mart. Fl. Bras. i. II. t. 20 (1870).

gemmifera Christ

Bol. de Fomento, Costa Rica, iii. ix. 661, 663, 665, 666 (1913).

glaucia Bory

Ettingshausen, Farnkr. t. 158 (1865).

Hewittii Copel.

Philippine Journ. Sc., Bot. vi. t. 14 (1911).

hirtula Mart.

*Martius, Crypt. Bras. t. 53 (1828-34).

Hookeri Thw.

Beddome, Ferns S. Ind. t. 260 (1863).
Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. i (1883).
Christ, Geogr. Farn. 252 (1910).

Imrayana Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 9 (1846).

incana Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 37, 100 (1858-61).

incisa Sm.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. iii. t. 163 (1794).

inquinans Christ

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xv. t. 13, fig. 5 (1898).

insignis Eaton

Gard. Chron. vi. Suppl. p. 3 (1876).—*Hab.*
Schneider, Book Choice Ferns, ii. 83 (1893).—*Hab.*

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 275 (1900).
Shreve in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 199, t. 7 (1914).—*Hab.*

Bower in Trans. Roy. Soc. Edinb. li. iii. 693 (1917).—*Veg.*

integra Sm.

Hook. Ic. Pl. vii. t. 638 (1844).

kermadecensis Oliv.

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. 1909, xlii. t. 22 (1910).—*Hab.*

Cockayne, New Zeal. Pl. Ed. 2, p. 169 (1919).
—*Hab.*

leucosticta Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 65 (1869).

mamillata Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 63 (1869).

CYATHEA

marattioides Kaulf.

Ettingshausen, Farnkr. t. 156, 157 (1865).

medullaris Sw.

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, iii. t. 133 (1806)-09.

*Lowe, Ferns, viii. t. 57 (1860).

*Hooker, Garden Ferns, t. 25 (1862).

!Gard. Chron. iv. 813 (1875).

Dobbie, New Zeal. Ferns, 6 (1880).

Gartenfl. xxix. 185 (1880).—*Hab.*

Field, Ferns New Zealand, t. 9, 29 (1890).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 336 (1893).

—*Hab.*

Bois, Dict. Hort. 409 (1893-99).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 508 (1898).

Semaine Hort. 1899, p. 7.—*Hab.*

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 276 (1900).

—*Hab.*

Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate',

xxv. 109 (1907).

Illustr. New Zeal. Fl. (Educ. Dep.), t. 20 (1908).

—*Hab.*

Turner, Rep. Bot. Exam. Waimarino Distr.

(New Zeal. Dep. Lands), 2 (1909).—*Hab.*

Warburg, Pflanzenwelt, i. 253 (1913).

meridensis Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. 184, 200 (1862-69).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 424 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 930, 931 (1914).

Mettenii Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 56, 100 (1858-61);

ii. t. 191 (1862-69).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 275

(1880-83).

Karsten, Fl. Deutschl. i. 268 (1895).

mexicana Cham. & Schlecht.

Presl, Tent. Pteridogr. t. 1 (1836).

Ettingshausen, Farnkr. t. 158, 162 (1865).

Ross in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxxiii.

t. 11 (1912).—*Hab.*

microlepis Kunze

Ettingshausen, Farnkr. t. 158 (1865).

microphylla Mett.

Mettenius, Fil. Lechl. t. 3 (1856).

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 81 [1857-62].

*Hooker, Second Cent. Ferns, t. 99 (1861).

Ettingshausen, Farnkr. t. 162 (1865).

Pflanzenfam. i. iv. 124 (1899).

Gartenfl. li. 263 (1902).

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, ii. 1149 (1915-18).

Milnei Hook.

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. 1909, xlii. t. 21 (1910).—*Hab.*

multiflora J. E. Sm.

Bull. Torr. Bot. Club, xxxviii. t. 35 (1911).

muricata Willd.

J. Smith, Ferns Brit. & Foreign, 241 (1866);

Ed. 2, p. 241 (1879).

nigra Linden

*Ill. Hort. xxiii. t. 242 (1876).

Noekii Jenm.

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1911, t. 8, p. 492 (1912).

novo-guineensis Brause

Engl. Jahrb. xlix. 9 (1912).

paraphysata Copel.

Philippine Journ. Sc., Bot. vi. t. 15 (1911).

patens Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 191 (1862-69).

petiolulata Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. 185, 200 (1862-69).

—boconensis Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 185 (1862-69).

princeps J. Sm.

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1911, t. 1, p. 463 (1912).—*Hab.*

pubescens Mett.

Shreve in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 199, t. 1, 4 (1914).—*Hab.*

punga Hort.

Gartenwelt, ix. 29 (1904).

quindiensis Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 179 (1862-69).

schanschin Mart.

*Martius, Crypt. Bras. t. 54 (1828-34).

*Schnizlein, Iconogr. i. t. 26 a (1844).

CYATHEA

schanschin

Mart. Fl. Bras. i. II. t. 40, 67 (1870).

Wettstein, Veg. Südbras. t. 5 (errore *Alsophila schanschin*), t. 27 (1904).—*Hab.*

Christ, Geogr. Farn. 47, 247 (1910).—*Hab.*

serra Willd.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 9 (1846).

sinuata Hook. & Grev.

Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 106 (1831).

*Hooker, Garden Ferns, t. 21 (1862).

Beddome, Ferns S. Ind. t. 259 (1863).

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 5 (1883).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 90 (1893).

Pflanzenfam. i. iv. 128 (1899).—*Hab.*

Christ, Geogr. Farn. 249 (1910).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 253 (1913).

Smithii Hook. f.

Hooker f., Fl. Nov.-Zel. ii. t. 72 (1855).

Gartenfl. xxiii. 86 (1874).—*Hab.*

sphaerocarpa Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 53 (1869).

spinulosa Wall.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 12 (1846).

Beddome, Ferns S. Ind. t. 57 (1863).

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 7, 8, 13 (1874);

Ser. II. Bot. i. t. 49 (1880).

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 7 (1883).

*Baynes, Indian Ferns, t. 9 (1887).

*Useful Pl. Jap. iii. t. 977 (1895).

Miyoshi, Atlas Jap. Veg. t. 44, 45 (1906).—*Hab.*

Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxiii. Art. 10, t. 4 (1908).
—*Hab.*

squamipes Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, i. 99, 100 (1858-61).

Sternbergii Pohl

Ettingshausen, Farnkr. t. 161 (1865).

straminea Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 182, 183 (1862-69).

strigosa Christ

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xv. t. 13, fig. 6 (1898).

Stuebelii Hieron.

Hedwigia, xlv. t. 12 (1906).

subdimorpha Copel.

Philippine Journ. Sc., Bot. viii. t. 2 (1913).

superfusa Kunze

Ettingshausen, Farnkr. t. 160 (1865).

Taunaysiana Glaz.

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 64 (1869).

usambarensis Hieron

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 6, t. 1 (1908).

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xi. t. 46 (1914).
—*Hab.*

vestita Mart.

*Martius, Crypt. Bras. t. 52 (1828-34).

Schnizlein, Iconogr. i. t. 26 a (1844).

villosa H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 670 (1825).

Walkeræ Hook.

Hook. Ic. Pl. vii. t. 647 (1844).

Beddome, Ferns S. Ind. t. 261 (1863).

CYATHELLA Decne.: *Cynanchum***repanda** Decne.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. ix. t. 12 (1838).—*Fl.*

CYATHIDIUM Lindl.: *Saussurea***taraxacifolium** Lindl.

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 56 (1839).

CYATHOCALYX Champ.—Vide *Drepananthus***bancanus** Boerl.

Ic. Bogor. i. t. 54 (1899).

biovulatus Boerl.

Ic. Bogor. i. t. 55 (1899).

borneensis Boerl.

Ic. Bogor. i. t. 56 (1899).

ceylanicus Champ.

Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 1 (1870).—*Fl.*

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 47 (1874).

*Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, viii. t. 22 (1890).—*Fl.*

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 42 (1893).

globosus Merr.

W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dep. Agric.

Bur. Forestry, No. 21, p. 57 (1920).

Havilandii Boerl.

Ic. Bogor. i. t. 57 (1899).

CYATHOCALYX

- Maingayi** Hook. f. & Thoms.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 45 (1893).
martabanicus Hook. f. & Thoms.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 43 (1893).
obtusifolius Scheff.
Ic. Bogor. i. t. 35 (1899).
Rec. Trav. Bot. Néerl. ii. 72 (1905).—*Fl.*
sumatranus Scheff.
Ic. Bogor. i. t. 34 (1899).
Rec. Trav. Bot. Néerl. ii. 72 (1905).—*Fl.*
virgatus King
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 44 (1893).
zeylanicus = *ceylanicus*

CYATHOCHAETA Nees

- avenacea** Benth.
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 75 (1909)
clandestina Benth.
Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1343 (1881).

CYATHOCLINE Cass.

- lutea** Law
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1150 (1846).
Calcutta Journ. Nat. Hist. vii. t. 3 (1847).
lyrata Cass.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1098 (1846).
Pflanzenfam. iv. v. 153 (1890).—*Fr.*

CYATHODES Labill.—Vide *Androstoma*

- acerosa** R. Br.
Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 108 (1889).
Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 124 (1914).
ascendens Hook. f.
*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 74 (1860).
Colensoi Hook. f.
Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 125 (1914).
disticha Labill.
Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 82 (1804).
Lamarck, Ill. vi. t. 925, fig. 2 (1819).
divaricata Hook. f.
*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 74 (1860).
glauca Labill.
Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 81 (1804).
Lamarck, Ill. vi. t. 925, fig. 1 (1819).

- laurina** R. Br.
Trans. Linn. Soc. London, viii. t. 9 (1807) in
textu; *Styphelia cornifolia* in ic.

- Oxycedrus** R. Br.
*Meredith, Bush Friends Tasmania, t. 2 (1860).
parvifolia R. Br.
*Meredith, Bush Friends Tasmania, Last Ser.
t. 10 (1891).

- robusta** Hook. f.
Illustr. New Zeal. Fl. (Educ. Dep.), t. 38 (1909).
—*Hab.*
Cockayne, New Zeal. Pl. Ed. 2, p. 184 (1919).

CYATHOGLOTTIS Poepp. & Endl.: *Sobralia*

- candida** Poepp. & Endl.
Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 94
(1835).
macrantha C. Lem.
*Lem. Jard. Fl. iv. t. 355 (1853).

CYATHOGYNE Müll.-Arg.

- viridis** Müll.-Arg.
Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1278 (1879).
Pflanzenfam. iii. v. 29 (1890).—*Fl.*

CYATHOPUS Stapf

- sikkimensis** Stapf
Hook. Ic. Pl. xxiv. t. 2395 (1895).

CYATHOSTELMA Fourn.

- latipes** Fourn.
Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 5
(1900).—*Fl.*

CYATHOSTEMMA Griff.

- acuminatum** King
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 41 (1893).
Hookeri King
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 40 (1893).
Ic. Bogor. i. t. 42 (1899).
Scortechinii King
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 38 (1893).
sumatrana Boerl.
Ic. Bogor. i. t. 58 (1899).

CYATHOSTEMMA

- viridiflora** Griff.
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 650 (1854).
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 37 (1893).
Wrayi King
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 39 (1893).

CYATHULA Lour.

- achyranthoides** Moq.
Pflanzenfam. iii. i. A. 108 (1893).
capitata Moq.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1782 (1852).
Pflanzenfam. iii. i. A. 93, 94 (1893).—*Fl.*
Lo Priore in Borzi, Contrib. Biol. Veg. (Palermo),
iii. iii. t. 17, fig. 3 (1905).—*Fl.*
globulifera Moq.
Pflanzenfam. iii. i. A. 108 (1893).
Transvaal Agric. Journ. iv. No. 16, t. 104 (1906).
Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 45 (1913).
prostrata Bl.
Rheede, Hort. Mal. x. t. 79 (1690); fide Fl. Brit.
Ind. iv. 723.
Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 11 (1750); fide
Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland,
154 (1906).
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. i. 134 (1914).
tomentosa Moq.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1781 (1852).
Pflanzenfam. iii. i. A. 108 (1893).
Collett, Fl. Siml. 413 (1902).

CYBIANTHUS Mart.—Vide *Packia*

- angustifolius** A. DC.
Fielding & Gardn. Ser. Pl. i. t. 24 (1844).
Boissieri A. DC.
Mart. Fl. Bras. x. t. 41 (1856).
coriaceus Mart.
Mart. Fl. Bras. x. t. 39 (1856).
Pflanzenreich, Myrsinac. 226 (1902).
cuneifolius Mart.
Mart. Fl. Bras. x. t. 38 (1856).
densicomus Mart.
Mart. Fl. Bras. x. t. 39 (1856).
densiflorus Miq.
Mart. Fl. Bras. x. t. 45 (1856).
detergens Mart.
Mart. Fl. Bras. x. t. 40 (1856).
Pflanzenfam. iv. i. 90 (1889).—*Fl.*
fuscus Mart.
Mart. Fl. Bras. x. t. 37 (1856).
longifolius Miq.
Mart. Fl. Bras. x. t. 43 (1856).
macrophyllus Miq.
Mart. Fl. Bras. x. t. 36 (1856).
multicostatus Miq.
Mart. Fl. Bras. x. t. 42 (1856).
myrianthus Miq.
Mart. Fl. Bras. x. t. 44 (1856).
obovatus Mart.
Mart. Fl. Bras. x. t. 46 (1856).
penduliflorus Mart.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 236
(1829).
philippinensis Hook. f.
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.
Fl. For. Filip.), Atlas, t. 61, fig. B (1883).—*Fl.*

CYBISTAX Mart.—Vide *Bignonia* (12)

- antsyphilitica** Mart.
Bureau, Monogr. Bignoniaceae. Atlas, t. 17 (1864).
—*Fl.*
Pflanzenfam. iv. iii. B. 237 (1894).—*Fr.*
Mart. Fl. Bras. viii. ii. t. 115 (1897).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 735 (1911).
—*Fr.*

CYCAS Linn.

- angulata** R. Br.
Miquel, Monogr. Cycad. t. 2 (1842).—*Fl.*
Schnizlein, Iconogr. i. t. 38 (1843).
Gartenfl. vi. t. 184, fig. 7 (1856).—*Fr.*
Beddomei Dyer
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. ii. t. 17
(1883).
Lubbock, Seedlings, ii. 557 (1892).—*Veg.*
Warburg, Monsunia, i. t. 7 (1900).—*Fl.*

CYCAS

- Bellefontii** Linden & Rodigas
*Ill. Hort. xxxiii. t. 586 (1886).
caffra Thunb.
Nova Acta Soc. Sc. Upsal. ii. t. 5 (1775).
circinalis Linn.
Rheede, Hort. Mal. iii. t. 13–21 (1682); fide Fl.
Brit. Ind. v. 656.
Lamarck, Ill. v. t. 891 (1797–1819).
Petit-Thouars, Hist. Vég. Iles France, i. t. 1,
fig. 1–4, t. 2 (1804).
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 433, t. 20 (1810).
—*Fr.*
*Plenck, Ic. Pl. Med. viii. t. 727 (1812).
Mirbel, Élém. Phys. Vég. Bot. iii. t. 7, fig. 3
(1815).—*Hab.*
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 310, 311
(1816–29).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 459 (1817).
*Chaumeton, Fl. Méd. vi. 307, 307 bis (1818).
Richard, Comm. Bot. Conif. & Cycad. t. 24–26
(1826).
*Bot. Mag. lv. t. 2826, 2827 (1828).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vi. t. 449
(1828).
*Zenker & Schenk, Merkant. Waarenk. ii. t. 46
(1832).
*Turpin, Œuvres Hist. Nat. Goethe, Atlas, t. 4
(1837).—*Fl.*
*Schnizlein, Iconogr. i. t. 38 (1843).
Linnaea, xviii. t. 4–6 (1844); xix. t. 1 (1847).
Lindley, Veg. Kingd. 223 (1846).
*De Vriese, Descr. & Fig. Pl. Nouv. & Rar. i
[t. 6, 7] (1847).
Blume, Rumphia, iv. t. 176 b, 176 c (1848).
Miquel in Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet.
Amsterdam, Ser. III. iv. t. 5 (1851).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. t. 579, 580 (1852).
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 361 (1854).—*Fr.*
Gartenfl. vi. t. 184, fig. 1–6 (1857); xxix. 116
(1880); xxxvii. 246 (1888).
W. Ellis, Madag. 172 (1858).—*Hab.*
Berg, Charakt. t. 10 a, fig. K; t. 16, fig. 156 (1861).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 666 [1862–66].
—*Hab.*
Ill. Hort. xi. sub t. 405 (1864).
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 50,
fig. 4 [1865].
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 542, 543
(1868).
Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xiii. No. 6,
t. 7, fig. 191–94 (1869).—*Fl.*
Gard. Chron. 1870, p. 993; Ser. III. i. 16 (1887).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxv. 297 (1872).
Garden, ii. 183 (1872); iii. 283 (1873).—*Hab.*
*Fl. des Serres, Ser. II. x. t. 2118, 2119 (1874).
—*Hab.*
Williams, Choice Stove & Greenh. Ornam.-
leaved Pl. Ed. 2, p. 177 (1876).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 315
(1880–83).
Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb.
A, p. 204 (1882); Ausgb. B, p. 117 (1884).
*M'Alpine, Bot. Atlas, i. t. 1 (1883).
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.
Fl. For. Filip.), Atlas, t. 99 (1883).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 416 [1884–88].
—*Hab.*
*Zippel, Auslând. Handels- & Nährpfl. t. 39, 40
(1885).
Rev. Hort. Belge, xii. 250 (1886).—*Hab.*
Pflanzenfam. ii. i. 13, 14, 17 (1889).—*Fl.*
Schimper, Bot. Mitt. Tropen, Heft iii. t. 7 (1891).
—*Fr.*
Baillon, Hist. Pl. xii. 56 (1894).—*Fl.*
Krieger, New Guinea, t. 6 (1899).—*Hab.*
*Zippel, Auslând. Kulturpfl. Atlas, Ed. 4, Abt. 2,
t. 1 (1899).
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 631 (1900).—*Hab.*
Warburg, Monsunia, i. t. 7 (1900).—*Fl.*
Goebel, Organogr. Pfl. 693 (1901); Ed. Angl. ii.
514 (1905).—*Fl.*
Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 176
(1902).—*Hab.*
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. i. 167 (1905);
iii. 735, 736, 738, 740 (1910).

CYCAS

circinalis

- Contrib. U.S. Nat. Herb. ix. t. 14 (1905).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 585 (1906).
Beille, Bot. Pharm. ii. 23, 24 (1909).
Journ. New York Bot. Gard. x. t. 70 (1909).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 377, 380 (1911).
Philippine Journ. Sc., Bot. vi. t. 26 (1911).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 931, t. 33 (1914).
—*Hab.*
Ann. Bot. xxix. t. 29, fig. 1, 2 (1915).—*Veg.*
Rock, Orn. Trees Hawaii, t. 1 (1917).—*Hab.*
Brooklyn Bot. Gard. Rec. vi. 157, 159 (1917).
—*Hab.*
C. J. Chamberlain, Living Cycads, 150 (1919).
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 21, p. 23 (1920).
Fitch & Salisbury, Introd. Struct. & Reprod. Pl. 323 (1920).—*Hab.*
—*javana* Miq.
Miquel, Monogr. Cycad. t. 1, 2 (1842).
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. Bot. iii. t. 8 (1845).
—*Fr.*

gracilis glauca Hort.

Gartenfl. xxvii. 116 (1878).

inermis Lour.

- Miquel in Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. III. iv. t. 3, 4 (1851).
Miquel in Arch. Néerl. Sc. Exact. & Nat. ii. t. 20 (1867).
Oudemans in Versl. & Med. Akad. Wet. Afd. Natuurk. Ser. II. ii. t. 1, 3 (1868).
Warburg, Monsunia, i. t. 7 (1900).—*Fl.*

Jenkinsiana Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 360, 362 (1854).

Kennedyana F. Muell.

Warburg, Monsunia, i. t. 7 (1900).—*Fl.*

macrocarpa Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 362 (1854).—*Fr.*

madagascariensis Miq.

Miquel, Monogr. Cycad. t. 2 (1842).—*Hab.*

media R. Br.

- Miquel, Monogr. Cycad. t. 1, 3 (1842).
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. Bot. t. iii. 9 (1845).
Miquel in Arch. Néerl. Sc. Exact. & Nat. iii. t. 10, fig. 13, 14; t. 11, fig. 2, 3, 13 (1867).
Miquel in Versl. & Med. Akad. Wet. Afd. Natuurk. Ser. II. iii. t. 1, fig. 13, 14; t. 2, fig. 13 (1869).
Journ. of Bot. vii. t. 91, fig. 13, 14 (1869).—*Fr.*
F. Mueller, Fragm. Phyt. Austral. viii [t. 65] (1874).

*Ill. Hort. xxvi. t. 368 (1879).—*Hab.*

Magyar Nov. Lapok, xi. 84 (1887).—*Hab.*

Pflanzenfam. ii. t. 6 (1889).—*Hab.*

Brooklyn Bot. Gard. Rec. iv. 87-89 (1915).

Gager, Fundam. Bot. 395, 397, 398, 408 (1916).

C. J. Chamberlain, Living Cycads, 37, 150 (1919).

Micholitzii Dyer

Gard. Chron. Ser. III. xxxviii. 142, 143 (1905).

Gartenwelt, x. 3 (1906).

Garden, lxix. 246 (1906).—*Hab.*

*Bot. Mag. cxxv. t. 8242 (1909).

Kew Bull. 1912, p. 301.—*Hab.*

Normanbyana F. Muell.

F. Mueller, Fragm. Phyt. Austral. viii [t. 65, 66] (1874).

Florist, 1877, p. 35.

Garden, xi. 448 (1877).—*Hab.*

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxii. t. 20 (1878).

Gard. Month. & Hort., Meehan, xx. 108 (1878).

Magyar Nov. Lapok, xi. 84 (1887).—*Hab.*

Pflanzenfam. ii. t. 6, 14 (1889).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 284 (1907);

iii. 736 (1910).

papuana F. Muell.

Warburg, Monsunia, i. t. 7 (1900).—*Fl.*

pectinata Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 360 (1854).—*Fr.*

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 12 (1874).

Rhein. Jahrb. Gartenk. Bot. iv. 136 (1887).

Gard. & Forest, iv. 114 (1891).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 931 (1914).—*Hab.*

CYCAS

revoluta Thunb.

- Rumphius, Herb. Amboin. i. t. 24 (1741); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
*Trans. Linn. Soc. London, vi. t. 29, 30 (1802); xxx. t. 12 (1874).
*Bot. Mag. lvii. t. 2963, 2964 (1830).
Loudon, Mag. Nat. Hist. ix. 103 (1836).
Amer. Journ. Sc. xxxii. t. 1 (1837).
*Marnock, Floricult. Mag. iv. t. 43 (1839).
Miquel, Monogr. Cycad. t. 1 (1842).
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. Bot. iii. t. 9 (1845).
G. Vrolik in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. II. xii. tab. (1846).—*Hab.*
Lindley, Veg. Kingd. 225 (1846).
Fl. des Serres, Ser. I. vi. 343 (1850-51).—*Hab.*
Goepfert in Denkschr. Feier Schles. Ges. 1853, t. 10.
Schacht, Baum, 261 (1860).—*Fr.*
Schacht, Lehrb. Anat. Phys. Gewächse, ii. 324 (1860).—*Fr.*
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xiv. 17 (1861).
Journ. Hort. xxviii. 297 (1862); lxiii. 27 (1880); Ser. III. xxix. 231, 379 (1894); xlv. 356 (1902); liv. 368 (1907); lxviii. 524 (1914).
*Siebold & De Vriese, Fl. Jard. v. 129 (1862).
Belg. Hort. xvii. 27 (1867).—*Hab.*
Oudemans in Versl. & Med. Akad. Wet. Afd. Natuurk. Ser. II. ii. t. 2, 3 (1868).
Miquel in Arch. Néerl. Sc. Exact. & Nat. iii. t. 10, fig. 1-6, 9, 12 (1868).—*Veg.*
Miquel in Versl. & Med. Akad. Wet. Afd. Natuurk. Ser. II. iii. t. 1, fig. 1-6, 9, 12 (1869).
Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xiii. No. 6, t. 7, fig. 189, 190 (1869).—*Fl.*
Journ. of Bot. vii. t. 91, fig. 1-6, 9, 12 (1869).—*Fr.*
*Réveil, Règne Vég. viii. t. 44 (1870).
Floral World, 1872, p. 66.
Garden, vi. 217 (1874); xxxviii. 557 (1890).—*Hab.*
Gartenfl. xxv. 377 (1876).—*Hab.*
Rev. Hort. Belge, iii. 198 (1877); xxi. 163 (1895).—*Hab.*
Berge, Pflanzenphysiogn. 178 (1880).—*Hab.*
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 315 (1880-83).
*M'Alpine, Bot. Atlas, i. t. 1 (1883).
Pflanzenfam. ii. t. 14 (1889).—*Fr.*
Blanc, Hints Cacti, 100 (1891).—*Hab.*
Kerner, Pflanzenleben, ii. 70 (1891).—*Fr.*
Meehan's Monthly, ii. 88 (1892).—*Hab.*
Schwarz, Forstl. Bot. 244 (1892).—*Fr.*
Baillon, Hist. Pl. xii. 57 (1894).—*Fl.*
Karsten, Fl. Deutschl. i. 316 (1895).
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 74, 719 (1895).
*Useful Pl. Jap. iii. t. 710 (1895).
Rev. Hort. 1896, p. 369; 1900, p. 413.
Bull. Soc. Tosc. Ort. cxxvi. 259 (1897).—*Fl.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 425 (1900); Stand. Cycl. Hort. 932, 933 (1914).
Hesdörffer, Handb. Zimmergärt. Ed. 2, p. 347, fig. 232 (1900).
Warburg, Monsunia, i. t. 6, 7 (1900).
Goebel, Organogr. Pfl. 691 (1901); Ed. Angl. ii. 512 (1905).
Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 163 (1902).—*Fr.*
Gard. Chron. Ser. III. xxxiv. 415 (1903).—*Hab.*
Flora, xciii. 449, 450 (1904).—*Fr.*
Möllers Deutsche Gärt. Zeit. xx. 222-24 (1905); xxiv. 76, 77 (1909).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxix. 666, 667, fig. 205, 206 (1905); xxxviii. 513, fig. 189 (1913).
Miyoshi, Atlas Jap. Veg. t. 23 (1905); t. 31 (1906).—*Hab.*
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. i. 167 (1905); iii. 736 (1910).
Oesterr. Gart.-Zeit. i. 8 (1906).—*Hab.*
Act. Hort. Jurjev. vii. t. 3 (1907).—*Hab.*
Rev. Gén. Bot. xx. t. 4 (1908).—*Hab.*
Gubb, Fl. Algeria, t. 2 (1909).—*Hab.*
Coulter & Chamberlain, Morph. Gymnosp. 109, 113, 123 (1910).

CYCAS

revoluta

- Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 379, 380, 383 (1911).
Warburg, Pflanzenwelt, i. 330 (1913).
Gager, Fundam. Bot. 390, 391, 394, 396 (1916).
Youngken, Pharm. Bot. Ed. 2, p. 242 (1918).
C. J. Chamberlain, Living Cycads, 86, 146, 150 (1919).
Bose, Man. Ind. Bot. 307 (1920).
Fritch & Salisbury, Introd. Struct. & Reprod. Pl. 325 (1920).
Riuminiana Regel
*Ill. Hort. xi. t. 405 (1864).—*Hab.*
*Floral World, 1872, p. 65.—*Hab.*
Rumphii Miq.
Rumphius, Herb. Amboin. i. t. 20-23 (1741); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
*De Vriese, Descr. & Fig. Pl. Nouv. & Rar. i [t. 8, 9] (1847).
Miquel in Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. III. iv. t. 5 (1851).
Linnaea, xxv. t. 2 (1852).
Miquel in Arch. Néerl. Sc. Exact. & Nat. iii. t. 10, fig. 7, 8, 11 (1867).—*Veg.*
Miquel in Versl. & Med. Akad. Wet. Afd. Natuurk. Ser. II. iii. t. 1, fig. 7, 8, 10 (1869).
Journ. of Bot. vii. t. 91, fig. 7, 8, 10, 11 (1869).—*Fr.*
Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 12 (1874).
Warburg, Monsunia, i. t. 6, 7 (1900).
Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905).—*Fr.*
De Wildeeman, Miss. E. Laurent, i. p. cxlix (1907).—*Hab.*
Warburg, Pflanzenwelt, i. t. 15 (1913).—*Hab.*
Seemannii A. Br.
Journ. of Bot. xxxi. t. 330 (1893).
siamensis Miq.
Rev. Hort. 1881, p. 397, 398.—*Hab.*
*Ill. Hort. xxviii. t. 433 (1881).
Garden, xxi. 273 (1882).—*Hab.*
Garten-Zeit. Berlin, i. 113 (1882).
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 632 (1900).—*Hab.*
Flora, xciii. 448 (1904).
Coulter & Chamberlain, Morph. Gymnosp. 124 (1910).—*Veg.*
sphaerica Roxb.
Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 12 (1874).
taiwaniana Carruthers
Journ. of Bot. xxxi. t. 331 (1893).
Thouarsii R. Br.
Warburg, Monsunia, i. t. 7 (1900).—*Fl.*
Warburg, Pflanzenwelt, i. 325 (1913).—*Veg.*
tonkinensis Linden & Rodr.
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxix. 275 (1886).
Garten-Zeit. Berlin, v. 584 (1886).—*Hab.*
Jardin, xi. 75 (1897).—*Hab.*
undulata Desf.
Sempervirens, x. 180 (1881).
Garden, xix. 506 (1881).—*Hab.*
CYCLAMEN Linn.
aegeticum F. Hildebr.
Beih. Bot. Centralbl. xxii. II. t. 8, fig. 2 (1907).—*Fl.*
africanum Boiss. & Reut.
*Kratz, Primulaceen, [t. 3] (1861).
*Bot. Mag. xc. t. 5758 (1869).
Cosson, Ill. Fl. Atlant. ii. t. 147 (1893).
Brehm, Merv. Nat. Mondes Pl. ii. 221 (1894-96).
Hildebrand, Cyclamen, t. 6 (1898).
Beih. Bot. Centralbl. xxii. II. t. 4, fig. 10, 11; t. 7, fig. 3; t. 9, fig. 2 (1907).
albidum Jord.
*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 425 (1903).
albiflorum Jord.
*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 417 (1903).
album punctatum Hort.
*Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2345 (1876).
aleppicum Fisch.
*Kratz, Primulaceen, [t. 4] (1861).
*Zeller, Wild Fl. Holy Land, Ed. 2, t. 29 (1876) in ic.; *C. persicum* in enum. p. xiii.
—**candidissimum** Hort.
*Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2345 (1876).

CYCLAMEN

aleppicum maculatum-elegans Hort.

*Kratz, Primulaceen, [t. 4] (1861).

algeriense Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 422 (1903).

alpinum Hort.

Hildebrand, Cyclamen, t. 3 (1898).

Beih. Bot. Centralbl. xxii. II. t. 3, fig. 13; t. 7, fig. 19-21; t. 8, fig. 12; t. 9, fig. 14 (1907).

angulare Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 413 (1903).

apiculatum Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 402 (1903).

***Atkinsii** T. Moore

*Gard. Comp. 1852, p. 89.

*Lem. Jard. Fl. iii. t. 297 (1853).

*Florist, 1854, p. 161.

*Ill. Hort. i. t. 31 (1854).

*Floricult. Cab. 1857, p. 89.

*Kratz, Primulaceen, [t. 4] (1861).

*Journ. Hort. xxx. 150 (1863).

*Neerl. Plantentuin, Ed. Oudemans, iii. t. 44 (1867).—*Hab.*

*Eeden, Album Bulb. Pl. t. 32 (1872-81).

*Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2345 (1876); xiii. t. 2425 (1880).

*Garden, xxx. 433 (1886).—*Hab.*—**purpureum** Hort.

*Eeden, Album Bulb. Pl. t. 32 (1872-81).

—**roseum** Hort.

*Eeden, Album Bulb. Pl. t. 32 (1872-81).

autumnale J. Boos

*Kratz, Primulaceen, [t. 3] (1861).

balearicum Willk.

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 5 (1881-85).

Hildebrand, Cyclamen, t. 2 (1898).

Coste, Fl. France, ii. 532 (1903).

Beih. Bot. Centralbl. xxii. II. t. 3, fig. 5; t. 7, fig. 8; t. 8, fig. 8; t. 9, fig. 6 (1907).

breviflorum Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 419 (1903).

brevifrons Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 401 (1903).

cilicicum Boiss. & Heldr.

Hildebrand, Cyclamen, t. 2 (1898).

Gard. Chron. Ser. III. xxiii. 81 (1898).—*Hab.*

Beih. Bot. Centralbl. xxii. II. t. 3, fig. 11; t. 6, fig. 16; t. 7, fig. 2; t. 8, fig. 6; t. 9, fig. 11 (1907).

Clusii Lindl.

*Bot. Reg. xii. t. 1013 (1826).

coum Mill.

*Bot. Mag. i. t. 4 (1786).

*Trattnick, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 175 (1813).

*Trattnick, Arch. iii. t. 248 (1817).

*Lodd. Bot. Cab. ii. t. 108 (1818).

*Morris, Fl. Conspic. t. 60 [1825-30].

*M. Roscoe, Fl. Illustr. Seasons, t. 9 [1829-31].

*Piccioli, Antotr. Colt. Fiori, i. t. 2 (1834).

*Mag. Bot. & Gard. iii. t. 8 (1835).

Ann. Hort. v. 337 (1850).

*Neerl. Plantentuin, Ed. Oudemans, iii. t. 44 (1867).—*Hab.*

*Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2345 (1876).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1878, p. 235; 1885, p. 313.

Gartenfl. xxvii. 278 (1878).—*Hab.*Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 417 [1884-88].—*Hab.**Garden, xxx. 433 (1886); lxxvi. 156 (1912).—*Hab.*

Hildebrand, Cyclamen, t. 3 (1898).

Gard. Chron. Ser. III. xxxvii. 133 (1905).

Pflanzenreich, Primulac. 249 (1905).

Beih. Bot. Centralbl. xxii. II. t. 3, fig. 7; t. 7, fig. 16 (1907).

*Journ. Hort. Ser. III. lx. 490 (1910).—*Hab.*—**album** Hort.

*Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 907 (1903).

—**carneum** Hort.

*Kratz, Primulaceen, [t. 3] (1861).

—**pulcherrimum** Regel

*Kratz, Primulaceen, [t. 3] (1861).

—**vernum** Mill.

*Gartenfl. xi. t. 370 (1862).

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1862, t. 96.

CYCLAMEN

coum vernum*Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 37 (1873).—*Hab.**Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 27 (1874).—*Hab.***crassifolium** F. Hildebr.

Beih. Bot. Centralbl. xxii. II. t. 6, fig. 1-8 (1907).

—*Veg.***creticum** F. Hildebr.

Beih. Bot. Centralbl. xxii. II. t. 7, fig. 24-28; t. 8, fig. 9; t. 9, fig. 7 (1907).

cyclophyllum Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 410 (1903).

cyprum Unger & Kotschy

*Garden, x. 190 (1876).

Hildebrand, Cyclamen, t. 5 (1898).

Beih. Bot. Centralbl. xxii. II. t. 3, fig. 10; t. 7, fig. 1; t. 8, fig. 4; t. 9, fig. 16 (1907).

eucardium Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 405 (1903).

europaeum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 345, 346 (1758).

*Regnault, Bot. i. 70 (1774).

Buzoz, Hist. Règne Vég. ix. Dec. 10, t. 8 (1775).

*Jacquin, Fl. Austr. v. t. 401 (1778).

*Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 72 (1779).

*Bergeret, Phyt. Univ. ii. 231 (1784).

*Plenck, Ic. Pl. Med. i. t. 85 (1788).

Lamarck, Ill. i. t. 100 (1791).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. i. t. 72 (1796).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. viii. t. 548 (1799).

Gaertner f., Fruct. iii. t. 183 (1805).—*Fr.*

Savi, Mat. Med. Veg. Toscana, t. 41 (1805).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 41 (1807).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 35 (1808).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 433, t. 21 (1810).—*Fr.*

*Sturm, Deutschl. Fl. ix. xxxiv [t. 531] (1812).

*Trattnick, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 173 (1813).

*Chaumeton, Fl. Méd. iii. t. 145 (1816).

*Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 460 (1817).

*Trattnick, Arch. ii. t. 246 (1817).

*Joh. Kerner, Gen. Pl. III. iii. t. 48 (1820).

*Roques, Phytogr. Médic. i. t. 47 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 31 (1835).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 176 (1826).

Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 39 (1836).—*Fl.*

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gew. xiii. t. 8 (1837).

*Brandt & Ratzeb. Deutschl. Phanerog. Giftgew. t. 11 (1838).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 198 (1849).

*Rev. Hort. Ser. III. iii. 261 (1849).

*Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 10 (1850).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 437 (1850).

*E. Hamilton, Fl. Homoeopath. i. t. 28 (1852).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1089 (1855).

*Pecirka, Giftgew. Oesterr. Deutschl. [t. 9] (1859).

Schacht, Lehrb. Anat. Phys. Gewächse, ii. 91, 473 (1860).—*Veg.*

*Kratz, Primulaceen, [t. 3] (1861).

Berg, Charakt. t. 41, fig. 323 (1861).

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 197 (1863).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 645 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 10, fig. 5 [1865].

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 65 (1867-86).—*Fl.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 218 (1868).

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 18 (1870).

*Weber, Alp.-Pf. Ed. 3, iv. t. 364 (1872).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Primulacées), t. 33 (1874).

Chopard in Rameau de Sapin, xi. 9 (1877).

Rev. Hort. Belge, iii. 250 (1877).

De Silvestri, Pianta Prat. 168 (1879).

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iv. t. 3 (1880).

*Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. iii [t. 16] (1880).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 915 (1880-83).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 14, fig. 79 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 509 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 558 (1882).—*Fl.*

CYCLAMEN

europaeum

Gart.- u. Blumenzeit. Hamburg, xxxix. 4 (1883).

—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 418 [1884-88].

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1983 (1884).

Garden, xxix. 503 (1886).

*Sterne, Herbst- & Winterblumen, t. 40 (1886).—*Hab.*

*L. & C. Schroeter, Taschenfl. Alp.-Wand. t. 17 (1889).

*Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. t. 16 (1889).

*Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 473 (1889).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 89 (1891).—*Fl.*G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. II. 910 (1893).—*Fl.*

Acloque, Fl. France, 451 (1894).

*Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 127 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 500 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 484 (1895).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 91 (1895).—*Fl.*

*Hartinger, Atlas Alpenfl. iv. t. 328 (1897).

*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 12, fig. 7 (1898).—*Fl.*

Hildebrand, Cyclamen, t. 1 (1898).

Jardin, xii. 189 (1899).—*Hab.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 317 (1901).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. 255 (1901).

Coste, Fl. France, ii. 533 (1903).

*Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 35 (1903).

*L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 24 (1904).

Avebury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 271 (1905).—*Fl.*

*Masclaf, Pl. Eur. t. 58 (1905).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 96 (1906).

*Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 77 (1906).

*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 96 (1906).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 599 (1907).

Beih. Bot. Centralbl. xxii. II. t. 3, fig. 4; t. 7, fig. 5, 6; t. 9, fig. 1 (1907).

*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 77 [1908?].

*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 86 (1908).

*Oehninger, Alpenfl. t. 15, fig. 5 (1908).

Beille, Bot. Pharm. ii. 912 (1909).

Graebner, Pflanzenw. Deutschl. 236 (1909).

*Esser, Giftpl. Deutschl. t. 85 (1910).

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 74 (1910).—*Hab.*

Hosseus, Pflanzenw. Reichenhall, 101 (1911).

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 48 (1911).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 707 (1911).—*Fr.*

*Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 19, fig. 2 (1912).

*H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 10 (1912).

Neger, Biol. Pflanz. 722 (1913).

*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 35 (1915).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 653 (1919).

Gard. Chron. Ser. III. lxxvii. 122 (1920).—*Hab.*—**album** Hort.

*Kratz, Primulaceen, [t. 3] (1861).

—**descendens** Tratt.

*Trattnick, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 174 (1813).

Trattnick, Arch. iii. t. 247 (1817).

—**Peakeanum** Hort.

*Floral Mag. v. t. 262 (1866).

fimbriatum superbum Hort.Jardin, xvii. 93 (1903).—*Hab.***gracuum** Link

Hildebrand, Cyclamen, t. 5 (1898).

Beih. Bot. Centralbl. xxii. II. t. 3, fig. 1; t. 8, fig. 3; t. 9, fig. 3 (1907).

hederifolium Ait.

*Bot. Mag. xxv. t. 1001 (1807).

*Trattnick, Ausg. Taf. Arch. iii. t. 231 (1814).

*Lodd. Bot. Cab. x. t. 992 (1824).

*Géel, Sert. Bot. Cl. i (1828).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 813 (1829).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 161 (1829).

Treviranus, Symb. Phytol. t. 3, fig. 66-71 (1831).

—*Veg.*

CYCLAMEN

hederifolium

- *Mag. Bot. & Gard. ii. t. 21 (1834).
Nees, Gen. Pl., Gamop. i. t. 10 (1836).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 310 (1840).
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 321 (1841).
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 505 (1843).
*Pettermann, Deutschl. Fl. t. 73, fig. 579 (1849).

—*Fl.*

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1088 (1855).
*Rev. Hort. Ser. IV. iv. 21 (1855).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 995 (1858–60).
*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1136, 1137 (1867).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 65 (1867–86).—*Fr.*
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 267 (1868).

- *Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iv. t. 365 (1872).
*Eeden, Album Bulb. Pl. t. 71 (1872–81).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 169 [1873].
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1878, p. 234; 1885, p. 312.

- Gartenfl. xxvii. 279 (1878).—*Hab.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1984 (1884).

- Bot. Jaarb. Gent, v. t. 1, fig. 2 (1893).—*Fl.*

—**ficarifolium** Reichb.

- *Kratz, Primulaceen, [t. 4] (1861).
*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1138 (1867).

—**latifolium** Sm.

- *Kratz, Primulaceen, [t. 3] (1861).

hiemale Salisb.

- Beih. Bot. Centralbl. xxii. II. t. 3, fig. 8; t. 7, fig. 22, 23; t. 9, fig. 12 (1907).

holochlorum Jord.

- *Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 412 (1903).

***hybridum guttatum** Ruml.

- *Kratz, Primulaceen, [t. 4] (1861).

ibericum Stev.

- *Gard. Comp. & Florist's Guide, 1852, p. 89.
*Lem. Jard. Fl. iii. t. 297 (1853).
*Florist, 1854, p. 161.
*Kratz, Primulaceen, [t. 4] (1861).
*Neerl. Plantentuin, Ed. Oudemans, iii. t. 44 (1867).—*Hab.*
[Gard. Chron. vi. 785 (1876).—*Fl.*
Hildebrand, Cyclamen, t. 3 (1898).
Beih. Bot. Centralbl. xxii. II. t. 3, fig. 6; t. 7, fig. 17, 18; t. 8, fig. 13; t. 9, fig. 13 (1907).

ilicetorum Jord.

- *Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 407 (1903).

insulare Jord.

- *Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 416 (1903).

latifolium Sibth. & Sm.

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 185 (1813).
Gartenfl. xxvii. 279 (1878).—*Hab.*
*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxi. 234 (1878); xxxiii. 182 (1880).
Cosson, Ill. Fl. Atlant. ii. t. 148 (1893).
Nature, lvi. 65–68 (1897).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. xxiii. 135, 173 (1898); lxxix. 319 (1901); xlii. 207 (1907).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 426 (1900).

—**papilio** Hort.

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. Proc. p. xxxvii (1898–99).—*Fl.*

libanoticum Hildebr.

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. lii. 224 (1899).
Garden, lv. 414 (1899); lix. 207 (1901); lxvii. 119 (1905).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. Proc. p. lxiii (1901).

- *Flora & Sylva, i. 198 (1903).—*Hab.*
Beih. Bot. Centralbl. xxii. II. t. 3, fig. 9; t. 7, fig. 12; t. 8, fig. 10; t. 9, fig. 8 (1907).

lilacinum Jord.

- *Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 412 (1903).

linearifolium DC.

- De Candolle, Ic. Pl. Gall. t. 8 (1808).
*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 176 (1813).
Trattinick, Arch. iii. t. 249 (1817).

litorale Lindl.

- *Bot. Reg. xxxii. t. 56 (1846).

CYCLAMEN

lobospilum Jord.

- *Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 406 (1903).

macrophyllum Sieb.

- *Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 841 (1852–53).

Miliarakissii Heldr.

- Beih. Bot. Centralbl. xxii. II. t. 3, fig. 2 (1907).
—*Veg.*

mirabile F. Hildebr.

- Beih. Bot. Centralbl. xxii. II. t. 3, fig. 14; t. 7, fig. 13; t. 8, fig. 15; t. 9, fig. 15 (1907).

neapolitanum Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, iii. t. 118 (1811–38).

- *Bot. Reg. xxiv. t. 49 (1838).

- *Journ. Jard. 1840, p. 156.

- *Kratz, Primulaceen, [t. 3] (1861).

- Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 65 (1867–86).—*Fl.*

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Primulacées), t. 34 (1874).

- *Gartenfl. xxiii. t. 797 (1874).

- Rev. Hort. Belge, iii. 250 (1877).—*Hab.*

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 418 [1884–88].
—*Hab.*

- Paolucci, Fl. Marchig. t. 20 (1890).—*Fl.*

- *Bois, Dict. Hort. 408 (1893–99).

- Acloque, Fl. France, 451 (1894).—*Fl.*

- Rev. Hort. 1896, p. 409; 1903, p. 458; 1907, p. 478.

- Hildebrand, Cyclamen, t. 4, 5 (1898).

- Jardin, xlii. 207 (1899).—*Hab.*

- Fiori & Paul. Ic. Fl. Ital. 317 (1901).

- Coste, Fl. France, ii. 532 (1903).

- Pflanzenreich, Primulac. 249 (1905).

- Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 204 (1906).—*Hab.*

- Beih. Bot. Centralbl. xxii. II. t. 5; t. 6, fig. 9–13; t. 7, fig. 9–11; t. 8, fig. 1 (1907).

- *Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 86 (1908).—*Fl.*

- Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 707 (1911).
—*Fl.*

- Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvii. 266 (1912).
—*Hab.*

- Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 145 (1920).

—**album** Hort.

- Malby, Story Rock Garden, Ed. 2, p. 97 (1912).
—*Hab.*

- Farrer, English Rock-Gard. i. 248 (1919).—*Hab.*

—**fimbriatum** Terracc.

- Nuov. Giorn. Bot. Ital. ii. 27 (1870).—*Fl.*

—**hederifolium** Hort.

- Jardin, vii. 196 (1893).—*Hab.*

oedirrhizum Jord.

- *Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 418 (1903).

pachybolbum Jord.

- *Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 421 (1903).

papilio Hort.

- *Rev. Hort. Belge, xxiv. 101 (1898); xxvi. 117 (1900).

- Gartenfl. xlviii. 644 (1899).

- Bull. Arboricult. Belg. 1902, p. 145.

- *Tribune Hort. iii. 225, 227, t. 97 (1908)

***persico-europaeum erectum** Hort.

- *Kratz, Primulaceen, [t. 4] (1861).

***rubrum** Hort.

- *Kratz, Primulaceen, [t. 4] (1861).

persicum Mill.

- *Bot. Mag. ii. t. 44 (1788).

- *Moriarty, Viridarium, Col. Plates Greenh. Pl. t. 12 (1806).

- *McDonald, Dict. Pract. Gard. i. t. 19 (1807).

- *S. Edwards, New Bot. Gard. i. t. 19 (1812).

- *Lodd. Bot. Cab. viii. t. 751 (1823).

- *Redouté, Choix Fl. [t. 26] (1827).

- Duvernoy, Untersuch. Keim. Monokot. t. 1, fig. 1–7 (1834).—*Veg.*

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 92 (1844).

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 42 (1848).

- *Horticultriceur Franç. 1853, t. 7; 1854, t. 11.

- *Henderson, Ill. Bouquet, ii. t. 30 (1859–61).

- *Belg. Hort. xi. 33 (1861).

- *Kratz, Primulaceen, [t. 4] (1861).

- Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 746 [1862–66].
—*Hab.*

CYCLAMEN

persicum

- *Floral Mag. N. Ser. 1872, t. 13.
Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 375 (1873).—*Hab.*

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1874, p. 344.
Gard. Chron. ii. 239 (1874); vii. Suppl. p. i (1877); Ser. III. xxi. 70, 71 (1897).

- Gartenfl. xxv. 374 (1876).—*Hab.*

- *Zeller, Wild Fl. Holy Land, Ed. 2, p. xiii (1876) in enum.; C. *aleppicum* in ic. t. 29.

- *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxiii. t. 14 (1879).

- *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. iv. t. 69 [1879–87].

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 417 [1884–88].
Jardin, i. 70 (1887); xi. 45 (1897); xlii. 189 (1899).

- *Meehan's Monthly, ii. 60 (1892).—*Veg.*
Ber. Deutsch. Bot. Ges. x. 227 (1892).—*Fr.*

- Sauvaigo, Cult. Littor. Méditerr. 42 (1894).
Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 222 (1894–96).
—*Hab.*

- *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 181 (1896).

- Journ. Hort. Ser. III. xxxiv. 578 (1897).

- *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iii. t. 176 (1897).

- Hildebrand, Cyclamen, t. 1 (1898).

- *Behrens, Blattformen, t. 72, fig. g–l (1900).—*Veg.*

- Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 636 (1900).—*Hab.*

- Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 277 (1900).

- *Villard, Fleurs, t. 37 (1900).

- Goebel, Organogr. Pfl. 590 (1900); Ed. Angl. ii. 403 (1905).—*Veg.*

- Bull. Arboricult. Belg. 1902, p. 144. —*Fl.*

- *D. McDonald, Frag. Fl. & Leaves, t. 3 (1905).

- Temple, Fl. & Trees Palestine, t. 6 (1907).

- Beih. Bot. Centralbl. xxii. II. t. 4, fig. 1–9, 12; t. 7, fig. 4; t. 8, fig. 5; t. 9, fig. 5 (1907).

- Pammel, Man. Poison. Pl. 677 (1911).—*Hab.*

- Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 707 (1911).
—*Veg.*

- *Lindman, Vi och våra blomm. t. 96 (1911–13).

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 934 (1914).

- Bull. Soc. Bot. Ital. 1916, p. 73, fig. 5.

- Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 145 (1920).

—**album** Hort.

- *Henderson, Ill. Bouquet, ii. t. 30 (1859–61).

- *Kratz, Primulaceen, [t. 4] (1861).

- *Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2345 (1876).

—**amarantinum** Hort.

- *Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2345 (1876).

—**atropurpureum** Hort.

- *Henderson, Ill. Bouquet, ii. t. 30 (1859–61).

—**carminatum** Hort.

- *Henderson, Ill. Bouquet, ii. t. 30 (1859–61).

—**compactum magnificum** Hort.

- *Gard. Chron. vii. Suppl. p. iv (1877).

- *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1878, p. 184.

—**delicatum** Hort.

- *Henderson, Ill. Bouquet, ii. t. 30 (1859–61).

—**fimbriatum** Hort.

- *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvi. 165 (1893).

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. Proc. p. lxxii (1900–1).—*Fl.*

—**gigantum** Hort.

- *Floral Mag. ix. t. 488 (1870); N. Ser. 1875, t. 163.

- *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xv. t. 4 (1871).

- Gartenfl. xxvii. 53 (1878).

- Bull. Arboricult. Belg. 1903, p. 131.

- *Gartenwelt, xv. 108 (1911).

—**marginatum** Hort.

- *Rev. Hort. Belge, xxxviii. 265 (1912).

—**roseum** Hort.

- *Floral Mag. N. Ser. 1878, t. 303.

—**splendens** Hort.

- *Gartenfl. xxxix. t. 1330 (1890).

—**grandiflorum** Hort.

- Jardin, vii. 195 (1893).

- Gartenfl. xlvii. 192 (1897).—*Fl.*

—**fimbriatum** Hort.

- Bull. Arboricult. Belg. 1903, p. 131.

—**plenum** Hort.

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxii. 61 (1897).—*Fl.*

—**zonale** Hort.

- Gartenfl. xlv. 164 (1896).—*Hab.*

—**laciniatum** Lindl.

- *Bot. Reg. xliii. t. 1095 (1827).

CYCLAMEN

persicum marginatum Hort.

*Henderson, Ill. Bouquet, ii. t. 30 (1859–61).

*Floral Mag. i. t. 3 (1861).

purpureum Hort.

*Floral Mag. i. t. 3 (1861).

monstruosum Hort.Gartenfl. xlv. 203 (1895).—*Fl.***pallidum** Hort.

*Floral Mag. i. t. 3 (1861).

punctatum Hort.

*W. Thompson, Engl. Fl. Gard. i. 81 (1852).

*Henderson, Ill. Bouquet, ii. t. 30 (1859–61).

Journ. Hort. li. 253 (1874).

roseum Hort.

*Henderson, Ill. Bouquet, ii. t. 30 (1859–61).

*Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2345 (1876).

rubrum Hort.

*Henderson, Ill. Bouquet, ii. t. 30 (1859–61).

*Floral Mag. i. t. 3 (1861).

Schwerinae Schw.Gartenfl. lxi. 120 (1912).—*Hab.***universum** Hort.

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1871, p. 161.

Garten-Zeit. Berlin, iv. 205 (1885).

variegatum Hort.

*Henderson, Ill. Bouquet, ii. t. 30 (1859–61).

Poli Chiaje

Delle Chiaje in Giorn. Med. Napoli, ii. tab. (1824);

et Opusc. Fis.-Med. 162 c. tab. (1833).

***pseude-ibericum** Hildebr.

Beih. Bot. Centralbl. xxii. ii. t. 3, fig. 12; t. 6, fig. 17, 18; t. 7, fig. 14; t. 8, fig. 14; t. 9, fig. 9 (1907).

Gard. Chron. Ser. III. lv. 200 (1914).—*Hab.**Garden, lxxix. 133 (1915).—*Hab.****punctatum** Hort.

*Florist, 1854, p. 161.

punicum Pomel

*Rev. Hort. 1907, p. 328.

rarinaevum Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 408 (1903).

repandum Sibth. & Sm.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 186 (1813).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 117 (1825).

*Lodd. Bot. Cab. xx. t. 1942 (1833).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 92 (1844).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1088 (1855).

*Kratz, Primulaceen, [t. 3] (1861).

*Neerl. Plantentuin, Ed. Oudemans, iii. t. 45 (1867).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Primulacées), t. 35 (1874).

*Wooster, Alp. Pl. Ser. II. t. 23 (1874).—*Hab.*

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxi. 235 (1878); xxxiii. 73 (1880); xxxviii. 312 (1885).

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 5, fig. A (1881–85).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1985 (1884).

*Garden, xxvii. 544 (1885).—*Hab.*

*A. W. Bennett, Fl. Alps, ii. t. 81 (1897).

Hildebrand, Cyclamen, t. 1 (1898).

Coste, Fl. France, ii. 532 (1903).

Pflanzenreich, Primulac. 249 (1905).

Beih. Bot. Centralbl. xxii. ii. t. 6, fig. 14, 15; t. 7, fig. 7; t. 8, fig. 7; t. 9, fig. 10 (1907).

*Deutsche Bot. Monatsschr. xxii. 49 (1911).

***Robertianum** Carr.

*Rev. Hort. 1885, p. 348.

Roebelenianum Kratz

*Kratz, Primulaceen, [t. 4] (1861).

Rohlfianum Aschers.Bull. Herb. Boiss. v. 529 (1897).—*Fl.*

Hildebrand, Cyclamen, t. 6 (1898).

Beih. Bot. Centralbl. xxii. ii. t. 3, fig. 3; t. 7, fig. 15; t. 8, fig. 11; t. 9, fig. 17 (1907).

Durand & Barratte, Fl. Lib. Prodr. t. 13 (1910).

***roseum** Hort.

*Florist, 1854, p. 161.

superbum Hort.

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxxv. 289 (1920).

***rubrum** Hort.

*Florist, 1854, p. 161.

CYCLAMEN

sabaudum Hort.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 415 (1903).

salmoneum Hort.

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxxv. 289 (1920).

silicicum Boiss.

*Kratz, Primulaceen, [t. 3] (1861).

spectabile Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 404 (1903).

splendens giganteum Hort.

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxviii. 337, 338 (1913).

stenopetalum Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 403 (1903).

subhastatum Reichb.

*Kratz, Primulaceen, [t. 3] (1861).

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 414 (1903).

subrotundum Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 420 (1903).

tunetanum Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 424 (1903).

umbratile Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 411 (1903).

velutinum Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 423 (1903).

venustum Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 419 (1903).

vernale Mill.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 317 (1901).

vernum Reichb.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 9 (1823).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 92 (1844).

*Neerl. Plantentuin, Ed. Oudemans, i. t. 3 (1865).—*Hab.*

*Eeden, Album Bulb. Pl. t. 91 (1872–81).

zonale Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 401 (1903).

CYCLAMINUS = *Cyclamen*

CYCLANTHERA Schrad.

dissecta Arn.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 251 (1898); Ed. 2, iii. 293 (1913).

Eichleri Cogn.

Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 32 (1878).

elastica Hort.

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xvi. 17, 19 (1863).

elegans Cogn.

Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 32 (1878).

Beille, Bot. Pharm. ii. 735 (1909).—*Fl.***explodens** Naud.

Nuov. Giorn. Bot. Ital. i. t. 1 (1869).

Beih. Bot. Centralbl. xvi. t. 15, fig. 11, 12 (1904).

—Fl.

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 767 (1911).

Neger, Biol. Pflanz. 182, 418 (1913).—*Veg.*Crisp, Guide Friar Park, 126 (1914).—*Fr.***—nana** Hort.

Gartenfl. l. 190 (1901).

hystrix Arn.

*Bettfreund, Fl. Argentina, i. t. 40 (1898).

Langaei Cogn.Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. 124 (1910).—*Veg.***Naudiniana** Cogn.Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. 123 (1910).—*Veg.***pedata** Schrad.Schnitzlein, Iconogr. iii. t. 202 (1855).—*Fl.*Payer, Organog. Comp. Fl. t. 93 (1857).—*Fl.*Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 27 (1858).—*Fl.*Nuov. Giorn. Bot. Ital. i. t. 1 (1869).—*Fr.*

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. x. t. 5, fig. 16–19, 22–26 (1875).

Garden, xii. 617 (1877).

Dutaillay in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1877, Le

Havre, t. 10, fig. 12–17, 18–22, 27–30 (1878).

—Veg.

Baillon, Hist. Pl. viii. 389 (1880).

Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. No. 4, t. 4 (1884).—*Fl.*

Pflanzenfam. iv. v. 39 (1889).

Goebel, Organogr. Pfl. 717 (1901); Ed. Angl. ii. 539 (1905).—*Fl.*

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. t. 18 (1910).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 938, 1001 (1910).—*Fl.*

CYCLANTHERA

pedataNouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. V. ii. 209 (1910).—*Fl.***tenuispala** Cogn.Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. 121 (1910).—*Fl.***Tonduzii** Cogn.

Pittier, Ensayo Pl. Usual. Costa Rica, t. 13 (1908).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. 122, 123 (1910).

CYCLANTHUS Poit.

bipartitus Poit.

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Monocot. t. 5, 6 (1816–29).

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. 39, t. 2 (1822).

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 152, 154 (1838).

Schnitzlein, Iconogr. i. t. 74 a (1846).

LeMaout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 623 (1868).

—Fl.Rev. Hort. 1869, p. 192.—*Hab.*

Pflanzenfam. ii. iii. 97, 100 (1889).

Baillon, Hist. Pl. xiii. 416 (1895).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 638 (1900).—*Hab.*

Gartenwelt, viii. 153 (1903).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 852 (1911).—*Fl.***—gracilis** Drude

Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 60 (1881).

cristatus Klotzsch

Gartenwelt, viii. 202 (1904).

Bull. Agric. Congo Belge, iii. 984 (1912).—*Hab.***Plumieri** Poit.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. 39, t. 3 (1822).

CYCLEA Arn.

bicristata Diels

Pflanzenreich, Menisperm. 313 (1910).

Burmannie Miers

Miers, Contrib. Bot. iii. t. 121 (1864–71).

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 46 (1909).

elegans King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 132 (1896).

Merrillii Diels

Pflanzenreich, Menisperm. 313 (1910).

peltata Hook. f. & Thoms.

Rheede, Hort. Mal. vii. t. 49 (1688); fide Fl. Brit.

Ind. i. 104.

Scheffer, Observ. Phytogr. (Nat. Tijdschr.

Nederl.-Ind. xxxii), t. 15 (1872).

Brandis, Indian Trees, 23 (1906).

peltata DielsPflanzenreich, Menisperm. 313 (1910).—*Fl.***polyptala** DunnPflanzenreich, Menisperm. 313 (1910).—*Fr.***racemosa** Oliv.

Hook. Ic. Pl. xx. t. 1938 (1890).

Pflanzenreich, Menisperm. 313 (1910).—*Fl.***tonkinensis** Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 145 (1908).

Pflanzenreich, Menisperm. 20 (1910).—*Fl.*CYCLOBALANOPSIS Örst.: *Quercus***annulata** Örst.Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1866, t. 1–2, fig. 1–4, 11 (1867–68).—*Fl.***argentata** Örst.Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1866, t. 1–2, fig. 5–8 (1867–68).—*Fl.***gilva** Örst.Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1866, p. 50, t. 1–2, fig. 12 (1867–68).—*Fr.*

Liebmann, Chênes Amér. Trop. t. 11, E (1868).

Örst in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. Y. ix. 336, 345, 346 (1873).

glauca Örst.Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1866, t. 1–2, fig. 10 (1867–68).—*Fr.*Liebmann, Chênes Amér. Trop. t. E (1868).—*Veg.***oidocarpa** Örst.Liebmann, Chênes Amér. Trop. t. E (1868).—*Veg.*CYCLOBALANUS Örst.: *Pasania***costata** Örst.Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1866, p. 47, t. 1–2, fig. 14 (1867–68).—*Fl.*

CYCLOBALANUS**costata**

Liebmann, Chênes Amér. Trop. 10 (1868).
—*Fl.*

Ørsted in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. ix. 342 (1873).—*Fl.*

encleistocarpa Ørst.

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1866, t. 1-2, fig. 13 (1867-68).—*Fl.*

Ørsted in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. ix. 346 (1873).—*Fr.*

induta Ørst.

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1866, t. 1-2, fig. 17 (1867-68).—*Fr.*

omalokos Ørst.

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1866, t. 1-2, fig. 15, 16 (1867-68).—*Fr.*

Reinwardtii Ørst.

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1866, p. 47 (1867-68).—*Fl.*

Liebmann, Chênes Amér. Trop. 10 (1868).—*Fl.*

Ørsted in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. ix. 342 (1873).—*Fl.*

CYCLOBOTHRA G. Don: *Calochortus***alba** Benth.

*Bot. Reg. xx. t. 1661 (1835).

*Trans. Hort. Soc. London, Ser. II. i. 1830-35, t. 14 (1835).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 53 (1841).

*Schinzlein, Iconogr. i. t. 55 d (1849).—*Fl.*

*W. Thompson, Engl. Fl. Gard. ii. 113 (1853).

*Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1171 (1856).

Belg. Hort. vii. 201, fig. 32 (1857).
Journ. Hort. liii. 98 (1875); Ser. III. x. 115 (1885).

amoena Hort.

Journ. Hort. Ser. III. xxvii. 261 (1893); xxxvi. 431 (1898).

barbata Sweet

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 273 (1828).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 53 (1841) in ic.; *C. purpurea* in textu.

caerulea Kellogg

Hesperian (San Francisco), iv. 52 (1860).

lutea Lindl.

*Bot. Reg. xx. t. 1663 (1835).

*Siebold & De Vriese, Fl. Jard. v. 161 (1862).

Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 1, fig. 7 (1863).—*Veg.*

*Fl. des Serres, Ser. II. x. t. 2107 (1874).

monophylla Lindl.

Journ. Hort. Soc. London, iv. 81 (1849).

Cottage Gard. xix. 217 (1858).—*Fl.*

pulchella Benth.

*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. ii. t. 32 (1834).

*Bot. Reg. xx. t. 1662 (1835).

*Trans. Hort. Soc. London, Ser. II. i. 1830-35, t. 14 (1835).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 53 (1841).

Gard. Chron. xix. 765 (1883).

purpurea Sweet

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iv. t. 20 (1829).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 53 (1841) in textu; *C. barbata* in ic.

CYCLOCAMPE Benth. & Hook. f.**arundinacea** Benth. & Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xv. t. 1434 (1883).

CYCLOCARPA Afzel.**stellaris** Afzel.

Pflanzenfam. iii. III. 246 (1893).—*Fr.*

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 535 (1920).

CYCLOCHEILON Oliv.**minutibracteolatum** Engl.

Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2685 (1901).

somalense Oliv.

Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2439 (1896).

CYCLOCODON Griff.: *Campanumoea***distans** Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 481 (1854).—*Fl.*

CYCLODISCUS Klotzsch: *Apama***latifolius** Klotzsch

Klotzsch in Monatsb. Akad. Berlin, 1859, t. 1, fig. 5.

CYCLODIUM Presl**confertum** Presl

*Hooker, Gen. Fil. t. 49 (1842).

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 67 [1857-62].

J. Smith, Ferns Brit. & Foreign, 141 (1866); Ed. 2, p. 141 (1879).

glandulosum Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 2 (1836).

meniscioides Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 2 (1836).

Pflanzenfam. i. iv. 194 (1899).

serra A. Brongn.

Petit-Thouars, Voy. Venus, Bot. t. 5 (1846).

CYCLOGYNE Benth.: *Swainsonia***canescens** Benth.

*Paxt. Mag. vii. 199 (1840).

*Horticulteur Univ. ii. 359 (1841).

CYCLOLEPIS Moq.: *Cyclocoma***platyphylla** Moq.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. i. t. 9 (1834).—*Fl.*

CYCLOLOBIUM Benth.**Blanchetianum** Tul.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 66 (1862).

brasiliense Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 66 (1862).

CYCLOLOMA Moq.—Vide *Cyclolepis***atriplicifolium** Coult.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 577 (1896); Ed. 2, ii. 16 (1913).

Bogue in Bull. Oklahoma Agric. St. No. 41, p. 11 (1899).

Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 175, t. 2 (1906).—*Fr.*

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 322 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 311 (1912).

Pammel, Weeds Farm & Gard. 15, 168 (1911).

Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 100, 101, 431, 730 (1913).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 10 (1914).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 64 (1914).

platyphyllum Moq.

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 39 (1867-86).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. i. A. 62 (1893).

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 7, fig. 108 (1895); No. 57, t. 15, fig. 156 (1896); No. 66, t. 13, fig. 156 (1897).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 118 (1899).

Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 474 (1903).

CYCLONEMA Hochst.: *Clerodendron***myricoides** Hochst.

Bocquillon, Rev. Verbenac. t. 15 (1861-63).—*Fl.*

*Bot. Mag. xcvi. t. 5838 (1870).

spinescens Oliv.

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1221 (1877).

triphyllum Harv.

Harvey, Thes. Cap. i. t. 27 (1859).

CYCLOPELTIS J. Sm.—Vide *Hemicardion***mirabilis** Copel.

Philippine Journ. Sc., Bot. iii. 351, t. 4 (1909).

semicordata J. Sm.

Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 320 (1851).

*Lowe, Ferns, vi. t. 3 (1857).

J. Smith, Ferns Brit. & Foreign, 165 (1866); Ed. 2, p. 165 (1879).

Pflanzenfam. i. iv. 184 (1899).

CYCLOPHOLUS Pierre: *Willughbeia***Sasakii** Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 158 (1916).

CYCLOPHORUS Desv.—Vide *Niphobolus*, *Niphopsis***adnascens** Desv.

Contrib. U.S. Nat. Herb. ix. t. 47 (1905).

africanus C. Chr.

Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 145 (1915).

CYCLOPHORUS**dispar** Christ

A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. No. 1, t. 2 (1911).

grandissimus Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 256 (1914).

nummularifolius C. Chr.

Christ, Geogr. Farne, 174 (1910).

petiolosus C. Chr.

Beih. Bot. Centralbl. xxxvii. II. t. 3 (1919).

serpens C. Chr.

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 332 (1911).

spicatus Dom.

Domin in Bibl. Bot. xx. t. 8 (1914).

stigmomus Desv.

Journ. de Bot. Appl. (Desvieux), i. t. 2 (1813).—*Fr.*

transmorionensis Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 257 (1914).

CYCLOPHYLLUM Hook. f.**Deplanchei** Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xii. t. 1158 (1873).

Pflanzenfam. iv. 93 (1891).

CYCLOPIA Vent.—Vide *Ibbetsonia***genistoides** Vent.

*Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 427 (1815).

*Lodd. Bot. Cab. xii. t. 1111 (1826).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 21 (1848).

Gard. Chron. xxii. 149 (1884).

Ann. Bot. v. t. 21, fig. 11-16 (1891).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. III. 202 (1892).

CYCLOPOGON Presl: *Spiranthes***ovalifolium** Presl

Presl, Reliq. Haenk. t. 13, fig. 1 (1827).

CYCLOPTYCHIS E. Mey.**virgata** E. Mey.

Harvey, Thes. Cap. i. t. 59 (1859).

CYCLOSTEMON Bl.—Vide *Sphragidia***argutus** Müll.-Arg.

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 143 (1907).

confertiflorus Hook. f.

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 459, 460 (1911).

hieranense Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. t. 8 (1916).

laevis J. J. Sm.

Ic. Bogor. iv. t. 307, 308 (1910).

longifolius Bl.

Baillon, Euphorb. t. 23, fig. 22-25 (1858).—*Fl.*

macrophyllus Bl.

Beddome, Fl. Sylv. t. 278 (1872).

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Fl. Leñ. Filip. (Introd.

Fl. For. Filip.), Atlas, t. 82, fig. B (1883).—*Fr.*

malabaricus Bedd.

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 183 (1874).

natalense Harv.

Harvey, Thes. Cap. ii. t. 200 (1863).

CYCLOTHECA Moq.: *Gyrostemon***australasica** Moq.

F. Mueller, Pl. Victoria, i. Suppl. t. 9 (1860-62); *C. australis* in errore.

CYCNA Griff.**spinosa** Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 605, fig. 5 (1854).—*Fl.*

CYCNIOPSIS Engl.**minima** Engl.

Engl. Jahrb. xxxvi. 234 (1905).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 192 (1910).

Pflanzenfam. Nachtr. 4, z. iv. 278 (1914).

CYCNIUM E. Mey.**adonense** E. Mey.

Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 88 (1875).

Pflanzenfam. iv. III. B. 95 (1891).—*Fl.*

Wood, Natal Pl. iii. III. t. 273 (1902).

Questieauxianum De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus.

Congo), i. t. 4 (1902).

racemosum Benth.

Wood, Natal Pl. iii. i. t. 211 (1900).

Sandersonii Harv.

Harvey, Thes. Cap. i. t. 49 (1859).

CYCNIUM

tubatum Benth.

Harvey, Thes. Cap. i. t. 50 (1859).

Verdickii De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo), i. t. 6 (1902).

CYCNOCHES Lindl.

aureum Lindl.

*Lem. Jard. Fl. iii. t. 264 (1852).

*Paxt. Fl. Gard. iii. t. 75 (1852-53).—*FL.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 15 (1913).—*FL.*
Orchis, x. 58 (1916).—*FL.*

barbatum Lindl.

*Bot. Mag. lxxv. t. 4479 (1849).

chlorochilon Klotzsch

*Lindley, Sertum Orch. t. 16 (1838).

*Hartinger, Parad. Vindob. t. 35 (1844-60).

*Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 263 (1887).

*Journ. Hort. Ser. III. xvii. 471 (1888); xxxv. 285 (1897); lxiii. 219 (1911).—*FL.*

Gard. Chron. Ser. III. iii. 145 (1888).

III. Hort. xxxv. t. 65 (1888).

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 83, t. 39 (1892).

Stein, Orchideenbuch, 168 (1892).—*Hab.*

Orchidophile, 1893, p. 53.

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 216 (1894).—*FL.*

Linden, Orch. Exot. 112 (1894).—*Hab.*

Garden, xlix. 403 (1896); li. 172, 173 (1897).

*Rev. Hort. Belge, xxv. 25 (1899).

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 278 (1900).

*Orchis, i. t. 8 (1906); x. 54 (1916).

Jardina, xxiv. 68 (1910).

Horticulture (Boston), xiv. 261 (1911).—*Hab.*

Orch. Rev. xx. 329 (1912); xxvi. 209 (1918).

Schlechter, Orchideen, 378 (1914-15).—*Hab.*

densiflorum Rolfe

*Bot. Mag. cxxxv. t. 8268 (1909).

Orch. Rev. xvii. 104 (1909); xx. 331 (1912); xxii. 260 (1914).—*Hab.*

Orchis, x. 60 (1916).—*FL.*

Dianae Reichb.

Orchis, x. 58 (1916).—*FL.*

Egertonianum Batem.

*Bateman, Orchidac. Mex. & Guatem. t. 40 (1837-43); vide Orch. Rev. xvi. 297 (1908).

Album Natuur, 9 (1852).—*FL.*

Orch. Rev. xv. 337 (1907); xvi. 296 (1908); xxv. 153 (1917).

Kew Bull. 1909, p. 273.—*FL.*

Orchis, x. 60 (1916).—*FL.*

—*viride* Lindl.

*Bot. Reg. xxxii. t. 46 (1846).

Orchis, v. t. 16 (1911).

Egertonianum Lindl.

Lindley, Veg. Kingd. 177 (1846).—*FL.*

Haagii Barb. Rodr.

*Bot. Mag. cxxii. t. 7502 (1896).

Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 91 (1898-1902).

Orchis, x. 55 (1916).—*FL.*

Loddigesii Lindl.

*Lodd. Bot. Cab. xx. t. 2000 (1833).

*Bot. Reg. xxi. t. 1742 (1835).

*Knowles & Westc. Floral Cab. i. t. 15 (1837).

*Hartinger, Parad. Vindob. t. 36 (1844-60).

*Bot. Mag. lxxii. t. 4215 (1846).

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 48 (1849).

*Lindenia, x. t. 436 (1894).

Orch. Rev. xv. 25 (1907).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 15 (1913).—*FL.*

Orchis, x. 52 (1916).—*FL.*

—*leucochilum* Hook.

*Bot. Mag. lxxvii. t. 3855 (1841).

maculatum Lindl.

*Maund, Botanist, iv. t. 156 (1840).

*Lindley, Sertum Orch. t. 33 (1840).

*III. Hort. xx. t. 143 (1873).

Orch. Rev. xvii. 273 (1909); xx. 315 (1912); xxv. frontisp. (1917).

Gartenwelt, xiii. 570 (1909).

Gard. Chron. Ser. III. xlv. 26 (1909).—*Hab.*

Orchis, iv. t. 23 (1910); x. 59 (1916).—*FL.*

Schlechter, Orchideen, 379 (1914-15).—*Hab.*

Horticulture (Boston), xxiii. 43 (1916).—*Hab.*

CYCNOCHES

musciferum Lindl. & Paxt.

Paxt. Fl. Gard. iii. 29 (1852-53).—*FL.*

Lem. Jard. Fl. iii. Misc. 30 (1853).—*FL.*

pentadactylon Lindl.

*Bot. Reg. xxix. t. 22 (1843).

Gard. Chron. Ser. III. vi. 188 (1889); xiii. 80, 597, 599 (1893); xlv. 27 (1909).

Journ. Hort. Ser. III. xxvi. 95 (1893); lxii. 305 (1911).—*FL.*

Journ. Orch. iv. 287, 289 (1893).

Bull. Soc. Tosc. Ort. xviii. 44, t. 2 (1893).

Orch. Rev. i. 73 (1893); viii. 312 (1900); xxi. 17 (1913).—*Hab.*

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 9, p. 144 (1893).—*FL.*

Linden, Orch. Exot. 268, 415, 416 (1894).

Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 92 (1898-1902).

Orchis, x. 57 (1916).—*FL.*

peruvianum Rolfe

*Lindenia, vii. t. 301 (1891).

Pescatorei Lindl. & Paxt.

Delchevalerie, Orch. Ed. 3, p. 75 (1889).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 639 (1900).—*Hab.*

ventricosum Batem.

*Bateman, Orchidac. Mex. & Guatem. t. 5 (1837-43).

*Maund, Botanist, ii. t. 54 (1838).

Lindley, Veg. Kingd. 177 (1846).—*FL.*

*Ann. Gand, iv. t. 187 (1848).

Album Natuur, 9 (1852).—*FL.*

Journ. Hort. xxxvi. 429 (1866).—*FL.*

Pflanzenfam. ii. vi. 160 (1889).—*FL.*

Kerchove, Livre Orch. 164, 205 (1894).—*FL.*

Gartenfl. xlvii. 109 (1898).—*FL.*

Rev. Hort. Belge, xxv. 27 (1899).—*FL.*

Kew Bull. 1909, p. 273. —*FL.*

Horticulture (Boston), xiii. 133 (1911).—*Hab.*

—**Egertonianum** Batem.

*Bot. Mag. lxx. t. 4054 (1843).

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 49 (1849).

Warszewiczii Reichb. f.

Gard. Chron. xii. 493 (1879); Ser. III. xlv. 29 (1909).

*Floral Mag. N. Ser. 1879, t. 381.

Garden, xvii. 225 (1880); xliii. 217 (1893); li. 172 (1897).—*Hab.*

Orchidophile, 1881, p. 102. —*Hab.*

*Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, frontisp. (1882).

Journ. Hort. Ser. III. x. 411 (1885).—*FL.*

CYCNOGETON Endl.: *Triglochin***Hügelii** Endl.

Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 73 (1883).

CYCNOPODIUM Naud.: *Graffenrieda***latifolium** Naud.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iv. t. 2, fig. 2 (1845).

—*FL.*

Delessert, Ic. Pl. v. t. 3 (1846).

CYDISTA Miers—Vide *Bignonia* (13)**aequinoctialis** Miers

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 55, fig. 1 (1756);

fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 48.

CYDONIA Auct.: *Chaenomeles* (1), *Cydonia* Mill. (2), *Pseudocydonia* (3)CYDONIA Mill. (2)—Vide *Pirus* (3)**cathayensis** Hemsl. (1)

Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2657-58 (1900).

Rev. Hort. 1917, p. 297.

communis Loisel. (2)

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iv. t. 36 (1809).

Cydonia Karst. (2)

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 783 (1880-83).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 343 (1895).

Delavayi Card. (2)

Rev. Hort. 1918, p. 131-33. —*Hab.*

japonica Pers. (1)

*Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 73 (1817).

Savi, Fl. Ital. i. t. 18 (1818).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. ii. t. 120 (1829).

*Nees & Sinning, Sammlung schönblüh. Gew. t. 68 (1831).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 931 (1838).

CYDONIA

japonica

*Orbigny, Dict. Hist. Nat. Atlas, iii. t. 302 [1839-49].

Weber in Verh. Naturhist. Ver. Preuss. Rheinl. vii. t. 7 (1850).

*Horticulteur Franç. 1852, t. 20.

Treviranus in Verh. Naturhist. Ver. Preuss. Rheinl. xvi. t. 3 (1859).

Gartenfl. xxvi. 358 (1877).

Berge, Pflanzenphysiogn. 146 (1880).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 419 [1884-88].

Garden, xxxiii. 491 (1888); xl. 126 (1891); lxxxii. 207 (1918).

Pflanzenfam. iii. iii. 20 (1888).—*FL.*

*Bois, Dict. Hort. 412 (1893-99).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 427 (1900).

*Behrens, Blattformen, t. 19, fig. b (1900).—*Veg.*

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 354 (1902).—*FL.*

Rev. Hort. 1903, p. 20. —*Fr.*

Gard. Chron. Ser. III. xxxiv. 434 (1903); lxvi. 319 (1919).—*Fr.*

*A. H. Church, Types Fl. Mechan. i. 169, 170 (1908).

*Cooper & Westell, Trees & Shrubs Brit. Isl. ii. 26 (1909).

Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 147 (1912).

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1914, p. 174.—*Hab.*

Sim, Flowering Trees & Shrubs, 160 (1919).

—**albo-cincta** Hort.

*Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1403 (1861) in textu; *C. japonica rosalba* in ic.

—**alpina** Maxim.

*T. Ito, Ic. Pl. Jap. i. t. 3 (1911).

—**cardinalis** Hort.

*Hoare, Calendar, Fl. Trees & Shrubs, 32 [1901?].

—**coccinea** Hort.

*Piccioli, Antotr. Colt. Fiori, i. t. 9 (1834).

—**Gaujardii** C. Lem.

*III. Hort. vii. t. 260 (1860).

—**Mallardii** Hort.

*III. Hort. iv. t. 135 (1857).

*III. Gartenzeit. Stuttgart, i. t. 14 (1857).

Sempervirens, xii. 379 (1883).

—**Moerlooisii** Hort.

*III. Hort. iii. t. 107 (1856).

*Garden, xxxv. 602 (1889).

—**Papeleuii** C. Lem.

*III. Hort. vii. t. 260 (1860).

—**rosalba** Hort.

*Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1403 (1861) in ic.; *C. japonica albo-cincta* in textu.

—**serotina** Hort.

Rev. Hort. 1903, p. 20.

—**Wilsonii** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. lxvi. 21, 22 (1919).

Lagenaria Loisel. (1)

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vi. t. 76 (1801-19).

Maulei T. Moore (1)

Florist, 1875, p. 49.

Gard. Chron. Ser. III. xxxiv. 435, 436 (1903).

Garden, lxxxi. 453 (1917); lxxxii. 217 (1918); lxxxiii. 367 (1919).—*Hab.*

oblonga Mill. (2)

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 654 (1906).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 936 (1914).—*Veg.*

Sargentii Hort. (1)

*Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxviii. t. 2 (1903).

sinensis Thouin (3)

*Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 198 (1792-1822).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vi. t. 75 (1801-19).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xix. 145, 146 (1812).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 99 (1817).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 508 (1818).

*Bot. Reg. xi. t. 905 (1825).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vi. t. 431 (1833).

CYDONIA

sinensis

*Bot. Mag. cxxx. t. 7988 (1904).

Gubb, Fl. Algeria, t. 40 (1909).

speciosa Sweet (1)

*Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holz-art. i. t. 70 (1825).

vulgaris Pers. (2)

Kwa-wi [transl. Savatier], Arbor. ii. t. 24 (1759).

*Guimpel, Willd. & Hayne, Abb. Deutsch. Holz-art. i. t. 81 (1815).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, iv. t. 47 (1816).

*Sterler, Eur. Med. Fl. t. 50 (1820).

Joh. Kerner, Gen. Pl. III. t. 214, 215 (1825-28).

*Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 81 (1828).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 17 (1830).

*Zenker, Fl. Thüringen, x. t. 1187 (1836-55).

Meigen, Deutsch. Fl. ii. t. 95 (1837).—*Fl.*

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. vi. t. 37 A (1838).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 183 (1849).—*Fr.*

*Petermann, Deutsch. Fl. t. 26, fig. 199 (1849).—*Fl.*

*Hartig, Forstl. Cult. t. 81 (1851).

*Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. ii. t. 4 (1854).

*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, i. t. 4, b, c (1858).

Willkomm, Deutschl. Laubhölz. im Winter, 33, fig. 45 (1859).—*Veg.*

Berg, Charakt. t. 63, fig. 479 (1861).

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 105 [1862-74].

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 504 [1862-66].—*Hab.*

Pokorny, Oesterr. Holzpf. 452, t. 61 (1864).—*Veg.*

Ann. Soc. Linn. Dépt. Maine & Loire, Angers, ix. 228 (1867).—*Fl.*

Baillon, Hist. Pl. i. 407 (1867-69).—*Fl.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 298, 299 (1868).

Gayfrier, Herb. For. France, 2 tab. sine num. (1868-73).

*Réveil, Règne Vég. xii. t. 37 (1870).—*Fr.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. viii (Pomacées), t. 10 (1870).

Baillon, Dict. Bot. ii. 122, 123 (1880).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 233 (1882).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 559, 560 (1883).

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 600 (1883).

*Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 266 [1885-94].

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxv. t. 2532 (1886).

*Köhler, Med. Pfl. i [t. 67] (1887).

Garden, xxxiii. 491 (1888).

*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 419 (1888).

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 398 (1889).

Dujard.-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 194 (1889).—*Fl.*

*Schimpfky, Uns. Heilpfl. i. t. 51 [1893-94].

Bois, Dict. Hort. 347 (1893-99).—*Fr.*

Sauvaigo, Cult. Littor. Méditerr. 224 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 204 (1895).

*Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), ii. t. 39 (1899).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 427 (1900); 1485 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2892 (1916).

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 355 (1902).—*Fr.*

*Losch, Kräuterb. t. 28 (1903).

Coste, Fl. France, ii. 68 (1903).

Schneider, Dendrol. Winterst. 168 (1903).—*Veg.*

Merino, Fl. Galicia, i. 472 (1905).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 396 (1907).

*A. H. Church, Types Fl. Mechan. i. 175 (1908).—*Fl.*

Beille, Bot. Pharm. ii. 804 (1909).—*Fl.*

Heukels, Fl. Nederl. ii. 588 (1909).

Blakeslee & Jarvis, New England Trees in Winter (Storrs Agric. Exp. St. Bull. No. 69), 491 (1911); 357 (1913).

Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. 331 (1911).—*Fr.*

CYDONIA

vulgaris

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 195 (1913).

—*Hab.*

Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 170.—*Veg.*

Bean, Trees & Shrubs, i. 454 (1914).

Trotter, Fl. Econ. della Libia, 173 (1915).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 319 (1916).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 399 (1918).

—*lusitanica* Mill.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 419 [1884-88].

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 710 (1894-96).

—*piriformis* Hort.

Flora & Sylva, ii. 379 (1904).

CYLICADENIA C. Lem.: *Odontadenia*

Harrisii C. Lem.

Ill. Hort. ii. Misc. 10 (1855).—*Fl.*

CYLICODAPHNE Nees: *Litsea*

Wightiana Nees

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1833 (1852).

CYLICODISCUS Harms

gabunensis Harms

Engl. Jahrb. xxvi. t. 5 (1899).—*Fl.*

Unwin, W. Afr. Forests & Forestry, 384 (1920).

—*Hab.*

CYLICOMORPHA Urb.

parviflora Urb.

Engl. Jahrb. xxx. 116 (1901).—*Fl.*

Pflanzenfam. Nachtr. 3, z. iii. 236 (1907).—*Fl.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 304,

t. 14 (1910).

Francé, Leben Pflanze, vi. 446 (1913).—*Hab.*

—*brachyloba* Urb.

Engl. Jahrb. xxx. 116 (1901).—*Fl.*

Pflanzenfam. Nachtr. 3, z. iii. 236 (1907).—*Fl.*

Solmsii Urb.

Engl. Jahrb. xxx. 116 (1901).—*Fl.*

Pflanzenfam. Nachtr. 3, z. iii. 236 (1907).—*Fl.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 304

(1910).—*Fl.*

CYLISTA Ait.

albiflora Sims

*Bot. Mag. xliii. t. 1859 (1816).

Balfourii Vierh.

Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxi.

t. 6 (1907).

scariosa Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 92 (1795).

Martius in Denkschr. Akad. Wiss. München, vi.

t. c (1820).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1597 (1850).

Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxi.

370 (1907).—*Fl.*

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 415 (1909).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 330 (1918).

Schweinfurthii Wagn. & Vierh.

Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxi.

370, t. 6 (1907).

tomentosa Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, iii. t. 221 (1819).

*Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 138 (1844) in ic.; *Cyanospermum tomentosum* in textu.

CYLLENIUM Schott: *Biarum*

Sprunerii Schott

Schott, Gen. Aroid. t. 9 (1858).

CYMARIA Benth.

acuminata Decne.

Delessert, Ic. Pl. iii. t. 86 (1837).

dichotoma Benth.

Pflanzenfam. iv. iii. A. 212 (1895).—*Fr.*

CYMBALARIA Medic.

Cymbalaria Wettst.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

iii. 144 (1898); Ed. 2, iii. 175 (1913).

Britton, Fl. Bermuda, 345 (1918).

muralis Gaertn., Mey. & Scherb.

Bot. Kongr. Wien, I. Exk. t. 13 (1905).—*Hab.*

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 849 (1910).

Hosseus, Pflanzenw. Reichenhall, 114 (1911).

Bot. Közl. (Bot. Communic.), xii. 82 (1913).—*Fl.*

CYMBALARIA

muralis

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 484 (1918).—*Veg.*

CYMBARIA Linn.

borysthenica Pall.

Nees, Horae Berol. t. 21 (1820).

Maximowicz, Coriaria, &c. (Mém. Acad. Pétersb. Ser. VII. xxix), t. 4 (1881).—*Fl.*

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 886 (1910).

daurica Linn.

Gaertner, Fruct. i. t. 53 (1788).—*Fr.*

Lamarck, Ill. iii. t. 530 (1797).

Nees, Horae Berol. t. 21 (1820).

Chatin, Anat. Vég. Atlas, t. 35 (1856-91).—*Veg.*

Maximowicz, Coriaria, &c. (Mém. Acad. Pétersb. Ser. VII. xxix), t. 4 (1881).—*Fl.*

mongolica Maxim.

Maximowicz, Coriaria, &c. (Mém. Acad. Pétersb. Ser. VII. xxix), t. 4 (1881).

CYMBIA Torr. & A. Gray: *Krigia*

occidentalis Standley

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, iii. 308 (1913).

CYMBIDIELLA Rolfe

Humboldtii Rolfe

Orch. Rev. xxvi. frontisp. (1918).—*Hab.*

rhodochila Rolfe

Orch. Rev. xxvi. 57 (1918).

CYMBIDIUM Sw.—Vide *Iridorchis*, *Limodorum* (7)

affine Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 291, fig. 3 (1851).—*Fl.*

*Floral Mag. N. Ser. 1879, t. 346.

*Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 140 (1884).

albo-jucundissimum Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 80 (1916).

**Alexanderi albens* Hort.

Gard. Chron. Ser. III. lviii. 26 (1915).—*Fl.*

—*excelsior* Hort.

Orch. World, vi. 147 (1916).—*Fl.*

aloëfolium Bl.

Blume, Tab. Jav. Orch. t. 19 (1825).—*Fl.*

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 11, fig. 9;

t. 12, fig. 14 (1863).—*Fr.*

aloifolium Sw.

Rheede, Hort. Mal. xii. t. 8 (1703); fide Fl. Brit.

Ind. vi. 10.

*Mordant de Launay, Herb. Amat. vi. t. 378 (1822).

*Lodd. Bot. Cab. x. t. 967 (1824).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. i. t. 74 (1828).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1687, 1688 (1851).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 252 (1898).

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iv. fig. 367 (1911).—*Fl.*

Hayata, Ic. Pl. Formosan. i. v. 75, 76 (1914).

Andersonii Lamb.

*Andrews, Bot. Rep. x. t. 651 (1811?).

aphyllum Sw.

*Joh. Kerner, Hort. Semperv. t. 95 (1800).

arrogans Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 79 (1916).

bicolor Lindl.

Holtermann, Einf. Klimas, t. 8, fig. 43 (1907).

*Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xviii. 586 (1908).

bituberculatum Hook.

*Hooker, Exot. Fl. ii. t. 116 (1825).

calcaratum Schlechter

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 192, t. 16 (1913).

canaliculatum R. Br.

*Bot. Mag. xcvi. t. 5851 (1870).

carnosum Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 351 B, fig. 6 (1851).—*Fl.*

chloranthum Lindl.

*Bot. Mag. lxxxii. t. 4907 (1856).

coccineum Sw.

*Bot. Mag. xxxv. t. 1437 (1812).

*Joh. Kerner, Hort. Semperv. t. 395 (1815).

cochleare Lindl.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 260 (1898).

Corallorrhiza Sca.

*Liboschitz & Trinius, Fl. Pétersb. & Mosc. 77 (1811).

CYMBIDIUM

- cyperifolium** Wall.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 248 (1898).
- densifolium** Griff.
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 351 A, fig. 7 (1851).—*Fl.*
- dependens** Lodd.
*Lodd. Bot. Cab. x. t. 936 (1824).
- Devonianum** Paxt.
*Paxt. Mag. x. 97 (1843).
*Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 170 (1885).
Journ. Hort. Ser. III. xviii. 401 (1889).—*Fl.*
*Orchidophile, 1893, p. 48.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 253 (1898).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cymbid. t. 8 (1903).—*Fl.*
Gartenwelt, xv. 385 (1911).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 15 (1913).—*Fl.*
Schlechter, Orchideen, 359 (1914-15).—*Hab.*
- eburneo-Lowianum** Hort.
*Garden, xlviii. 262 (1895).
Journ. Hort. Ser. III. xxx. 157 (1895).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xix. Proc. p. lxx (1896).—*Fl.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cymbid. hybr. t. 1 (1897).
*Lindenia, xiii. t. 578 (1897).
Orch. Rev. xii. 369 (1904); xvi. 325 (1908).
Gartenwelt, xl. 423 (1905); xv. 384 (1911).
Gard. Chron. Ser. III. xvii. 407 (1910).—*Hab.*
Orch. World, v. 4 (1914).—*Hab.*
- concolor** Hort.
*Garden, lxiii. 251 (1903).—*Fl.*
- eburneum** Lindl.
*Bot. Reg. xxxiii. t. 67 (1847).
*Paxt. Mag. xv. 145, 146 (1849).
*Bot. Mag. lxxxv. t. 5126 (1859).
*Warner, Select Orch. Pl. Ser. I. t. 27 (1862-65).
*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 177 (1867).
*Jennings, Orchids, t. 16 (1875).
Journ. Hort. lxiii. 477 (1880); Ser. III. lxiv. 331 (1912); lxxi. 413 (1915).—*Hab.*
Gartenf. xxix. 155 (1880).
Garden, xix. 593 (1881); xxxi. 307 (1887); xlv. 398 (1894).—*Hab.*
Gard. Month. & Hort., Meehan, xxiv. 13 (1882).
Orchidophile, 1882, p. 297.
Gard. Chron. xvii. 497 (1882); xxii. 77 (1884); Ser. III. xxxv. 99 (1904).
Sempervirens, xi. 352 (1882).—*Hab.*
Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, 34 (1882).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 420 [1884-88].—*Hab.*
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxxi. 23 (1887).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xii. 7, 8 (1887).
Pflanzenfam. ii. vi. 184 (1889).—*Fl.*
Bull. Soc. Tosc.ortic. xv. 264, t. 11 (1890).
*Lindenia, ix. t. 422 (1893).
*Warner & Will. Orch. Album, x. 467 (1893).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 9, p. 15 (1893).—*Fl.*
Kerchove, Livre Orch. 357 (1894).—*Fl.*
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 219 (1894).
Journ. Orch. vi. 220, 221 (1895).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cymbid. t. 1 (1897).
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 262 (1898).
Orch. Rev. x. 137 (1902); xxvi. 56 (1918).—*Hab.*
Rev. Hort. Belge, xxxiv. 72 (1908).—*Hab.*
Gartenwelt, xv. 383 (1911).
Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 15 (1913).—*Fl.*
Schlechter, Orchideen, 360 (1914-15).—*Hab.*
- echinocarpum** Sw.
Swartz in Journ. f. die Bot. 1799, ii. iv. t. 1, fig. 3 d (1799).—*Fl.*
Mirbel, Élém. Phys. Vég. Bot. iii. t. 2, fig. 4 (1815).—*Hab.*
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Monocot. t. 1 (1816-29).—*Hab.*
- elegans** Lindl.
*Lindley, Sertum Orch. t. 14 (1838).
*Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 430 (1891).
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 259 (1898).
- ensifolium** Sw.
Swartz in Journ. f. die Bot. 1799, ii. iv. t. 1, fig. 3 b (1799).—*Fl.*
*Bot. Mag. xlii. t. 1751 (1815).

CYMBIDIUM

- ensifolium**
*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xviii. t. 1 (1874).
*Useful Pl. Jap. ii. t. 395 (1895).
*Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xix. t. 11, fig. 37 (1904).—*Fl.*
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 1 (1912).
Jardin, xxxii. 245 (1918).
—**estriatum** Lindl.
*Bot. Reg. xxiii. t. 1976 (1837).
—**flaccidior** Makino
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 2 (1912).
—**haematodes** Trim.
*Trimen, Handb. Fl. Ceylon, iv. t. 90 (1898).
- equitans** Sw.
Petit-Thouars, Hist. Pl. Orch. Iles Afr. t. 92 (1822).
erectum Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1753 (1851).
- erythrostylum** Rolfe
Gard. Chron. Ser. III. xl. 286 (1906).—*Fl.*
Journ. Hort. Ser. III. liii. 361 (1906).—*Fl.*
*Bot. Mag. cxxxiii. t. 8131 (1907).
Gartenwelt, xv. 382 (1911).
Orch. World, i. 91 (1911).—*Hab.*
Schlechter, Orchideen, 360 (1914-15).—*Hab.*
- Finlaysonianum** Lindl.
Fitting in Zeitschr. Bot. i. 38 (1909).—*Fl.*
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iv. fig. 366 (1911).—*Fl.*
- Forrestii** Rolfe
Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. viii. t. 11 (1913).
- fuscescens** Griff.
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 319, 351 B, fig. 17 (1851).
- Gammieanum** King & Pantl.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 257 (1898).
Gard. Chron. Ser. III. xxxviii. 427 (1905).—*Hab.*
- Gibsonii** Lindl. & Paxt.
Paxt. Fl. Gard. iii. 144 (1852-53).
Lem. Gard. Fl. iii. Misc. 144 (1853).
- giganteum** Wall.
*Lindley, Sertum Orch. t. 4 (1837).
*Paxt. Mag. xii. 241, 242 (1846).
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 351 A, fig. 25 (1851).—*Fl.*
Paxt. Fl. Gard. ii. 14 (1851-52).—*Fl.*
*Bot. Mag. lxxxi. t. 4844 (1855).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 420 [1884-88].—*Fl.*
*Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 284 (1887).
Pflanzenfam. ii. vi. 182 (1889).
Kerchove, Livre Orch. 64 (1894).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 220 (1894).—*Fl.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cymbid. t. 3 (1897).—*Fl.*
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 255 (1898).
*Lindenia, xv. t. 700 (1900).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 428 (1900); Stand. Cycl. Hort. 937 (1914).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 15 (1913).—*Fl.*
—**Wilsonii** Hort.
Garden, lxxv. 189 (1904).—*Fl.*
- Gottianum** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xlix. 180 (1911).—*Fl.*
- graminoides** Sw.
Swartz, Adnot. Bot. t. 1 (1829).
- grandiflorum** Griff.
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 321 (1851).
Gard. Chron. Ser. III. xi. 267 (1892); lxvi. 198 (1919).—*Fl.*
Journ. Hort. Ser. III. xxvi. 153 (1893).—*Fl.*
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 256 (1898).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cymbid. t. 5 (1898).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. 389, fig. 58 (1908).—*Fl.*
Gartenwelt, xv. 381 (1911).
—**punctatum** Cogn.
*Lindenia, ix. t. 389 (1893).
- gyokuchin** Makino
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 7 (1912).

CYMBIDIUM

- gyokuchin soshin** Makino
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 8 (1912).
- *Holdfordianum** Hort.
Garden, lxxxiv. 621 (1920).—*Fl.*
- Hookerianum** Reichb. f.
*Bot. Mag. xcii. t. 5574 (1866).
*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 187 (1867).
*Miner, Orchids, t. 21 (1885).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 221 (1894).—*Fl.*
Journ. Hort. Ser. III. xxxviii. 103 (1899).—*Fl.*
- Humboldtii** Rolfe
Journ. Hort. Ser. III. iv. 291 (1907).—*Fl.*
Orchis, v. t. 14 (1911).—*Fl.*
Orch. World, iii. 172 (1913); vi. 222, 223 (1916).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxix. Proc. p. lxxvi, fig. 121 (1914).—*Fl.*
- Huttonii** Hook. f.
*Bot. Mag. xciii. t. 5676 (1867).
Gard. Chron. Ser. III. xxxviii. 63 (1905).
Orch. Rev. xiv. 153 (1906).—*Fl.*
Orch. World, v. 222 (1915).
- hyacinthinum** Sm.
*J. E. Smith, Exot. Bot. i. t. 60 [1804-5].
*Bot. Mag. xxxvi. t. 1492 (1812).
- *I'Ansoni** Hort.
Orch. Rev. viii. 209 (1900); xiv. 145 (1906); xxvi. 33 (1918).—*Fl.*
- insigne** Rolfe
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cymbid. t. 10 (1906).
Jardin, xxi. 309 (1907).—*Fl.*
*Rev. Hort. 1907, p. 496.
*Rev. Hort. Belge, xxxiii. 53 (1907).
*C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 52 (1910).—*Fl.*
*Bot. Mag. cxxxvi. t. 8312 (1910).
Orchis, v. t. 4 (1911).—*Fl.*
Orch. World, i. 207 (1911); iii. 130 (1913); iv. 160 (1914); vi. 131 (1916).
Horticulture (Boston), xix. 519 (1914).—*Fl.*
Journ. Hort. Ser. III. lxviii. 331 (1914).—*Hab.*
Schlechter, Orchideen, 362 (1914-15).—*Fl.*
- *album** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxi. 99 (1917).—*Fl.*
- *Sanderi** Hort.
Journ. Hort. Ser. III. lviii. 415 (1909).—*Fl.*
Horticulture (Boston), xxi. 713 (1915); xxv. 643 (1917).—*Fl.*
- japonicum** Miq.
*Useful Pl. Jap. iii. t. 919 (1895) in textu, p. 204; C. lancifolium in ic.
- javanicum** Bl.
Blume, Tab. Jav. Orch. t. 19 (1825).—*Fl.*
- kanran** Makino
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 4 (1912).
- latifolium** Makino
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 6 (1912).
- viridescens** Makino
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 5 (1912).
- koran** Makino
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 3 (1912).
- lancifolium** Hook.
*Hooker, Exot. Fl. i. t. 51 (1823).
*Lodd. Bot. Cab. x. t. 927 (1824).
*Useful Pl. Jap. iii. t. 919 (1895) in ic.; C. japonicum in textu, p. 204.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 247 (1898).
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iv. fig. 363 (1911).—*Fl.*
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 25 (1912).
Schlechter, Orchideen, 363 (1914-15).—*Hab.*
- *langleyense** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xlix. 146 (1911).—*Fl.*
- Loeseli** Sw.
Swartz in Journ. f. die Bot. 1799, ii. iv. t. 1, fig. 3 c (1799).—*Fl.*
- longifolium** D. Don
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 254 (1898).
- Lowianum** Reichb. f.
*Warner, Select Orch. Pl. Ser. III. t. 31 (1878).

CYMBIDIUM

Lowianum

- Garden, xvi. 189 (1879); xxxiii. 296 (1888); xlviii. 263 (1895).—*Fl.*
- *Floral Mag. N. Ser. 1879, t. 353.
Gard. Chron. xi. 405 (1879).
De Puydt, Orchidées, 184 (1880).
Orchidophile, 1882, p. 321; 1885, p. 145.
Journ. Hort. Ser. III. xi. 25 (1885); liii. 317 (1906); lxvi. 131 (1913).
Garten-Zeit. Berlin, iv. 73 (1885).
Stein, Orchideenbuch, 172, 173 (1892).
*Warner & Will. Orch. Album, x. t. 471 (1893).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 9, p. 19 (1893).—*Fl.*
Kerchove, Livre Orch. 180 (1894).—*Fl.*
Linden, Orch. Exot. 447 (1894).
*Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 11, t. 53 (1894).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cymbid. t. 2 (1897).—*Fl.*
Kertészeti Lapok (Hungarian Journ. Hort.), xv. 97 (1900).—*Hab.*
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xviii. 338 (1903).
Rev. Hort. Belge, xxx. 276 (1904).—*Hab.*
Orchis, i. 35 (1906).—*Fl.*
*C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 56 (1910).—*Hab.*
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 15 (1913).—*Fl.*
Orch. World, iii. 131 (1913); v. 132 (1916).
*Schlechter, Orchideen, t. 6 (1914–15).
***armainvillense** Cogn.
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cymbid. hybr. t. 1 A (1898).—*Fl.*
—**concolor** Rolfe
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cymbid. t. 2 A (1899).—*Fl.*
—**flaveolum** Linden
*Linden, xii. t. 572 (1896).
—**superbissimum** Linden
*Linden, ix. t. 392 (1893).
—**viride** Hort.
*Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 527 (1897).
Mackinnonii Duthie
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 115 (1906).
macrorrhizum Lindl.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 114 (1906).
***Mantini** Hort.
*Orch. Rev. x. 361 (1902).—*Hab.*
marginatum Lindl.
*Bot. Reg. xviii. t. 1530 (1832).
Mastersii Griff.
*Bot. Reg. xxxi. t. 50 (1845).
*Lem. Jard. Fl. iii. t. 289 (1852).
*Paxt. Fl. Gard. iii. t. 78 (1852–53).
*Floral Mag. N. Ser. 1880, t. 391.
*Garden, xxv. 432 (1884).
*Linden, v. t. 222 (1889).
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 261 (1898).
Gartenwelt, vi. 265 (1902).
Orchis, iv. t. 1 (1910).
—**album** Reichb. f.
*Sander, Reichenbachia, ii. 39, t. 66 (1890).
misericors Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 76 (1914).—*Fl.*
Munronianum King & Pantl.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 249 (1898).
nutans Sw.
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 96 (1800).
ochroleucum Lindl.
*Bot. Mag. lxxi. t. 4141 (1845).
odontorrhizum Willd.
*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 3, fig. 27 (1863).—*Fr.*
oiwaka Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 80 (1916).—*Fl.*
oreophilum Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 76 (1914).—*Fl.*
Parishii Reichb. f.
*Warner & Will. Orch. Album, i. t. 25 (1882).
*Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 224 (1883).
*Linden, xv. t. 717 (1900).
—**Sanderæ** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xxxv. 338 (1904).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxix. Proc. p. xcix, fig. 132 (1905).—*Fl.*
*Flora & Sylva, iii. 150 (1905).

CYMBIDIUM

Parishii Sanderæ

- Gard. Chron. Ser. III. lix. 307 (1916).—*Fl.*
***Pauwelsii** Hort.
Orch. World, iii. 185 (1913).—*Hab.*
Tribune Hort. viii. 329, t. 390 (1913).
Jardin, xxviii. 180, 181 (1914).—*Hab.*
pedicellatum Sw.
Bull. Soc. Bot. France, xlvii. t. 9 (1900).
pendulum Sw.
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. ii. t. 75 (1800).
*Bot. Reg. xxvi. t. 25 (1840).
*Burnett, Pl. Util. iii. 66, a (1847).
*Warner & Will. Orch. Album, x. t. 437 (1893).
*Linden, xiii. t. 607 (1897).
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 251 (1898).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cymbid. t. 6 (1899).—*Fl.*
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 15 (1913).—*Fl.*
—**atropurpureum** Hook. f.
*Bot. Mag. xciv. t. 5710 (1868).
—**brevilabre** Lindl.
*Bot. Mag. xxx. t. 24 (1844).
plicatum Harv.
Hook. Ic. Pl. ii. t. 104 (1837).
pubescens Lindl.
*Bot. Reg. xxvii. t. 38 (1841).
*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 10, fig. 16 (1863).—*Fr.*
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iv. fig. 368 (1911).—*Fl.*
pumilum Rolfe
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 13 (1912).
purpureum Loisel.
*Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 251 (1820).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. v. t. 313 (1831).
pusillum Sw.
Swartz in Journ. f. die Bot. 1799, ii. iv. t. 1, fig. 3 e (1799).—*Fl.*
Swartz, Adnot. Bot. t. 1 (1829).
Queeneanum Klinge
Act. Hort. Petrop. xvii. I. 137, t. 2, fig. 13, 14 (1898).—*Fl.*
rhodochilum Rolfe
Jardin, xv. 276 (1901).—*Fl.*
Garden, lxi. 383 (1902); lxix. 315 (1906).
*Bot. Mag. cxxx. t. 7932, 7933 (1904).
*Flora & Sylva, ii. 40 (1904).
Journ. Hort. Ser. III. l. 443 (1905).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. xxxvii. 378 (1905).
Orch. Rev. xiv. 209 (1906).
rubrigemmum Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 81, 82 (1916).
Sanderi Hort.
*Garden, lxviii. 1 (1905).
Horticulture (Boston), i. 301 (1905).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. xxxvii. 115 (1905).—*Fl.*
Bull. Soc. Tosc. Ort. xxx. 136, t. 1 (1905).—*Fl.*
sanguinolentum Teysm. & Binn.
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iv. fig. 365 (1911).—*Fl.*
***Schlegelii** Hort.
Garden, lxxvi. 68 (1912).—*Fl.*
***punctatum** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lv. 50 (1914).—*Fl.*
shimaran Makino
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 10 (1912).
sikkimense Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2117 (1892).
Simonsianum King & Pantl.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 250 (1898).
*Bot. Mag. cxxviii. t. 7863 (1902).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 14 (1912).
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 82 (1914).—*Fl.*
sinense Willd.
*Lodd. Bot. Cab. i. t. 37 (1818).
*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 4, fig. 30; t. 10, fig. 7; t. 11, fig. 6 (1863).—*Fr.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cymbid. t. 9 (1906).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 11 (1912).

CYMBIDIUM

sinense hakuran Makino

- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 12 (1912).
—**margicoloratum** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 82 (1916).
stapelioides Link & Otto
*Link & Otto, Ic. Pl. Select. t. 52 (1820–28).
***Steepeanum** Hort.
*Rev. Hort. Belge, xxxvi. 397 (1910).
syringodorum Griff.
Griffith, Ic. Pl. Asiatic. t. 351 A, fig. 29 (1851).—*Fl.*
tenuifolium Willd.
Rheede, Hort. Mal. xii. t. 5–6 (1703); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 99.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 911 (1843–45); errore *C. triste*, vide p. 11.
tesseletum Sw.
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. ii. t. 52 (1800).
tigrinum Parish
*Bot. Mag. xc. t. 5457 (1864).
Journ. Linn. Soc., Bot. x. 505 (1869).—*Fl.*
*Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 523 (1897).
American Garden, xxii. 715 (1901).
*Linden, xvi. t. 760 (1901).
Gartenwelt, xv. 385 (1911).
Schlechter, Orchideen, 364 (1914–15).—*Hab.*
—**splendens** Cogn.
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cymbid. t. 7 (1899).—*Fl.*
Tracyanum Hort.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xii. Proc. p. clxix (1890).—*Fl.*
Journ. Hort. Ser. III. xxi. 535 (1890); xxxiv. 267 (1897); lxix. 295 (1914).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. ix. 137 (1891).—*Fl.*
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 9, p. 23 (1892).—*Fl.*
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 224 (1894).—*Fl.*
*Linden, xi. t. 514 (1895).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cymbid. t. 4 (1898).
Jardin, xiii. 217 (1899).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxiv. 319 (1899).—*Fl.*
Gartenwelt, vi. 174, 175 (1902); xv. 382 (1911).
*Rev. Hort. Belge, xxix. 25 (1903).
Orch. World, v. 22 (1914).—*Fl.*
Schlechter, Orchideen, 365 (1914–15).—*Fl.*
—**grandiflorum** Hort.
*Garden, lvi. 42 (1899).
tricolor Miq.
*Miquel, Choix Pl. Jard. Buitenzorg, t. 19 (1863).
triste Willd.
*Bot. Mag. lxxv. t. 3648 (1838).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1689 (1851); errore *C. tenuifolium*, vide p. 11.
*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 6, fig. 24 (1863).—*Fr.*
variegatum Sw.
Petit-Thouars, Hist. Pl. Orch. Iles Afr. t. 106 (1822).
virescens Lindl.
Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. iii. t. 10 (1759); errore *C. virens*.
Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xviii. t. 15 (1874); errore *C. virens*.
*Useful Pl. Jap. iii. t. 914 (1895); errore *C. virens*.
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 15 (1912).
Bot. Mag. Tokyo, xxxii. 40 (1918); errore *C. virens*.—*Hab.*
Whiteae King & Pantl.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 258 (1898).
***Wiganianum** Hort.
Orch. World, iii. 129 (1913).—*Fl.*
Wilsonii Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xxxv. 157 (1904).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxix. Proc. p. lxxxv, lxxxvi, fig. 120, 121 (1905).—*Fl.*
***Winnianum** Hort.
Orch. Rev. i. 361 (1893); xii. 313 (1904); xxv. 80 (1917).—*Hab.*
*Sander in Reichenbachia, Ser. II. ii. 61, t. 75 (1894).
xiphiifolium Lindl.
*Bot. Reg. vii. t. 529 (1821).

CYMBIDIUM

- yakibaran** Makino
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 9 (1912).
***Zaleskianum** Linden
*Linden, xvii. t. 778 (1902).

CYMBOCARPA Miers: *Gymnosiphon refracta* Miers

- Trans. Linn. Soc. London, xviii. t. 38 (1841).
—*Fl.*

CYMBOCARPUM DC.
anethoides DC.

- Koso-Poljansky in Monit. Jard. Bot. Tiflis, xi. No. 38, 39, t. 9 (1915).

CYMBONOTUS Cass.: *Arctotis Lawsonianus* Gaudich.

- Freyinet, Voyage, t. 86 (1826).
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 89 (1906).
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vii. 45 (1915).

CYMBOPETALUM Benth.

brasiliense Benth.

- Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 549 (1911).
—*Fr.*

obtusiflorum Baill.

- Baillon, Hist. Pl. i. 241 (1867-69).—*Fr.*
Pflanzenfam. iii. ii. 32 (1888).—*Fr.*

odoratissimum Barb. Rodr.

- Barbosa Rodrigues in Vellozia, iii. i. t. 1 (1891).

penduliflorum Baill.

- Baillon, Hist. Pl. i. 240 (1867-69).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. ii. 32 (1888).—*Fl.*
Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1910, t. 1, p. 428, 431 (1911).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 938 (1914).

CYMBOPOGON Spreng.—Vide *Andropogon* (7)**acutispathaceus** De Wild.

- Bull. Jard. Bot. Bruxelles, vi. t. 27 (1919).

Bequaertii De Wild.

- Bull. Jard. Bot. Bruxelles, vi. t. 26 (1919).

citratus Stapf

- Hook. Ic. Pl. xxix. t. 2826 (1907).
Agron. Colon. v. 202 (1920).—*Hab.*

elegans Spreng.

- Pole Evans, Pl. Geogr. S. Africa, t. 12 (1918).—*Hab.*

flexuosus Stapf

- Rheede, Hort. Mal. xii. t. 57 (1703); fide Stapf in Kew Bull. 1906, p. 319.
Agron. Colon. v. 202 (1920).—*Hab.*

gratus Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xx. 275 (1915).

hirtus Stapf

- Pole Evans, Pl. Geogr. S. Africa, t. 12 (1918).—*Hab.*

kapandensis De Wild.

- Bull. Jard. Bot. Bruxelles, vi. t. 28 (1919).

lividus Stapf

- Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 566 (1920).

luembensis De Wild.

- Bull. Jard. Bot. Bruxelles, vi. t. 25 (1919).

Martini motia Burkill

- Journ. & Proc. Asiat. Soc. Bengal, N. Ser. v. 92 (1909).—*Veg.*

—**sofia** Burkill

- Journ. & Proc. Asiat. Soc. Bengal, N. Ser. v. 92 (1909).—*Veg.*
Agron. Colon. v. 202 (1920).—*Hab.*

modicus De Wild.

- Bull. Jard. Bot. Bruxelles, vi. t. 27 (1919).

Nardus lena-batu Hort.

- Agron. Colon. v. 202 (1920).—*Hab.*

pilosovaginatus De Wild.

- Bull. Jard. Bot. Bruxelles, vi. t. 24 (1919).

polyneuros Stapf

- Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 565 (1920).

scabrimarginatus De Wild.

- Bull. Jard. Bot. Bruxelles, vi. t. 24 (1919).

Schoenanthus Spreng.

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 939 (1914).

subcordatifolius De Wild.

- Bull. Jard. Bot. Bruxelles, vi. t. 26 (1919).

CYMBOPOGON

Vandervystii De Wild.

- Bull. Jard. Bot. Bruxelles, vi. t. 25 (1919).

Winterianus Jowitt

- Agron. Colon. v. 68 (1919).—*Hab.*

CYMBOSEMA Benth.

roseum Benth.

- Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 42 (1859).

CYMBURUS Salisb.: *Stachytarpheta***mutabilis** Salisb.

- *Salisbury, Parad. Londin. i. ii. t. 49 (1806).

- *Trattinick, Ausw. Gartenpfl. i. t. 36 (1821).

- *Mag. Bot. & Gard. iii. t. 28 (1835).

urticifolius Salisb.

- *Salisbury, Parad. Londin. i. ii. t. 53 (1806).

CYMINOSMA Gaertn.: *Acronychia***ankenda** Gaertn.

- Gaertner, Fruct. i. t. 58 (1788).—*Fr.*

oblongifolia Cunn.

- *Bot. Mag. lxi. t. 3322 (1834).

pedunculata Roxb.

- Rheede, Hort. Mal. v. t. 4 (1685); fide Hass-

- karl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 39.

- Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xii. 542, t. 17 (1825).

- Fl.*

- *Link & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 42 (1828-31).

- *Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 65 (1840).

CYMODOCEA Koenig—Vide *Phucagrostis***aequorea** Koenig

- Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 7 (1805).

- Coste, Fl. France, iii. 426 (1906).

- A. Arber, Water Pl. 124 (1920).—*Veg.*

angustata Ostenf.

- Dansk Bot. Arkiv, ii. vi. 11, 13 (1916).

antarctica Endl.

- Pflanzenfam. ii. i. 212 (1889).

- Pflanzenreich, Potamogetonac. 150 (1907).—*Veg.*

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 97 (1908).

- Dansk Bot. Arkiv, ii. vi. 21-23, 28, 29 (1916).

asiatica Makino

- Bot. Mag. Tokyo, xxvi. 211 (1912).—*Veg.*

ciliata Ehrenb.

- Pflanzenfam. ii. i. 212 (1889).

- *Ehrenberg, Symb. Phys., Bot. t. 6 (1900) in textu; *Phucagrostis ciliata* in ic.

- Pflanzenreich, Potamogetonac. 150 (1907).

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 97 (1908).

- Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxxiv. iii. t. 49 (1909).

isoëtifolia Aschers.

- Dansk Bot. Arkiv, ii. vi. 16-18 (1916).

manatorum Aschers.

- Britton, Fl. Bermuda, 7 (1918).

nodosa Aschers.

- Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 27 (1867-86).

- Pflanzenfam. ii. i. 211 (1889).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 65 (1898).

- Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. 530-36 (1906).

- Pflanzenreich, Potamogetonac. 147, 148 (1907).

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 96 (1908).

- Neger, Biol. Pflanz. 580 (1913).—*Fl.*

rotundata Aschers. & Schweinf.

- *Ehrenberg, Symb. Phys., Bot. t. 20 (1900) in textu; *Phucagrostis rotundata* in ic.

CYMOPHYLLUS Mackenzie

Fraseri Mackenzie

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 441 (1913).

- *Addisonia, i. t. 36 (1916).

CYMPTERUS Rafin.

acaulis Rydb.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 517 (1897); Ed. 2, ii. 644 (1913).

- U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 26, t. 24 (1901).

- F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 35 (1914).
—*Fr.*

glomeratus DC.

- Zoe, iv. t. 25 (1893).—*Fr.*

ibapensis M. E. Jones

- Zoe, iv. t. 25 (1893).—*Fr.*

CYMPTERUS

Jonesii Coult. & Rose

- Zoe, iv. t. 25 (1893).—*Fr.*

lapidosus M. E. Jones

- Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. 185 (1900).—*Fr.*

longipes S. Wats.

- Zoe, iv. t. 25 (1893).—*Fr.*

montanus Torr. & Gray

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 517 (1897).

Newberryi M. E. Jones

- Zoe, iv. t. 25 (1893).—*Fr.*

—**alatus** M. E. Jones

- Zoe, iv. t. 25 (1893).—*Fr.*

Parryi M. E. Jones

- Zoe, iv. t. 25 (1893).—*Fr.*

- Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. 180 (1900).—*Fr.*

CYNANCHUM Linn.—Vide *Cyathella*, *Cynoctonum* E. Mey., *Endotroopsis*, *Orthosia*, *Vincetoxicum***abyssinicum** Decne.

- Delessert, Ic. Pl. v. t. 69 (1846).

- Pflanzenfam. iv. ii. 251 (1895).—*Fl.*

acuminatifolium Hemsl.

- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iv. t. 26 (1907).

acutum Linn.

- *Jacquin, Misc. i. t. 1, fig. 4 (1778).—*Fl.*

- Gaertner, Fruct. ii. t. 117 (1791).—*Fr.*

- Lamarck, Ill. i. t. 177, fig. 2 (1797).

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 54 (1808).

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 250 (1819).

- Martens, Reise Venedig, ii. t. 7 (1824).

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1070 (1854).

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Asclépiadées), t. 1 (1875).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvi. t. 1580 (1884).

- Acloque, Fl. France, 460 (1894).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 323 (1901).

- Coste, Fl. France, ii. 547 (1903).

- Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 484 (1907).

- Feedschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 765 (1910).

—**monseliacum** Decne.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1070 (1854).

- Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Asclépiadées), t. 2 (1875).

- Beille, Bot. Pharm. ii. 970 (1909).

alatum Wight & Arn.

- Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 419 (1920).

altissimum Jacq.

- Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 57 (1763).

- *Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 83 [1780],

ambositrense Choux

- Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. ii. t. 15, 17 (1914).

amplexicaule Hemsl.

- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iv. t. 29 (1907).

aphyllum Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 83 (1827).

argel Del.

- Delile, Fl. Égypte, t. 20 (1812).

- Colladon, Cass. t. 15 (1816).

- *Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 53 (1833).

- *Carson, Ill. Med. Bot. ii. t. 57 (1847).

- *Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 253 (1848).

- Brehm, Merv. Nat. Mondes Pl. i. 566 (1894-96).

asterion Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 75 (1827).

atratum Bunge

- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iv. t. 27 (1907).

bebinolense Choux

- Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. ii. t. 15 (1914).

bicolor Andr.

- *Andrews, Bot. Rep. ix. t. 562 (1809).

callialata Buch-Ham.

- Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 246, 247 (1911).

capense Linn. f.

- Bull. Agric. Congo Belge, ii. 736, 737 (1911).

cardiophyllum Ehrenb.

- *Ehrenberg, Symb. Phys., Bot. t. 14 (1900) in ic.;
Steinhelia radians in textu.

CYNANCHUM

carolinense Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 342 (1786-93).

caudatum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 77 (1827).

caudatum Maxim.

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iv. t. 38 A, B (1907).

ciliatum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 84 (1827).

clausum Jacq.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 60 (1763).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 87 [1780].

compactum Choux

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. ii. t. 16 (1914).

congestum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 82 (1827).

contiguum Koch

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvi. t. 1583 (1884).

corymbosum Wight

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 64 (1912).

—*Fl.*

crispum Thunb.

*Jacquin, Fragm. t. 34 (1809).

Dalhousieae Wight

Collett, Fl. Siml. 317 (1902).

De Filippii Delp.

*Delaporte in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xxvi. 167, t. 1 (1871).

denticulatum Vahl

Vahl, Ic. Pl. Amer. i. t. 8 (1798).

discolor Sims

*Bot. Mag. xxxi. t. 1273 (1810).

erectum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 348 (1758).

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 38 (1770).

Rottboell, Bot. Udstr. Nytt, fig. 7 (1771).—*Fl.*

*Jacquin, Misc. i. t. 2, fig. 1 (1778).—*Fl.*

Lamarck, Ill. i. t. 177, fig. 1 (1797).

*Roques, Phytogr. Médic. i. t. 78 (1821).

erubescens R. Br.

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 201 (1901).

Eurychiton K. Schum.

Pflanzenfam. iv. II. 251 (1895).—*Fl.*

extensum Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 54 (1781-86).

filiforme Jacq.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 60 (1763).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 86 [1780].

fimbriatum H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 234 (1818).

floridum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 86 (1827).

fruticulosum Decne.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. ix. t. 12 (1838).

—*Fl.*

Lindley, Veg. Kingd. 623 (1846).—*Fl.*

fuscatum Link

Kerner, Pflanzenleben, ii. 794 (1891).—*Fr.*

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 857 (1895).—*Fr.*

ganglinosum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 72 (1827).

grandiflorum Cav.

Cavanilles, Ic. i. t. 21 (1791).

grandifolium Hemsl.

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iv. t. 28 (1907).

helicoideum Choux

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. ii. t. 20, 21 (1914).

heterophyllum Del.

Delile, Cent. Pl. Afr. Voy. Méroé, ii. t. 63 (1826).

hirsutum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 78 (1827).

hirsutum Cost.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 64 (1912).

—*Fl.*

hystrix Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 71 (1827).

inamoenum Loesn.

Miyabe & Miyake, Fl. Saghalin, t. 10 (1915).

inconspicuum Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 401, 402 (1854).

Ipecacuanha Willd.

Berlin. Jahrb. Pharm. i. t. 2 (1795).

CYNANCHUM

Jacquemontianum Decne.

Jacquemont, Voy. Inde, t. 112 (1844).

japonicum E. Morr. & Decne.

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iv. t. 33 (1907).

—**purpurascens** Maxim.

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iv. t. 32 (1907).

laxum Bartl.

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvi. t. 1582 (1884).

leucanthum K. Schum.

Pflanzenfam. v. II. 251 (1895).—*Fl.*

lineare N. E. Br.

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. ii. t. 18 (1914).

longiflorum Jacq.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 59 (1763).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 85 [1780].

longifolium Martens

Martens, Reise Venedig, ii. t. 6 (1824).

macrorrhizon Carr.

Rev. Hort. 1877, p. 435.

magale Buch.-Ham.

Rheede, Hort. Mal. vii. t. 32 (1688); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 58.

mahafalense Jum. & Perrier
Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. ii. 287, t. 15 (1914).

maritimum Jacq.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 56 (1763).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 82 [1780].

Meyeri angustifolia L. Bolus

Ann. S. Afr. Mus. ix. t. 5 (1913).

microphyllum H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 236 (1818).

monspeliacum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 347 (1758).

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 340 (1786-93).

Cavanilles, Ic. i. t. 60 (1791).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 20] (1808).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 251 (1819).

Martens, Reise Venedig, ii. t. 7 (1824).

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, xii. t. 42 (1833).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 252 (1848).

Berg, Charakt. t. 31, fig. 245 (1861).

mucronatum Andr.

*Andrews, Bot. Rep. viii. t. 515 (1807?).

mucronatum H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 235 (1818).

nanum Skotts.

Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, p. 288 (1916).

napiferum Choux

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. ii. t. 19 (1914).

natalitum Schlechter

Wood, Natal Pl. iv. i. t. 301 (1903).

nigrum Cav.

Cavanilles, Ic. ii. t. 159 (1793).

nigrum Pers.

*Bot. Mag. I. t. 2390 (1823).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 16 (1898); Ed. 2, iii. 36 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 324 (1901).

Beal in Bull. Michigan Agric. Exp. St. No. 267, p. 390 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 379 (1912).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 222 (1914).

nitidum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 74 (1827).

nummulariifolium Hook. & Arn.

Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, p. 288 (1916).—*Fl.*

obliquum Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 341 (1786-93).

obtusifolium Linn. f.

Weber & Mohr, Arch. Syst. Naturg. t. 1 (1804).

oleifolium Nect.

*Nectoux, Voyage Haute Égypte, t. 3 (1808).

*Chaumeton, Fl. Méd. i. t. 35 (1815).

Graves, Hort. Med. 159 (1834).—*Veg.*

ovalifolium Wight

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 173, fig. 2 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

pauciflorum R. Br.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 354 (1840-43).

CYNANCHUM

Perrieri Choux

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. ii. t. 15, 17 (1914).

phylladen Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 76 (1827).

pilosum R. Br.

*Bot. Reg. ii. t. 111 (1816).

planiflorum Jacq.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 55 (1763).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 81 [1780].

prostratum Cav.

Cavanilles, Ic. i. t. 7 (1791).

pynoneuroides Choux

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. ii. t. 22 (1914).

pyrotechnicum Forsk.

Delile, Fl. Égypte, t. 20 (1812).

racemosum Jacq.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 54 (1763).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 80 [1780].

reflexum Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. 100 (1910).—*Fl.*

repandum K. Schum.

Pflanzenfam. iv. II. 251 (1895).—*Fl.*

roseum R. Br.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 42 (1769); fide Ledebour, Comm. 119.

rostratum Vahl

Vahl, Ic. Pl. Amer. i. t. 7 (1798).

rotatum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 79 (1827).

Rusillonii Hochr.

Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xi-xii. 92 (1908).—*Fl.*

sibiricum R. Br.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 41 (1769); fide Ledebour, Comm. 119.

sibiricum Willd.

Willdenow in Neue Schrift Ges. Naturf. Freunde Berlin, ii. t. 6, fig. 2 (1799).

stellatum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 80 (1827).

suberosum Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 229 (1774).

subulatum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 85 (1827).

tetragonum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 69 (1827).

triflorum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 70 (1827).

umbellatum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 73 (1827).

undatum Andr.

*Andrews, Bot. Rep. vi. t. 410 (1804).

undulatum Jacq.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 58 (1763).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 84 [1780].

utriculosum Cost.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 64 (1912).

—*Fl.*

viminale Linn.

Bassi in De Bonon. Sc. & Art. Instit. Acad. Comm. vi. t. 3 (1783).

Targioni-Tozzetti in Ann. Mus. Firenze, ii. t. 9 (1810).—*Fl.*

Vincetoxicum Pers.

*Gleichen, Entdeckungen, t. 33, 34 (1777); fide Ed. (1819).

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gew. vi. t. 30 (1819).

Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 43 (1836).—*Fl.*

*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 373 (1836-55).

*Brandt & Ratzeb. Deutschl. Phanerog. Giftgew. t. 21 (1838).

*Dietrich, Fl. Boruss. vii. t. 482 (1839).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 63, fig. 351 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 59, fig. 465 (1849).—*Fl.*

*Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 15 (1850).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 61 (1867-86).—*Fl.*

H. Müller, Alpenblumen, 350 (1881).—*Fl.*

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 521 (1882).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A, p. 89 (1882); Ausgb. B, p. 192, 193 (1884).—*Fl.*

CYNANCHUM

Vincetoxicum

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvi. t. 1581 (1884).
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 20 (1890).
 Baillon, Hist. Pl. x. 227 (1891).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iv. II. 251 (1895).—*Fl.*
 Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 97 (1897).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 324 (1901).
 Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 80 (1901-5).
 Robert-Tissot in Rameau de Sapin, xxxviii. 29, 30 (1904).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 970 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 764 (1910).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 751 (1911).—*Fl.*
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 9 (1918).—*Fl.*
viride Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 81 (1827).
viridiflorum Sims
 *Bot. Mag. xlv. t. 1929 (1817).

CYNARA Linn.

acaulis Linn.

- Lamarck, Ill. iv. t. 663, fig. 2 (1797).
 Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 223 (1798).

alba Boiss.

- *Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 109 (1839-45).
Cardunculus Linn.
 Hill, Veget. Syst. iv. t. 36 (1762).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), vi. t. 527 (1793).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. vi. t. 585 (1794).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 461 (1817).
 *Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. viii. t. 151 (1823).
 *Bot. Mag. lv. t. 2862 (1828); lx. t. 3241 (1833).
 Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 127 (1842).—*Fl.*
 *Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 29, fig. 2 (1852).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 883 (1853).
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 187 [1862-66].—*Veg.*
 *Réveil, Règne Vég. xii. t. 18 (1870).—*Veg.*
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 239 (1874).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 266 [1884-88].
 Acloque, Fl. France, 389 (1894).
 Sauvaigo, Cult. Littor. Méditerr. 182 (1894).
 Brehm, Merv. Nat. Mondes Pl. ii. 164 (1894-96) in textu; *Centaurea Cardunculus* in ic.
 Coste, Fl. France, ii. 364 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 455 (1904).
 Arechavaleta, Fl. Urug. iii. t. 91 (An. Mus. Nac. Montevideo, vi. 410) (1908).
 Black, Nat. Fl. S. Australia, 92 (1909).
 Bull. Soc. Bot. France, lvii. t. 15, 16 (1910).—*Veg.*
 Lavalley in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxii. v. 228 (1911).—*Fl.*
 Bol. Ort. Bot. Palermo, xi. 66-68 (1912).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 336 (1917).
 — **sativa** Moris
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 884 (1853).

— **Scolymus** Hort.

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 455 (1904).

horrida Ait.

- Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. II. t. 114 (1836-50).

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 834 (1837).

humilis Linn.

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 36 (1762).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 231 (1808).—*Fr.*
humilis Sibth. & Sm.

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 835 (1837).

kurdica Hand.-Mazz.

- Ann. Nat. Hofm. Wien, xxvii. 445 (1913).

pusilla Labill.

- Labillardière, Ic. Pl. Syriacae, iii. t. 7 (1809).

Scolymus Linn.

- Hill, Veget. Syst. iv. t. 36 (1762).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), vi. t. 525, 526 (1793).
 C. K. Sprengel, Endt. Geheimm. Natur, t. 23, fig. 44 (1793).—*Fl.*
 *Woodville, Med. Bot. iii. t. 199 (1793); Ed. 3, i. t. 28 (1832).

CYNARA

Scolymus

- *Plenck, Ic. Pl. Med. vi. t. 584 (1794).
 Lamarck, Ill. iv. t. 663, fig. 1 (1797).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 231 (1808).
 *Chaumeton, Fl. Méd. i. t. 40 (1815).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 462 (1817).
 *Heger, Herb. Pharm. [t. 130] (1822-25).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 49, fig. 387 (1849).—*Fl.*
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 308 (1850).
 *Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 29, fig. 1 (1852).
 Berg, Charakt. t. 49, fig. 375 (1861).
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 197 [1862-66].—*Hab.*
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 41, fig. 9 [1865].
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 76 (1867-86).—*Fl.*
 Marchand, Élém. Bot. 82 (1869).
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 47 (1870).—*Veg.*
 *Somoku Dzusetu, Ed. 2, xv. t. 43 (1874).
 Baillon, Dict. Bot. i. 276 (1877); ii. 47, 328 (1883).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 63, fig. 392 (1881).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 86 (1883).—*Hab.*
 Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 16 (1883).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3125 (1888).
 Potonié, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 576 (1889).
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 426 (1891).—*Fr.*
 *Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 55, t. 7 [1892].
 Pflanzenfam. iv. v. 323 (1893).
 Brehm, Merv. Nat. Mondes Pl. ii. 163 (1894-96) in textu; *Centaurea Cyanus* in ic.
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 432 (1895).—*Fr.*
 Rev. Hort. 1898, p. 406.—*Fl.*
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 73, p. 11 (1898).
 U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Circ. No. 22, p. 1 (1899).—*Hab.*
 *Behrens, Blattformen, t. 45, fig. d (1900).—*Veg.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 101 (1900);
 Stand. Cycl. Hort. 400, 401 (1914).
 Queensland Agric. Journ. vii. 218 (1900); N. Ser. vii. 267 (1917).
 Coste, Fl. France, ii. 364 (1903).
 Jardin, xx. 316 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. España. ii. 663 (1907).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 1142 (1909).—*Fl.*
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 307 (1910).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 774 (1911).—*Fr.*
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 43 (1912).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 337 (1917).
 — **viridis** Hort.
 *Réveil, Règne Vég. xii. t. 10 (1870).—*Veg.*
Sibthorpium Boiss. & Heldr.
 Raulin, Crete, t. 15 (1869).

CYNOCRAMBE Gaertn.—Vide *Thelygonum***japonica** Makino

- Bot. Mag. Tokyo, xxiii. 83 (1909).

prostrata Gaertn.

- Gaertner, Fruct. i. t. 75 (1788).—*Fr.*
 Pflanzenfam. iii. I. A. 122 (1893).

CYNOCOTONUM E. Mey.: *Cynanchum***alatum** Decne.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1280 (1848).

callialatum Decne.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1279 (1848).

crassifolium E. Mey.?

- N. L. Burman, Rar. Afr. Pl. t. 14, fig. 2 (1738);
 fide Ed.

eurychiton Decne.

- Delessert, Ic. Pl. v. t. 66 (1846).

CYNOCOTONUM J. F. Gmel.: *Mitreola***Mitreola** Britton

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 606 (1897); Ed. 2, ii. 731 (1913).

CYNODON L. C. Rich.—Vide *Capriola*, *Fibichia***arcuatus** J. & C. Presl

- Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 40 (1899).

Barberi Rangachari & Tadulingam

- Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxiv. 846 (1916).

ciliaris Benth.

- Agric. Gaz. N. S. Wales, xxii. 408 (1911).

convergens F. Muell.

- F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 79 (1902).

Dactylon Pers.

- Rheede, Hort. Mal. xii. t. 47 (1703); fide Fl. Brit.

- Ind. vii. 289.

- P. Beauvais, Agrost. t. 1, fig. 3; t. 3, fig. 5; t. 9,

- fig. 1 (1812).

- Withering, Syst. Arrang. Brit. Pl. Ed. 7, ii. t. 21

- (1818).

- Dumortier, Gram. Belg. t. 15 (1823).—*Fl.*

- *Sinclair, Hort. Gram. Woburn. Ed. 2, p. 290 (1825).

- *Mag. Bot. & Gard. ii. t. 37 (1834).

- *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, i. t. 59 (1834).

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 26 (1834).

- Kunth, Enum. Pl. i. II. t. 16 (1835).

- Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 39 (1836).

- Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 15 (1836).—*Fl.*

- Hegetschweiler, Fl. Schweiz, t. 1 (1840).—*Fl.*

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 119 (1840).

- *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 206 (1841).

- Schmizlein, Iconogr. i. t. 42 (1845).

- Lindley, Veg. Kingd. 106 (1846).

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 95, fig. 757 (1849).

- Belg. Hort. ii. t. 2, fig. 15 (1852).—*Fl.*

- *Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 14, fig. 8 (1852).

- Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx.

- ii. t. 3 (1856).—*Veg.*

- Hanstein, Fam. Gräser, t. 4, fig. 1 (1857).

- *Sowerby & Johnson, Grasses Gr. Brit. t. 142 [1857-61].

- *Lowe, Nat. Hist. Brit. Grasses, t. 71 (1858).

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1598 (1858-60).

- Berg, Charakt. t. 5, fig. 64 (1861).—*Fl.*

- *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 22, fig. 263 (1861-62)].

- Jessen, Deutschl. Gräs. 231, 261 (1863).—*Fr.*

- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1185 (1865).

- *Plues, Brit. Grasses, 190, t. 8 (1867).

- Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 5 (1867-86).—*Fl.*

- *Syme, Engl. Bot. xi. t. 1690 (1872).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 272 [1873].

- Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 55 (1874).

- Ann. Rep. Agric. Victoria, ii. t. 12 (1874).

- Mart. Fl. Bras. ii. III. t. 21 (1878).

- De Silvestri, Pianta Prat. 53 (1879).

- Rep. Commissioner Agric. Washington, 1878, p. 164, t. 5 (1879); 1880, p. 384, t. 29 (1881).

- Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 394 (1880-83).—*Fl.*

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vii. t. 599 (1881).

- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 822 (1882).

- Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, t. 4, fig. 98 (1882).

- Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 75 (1884); et Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 59 (1889).

- Harz, Samenkunde, ii. 1347 (1885).—*Fr.*

- Duthie, Illustr. Fodder Grasses, t. 33 (1886); t. 2 (1888).

- Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 1, 1 a, 1 b (1886).

- *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 81 (1886).

- Pflanzenfam. ii. II. 58 (1887).

- U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 3, t. 10 (1887).

- Coldstream, Grasses Punjab, t. 27 (1889).

- Paolucci, Fl. Marchig. t. 2 (1890).—*Fl.*

- McCarthy in Bull. N. Carolina Agric. St. No. 70, t. 1 (1890).

- Agric. Gaz. N. S. Wales, ii. 238 (1891); xxvi. 1032 (1915).

- *Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 111, t. 14 [1892].
 Semler, Trop. Agrik. iv. 458 (1893).

CYNODON

Dactylon

- Lamson-Scribner in Bull. Tennessee Agric. Exp. St. vii. No. 1, t. 29 (1894).
 Acloque, Fl. France, 677 (1894).—*Fl.*
 Arechavaleta, Gram. Urug. (An. Mus. Nac. Montevideo, i), 35 (1894); 374 (1896).
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 18, p. 17 (1894); No. 72, p. 22 (1898); No. 102, p. 9 (1899); No. 147, p. 11 (1902); No. 814, p. 4 (1917); No. 945, p. 5 (1918).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 661 (1895).
 Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 5, fig. 15 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. i. 401 (1895).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 30 (1895).
 Yearb. Dep. Agric. Washington, 1894, p. 431 (1895).
 U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 1, t. 9 (1895); No. 3, p. 37 (1896); No. 14, p. 30 (1898); No. 15, p. 20 (1898); No. 20, p. 99 (1900).
 Lisboa, Bombay Grasses, 104 (1896).
 Husnot, Gram. t. 4 (1896-99).
 *Bettfreund, Fl. Argentina, i. t. 14 (1898).
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iii. t. 24 (1900).
 Hitchcock in Bull. Kansas Agric. St. No. 102, p. 196, t. 5 (1901).
 U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Circ. No. 31, p. 1 (1901).
 Publ. Field. Columbian Mus., Bot. Ser. III. i. 50 (1903).—*Fl.*
 Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. (1903), 196 (1904).
 Trop. Agric. xxiv. No. 8, p. 21 (1905).
 Wood, Natal Pl. v. ii. t. 430 (1905).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 668 (1906).
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 226 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 553 (1906).
 *Gordon, Man. Brit. Grasses, 50, 91, t. 15 [1907].
 H. M. Ward, Grasses, 15 (1908).
 Merino, Fl. Galicia, iii. 310 (1909).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 50 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 106 (1910).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 457 (1910).
 Beal in Bull. Michigan Agric. Exp. St. No. 267, p. 294 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 283 (1912).
 Pflanzler, ix. 281 (1913); x. Beih. No. 2, t. 19 (1914).
 Agric. Journ. Ind. ix. 376 (1914).—*Veg.*
 Bull. Agric. Congo Belge, v. 662 (1914).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 939 (1914).—*Hab.*
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 23 (1914).
 Fedtschenko, Veg. Turkest. 109 (1915).
 Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 406 (1915).
 Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 42 (1915).—*Fl.*
 Trotter, Fl. Econ. della Libia, 72 (1915).
 Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 490 (1916).—*Hab.*
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 1020 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1204 (1919).
 Bose, Man. Ind. Bot. 304 (1920).
incompletus Nees
 Agric. Gaz. N. S. Wales, xxiii. 206 (1912).
intermedius Rangachari & Tadulingam
 Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxvi. 305 (1918).
pilosissimus Rasp.
 Ann. Sc. Obs. iii. t. 3 (1830).
Ruspolianus Chiov.
 Ann. Ist. Bot. Roma, vii. t. 7 (1897).
tenellus R. Br.
 *Kunth, Rév. Gram. ii. t. 133 (1829).
 F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 78 (1902).
tener J. & C. Presl
 Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 40 (1899).

CYNOGLOSSUM Linn.

- anchusoides** Lindl.
 *Bot. Reg. xxviii. t. 14 (1842).
apenninum Linn.
 Gaertner, Fruct. i. t. 67 (1788).—*Fr.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 333 (1902).

CYNOGLOSSUM

australe R. Br.

- F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 113 (1906).
Berteroi Colla
 Mem. Accad. Sc. Torino, xxxviii. 142, t. 43 (1835).
boreale Fernald
 Pammel & King in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 466 (1913).—*Fr.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 77 (1913).
caelestinum Lindl.
 *Bot. Reg. xxv. t. 36 (1839).
caeruleum Hochst.
 Gard. Chron. Ser. III. lii. 444 (1912).
Cavaleriei Léveillé
 Léveillé, Cat. Ill. Pl. Seu Tchouen, t. 5 (1918).
cheirifolium Linn.
 Winterl, Index Hort. Bot. Pest. fig. 18 (1788); reimpr. Borbás, Balaton Fl. 242 sub *C. Haenkei*.
 Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 781 (1830).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1332 (1858).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 65 (1875).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 334 (1902).
 Coste, Fl. France, ii. 604 (1903).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 84 (1909).
clandestinum Desf.
 Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 42 (1798).
 Brotero, Phytogr. t. 158 (1827).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 333 (1902).
clavatum Viv.
 Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 5, fig. 2 (1824).
Columnae Ten.
 *Tenore, Fl. Nap., Atlas, iii. t. 116 (1811-38).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1331 (1857).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 334 (1902).
creticum Mill.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 333 (1902).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 719 (1911).—*Fr.*
deflexum Roth
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. 35 (1903).
Dioscoridis Vill.
 Loret & Duret, Fl. Côte d'Or, ii. t. 4 (1831).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1332 (1858).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 69 (1875).
 Acloque, Fl. France, 477 (1894).
 Coste, Fl. France, ii. 605 (1903).
divaricatum Stephan
 Lehmann, Ic. Rar. Pl. Asperif. t. 15 (1821).
furcatum Wall.
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1395 (1848).
 *Wight, Spicil. Neigherr. ii. t. 190 (1851).
 Collett, Fl. Siml. 332 (1902).
 Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 195 (1915).
germanicum Jacq.
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 512 (1882).—*Fr.*
glastifolium Willd.
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, x. 430 (1807).
 Desfontaines, Choix Pl. Tournefort, t. 18 (1808).
glochidiatum Benth.
 *Bot. Reg. xxvii. t. 15 (1841).
 Schnizlein, Iconogr. ii. t. 143 (1856).—*Fr.*
grande Dougl.
 Parsons, Wild Fl. California, 259 (1897).
Haenkei Schult.
 Borbás, Balaton Fl. 242 (1900).
heterocarpum Willk.
 Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 160 (1891).
hirsutum Jacq.
 Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 489 (1804).
japonicum Thunb.
 Thunberg, Ic. Pl. Jap. iii [t. 2] (1801).
javanicum Thunb.
 Koorders, Exkursionsfl. Java, iii. 130 (1912).
laevigatum Murr.
 *Falk, Beytr. Russ. Reiches, ii. t. 2 (1786).
 Gaertner, Fruct. i. t. 67 (1788).—*Fr.*
 Lamarck, Ill. i. t. 92, fig. 3 (1791).
lanatum Lam.
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, x. 432 (1807).

CYNOGLOSSUM

lanatum

- Desfontaines, Choix Pl. Tournefort, t. 20 (1808).
Lappula Scop.
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 6 (1903).
lateriflorum Lam.
 Lamarck, Ill. i. t. 92, fig. 2 (1791).
linifolium Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 350 (1758).
 Gaertner, Fruct. i. t. 67 (1788).—*Fr.*
 *Réveil, Règne Vég. iv. t. 18 (1870).—*Fl.*
 Bull. Arboricult. Belg. 1903, p. 335.
longiflorum Benth.
 *Bot. Reg. xxvi. t. 50 (1840).
 *Floricult. Cab. xiii. i (1845).
lusitanicum Lam.
 Brotero, Phytogr. t. 24 (1816).
magellense Ten.
 *Tenore, Fl. Nap., Atlas, iii. t. 117 (1811-38).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 333 (1902).
micanthum Desf.
 Transvaal Agric. Journ. vi. No. 23, t. 49 (1908).
 Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 224 (1914).—*Fl.*
mollissimum Lehm.
 Lehmann, Ic. Pl. Rar. Asperif. t. 41 (1821).
montanum Linn.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1333 (1858).
 Benth., Handb. Brit. Fl. fig. 705 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1119 (1867).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 68 (1875).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1887 (1884).
 Coste, Fl. France, ii. 605 (1903).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 712 (1919).
myosotoides Labill.
 Labillardière, Ic. Pl. Syriae, ii. t. 2 (1791).
nebrodense Guss.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1332 (1858).
nervosum Benth.
 *Bot. Mag. cxxiii. t. 7513 (1897).
nitidum Willd.
 *Bot. Mag. lii. t. 2529 (1824).
officinale Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 351 (1758).
 Hill, Herb. Brit. ii. t. 111 (1770).
 *Regnault, Bot. i. 57 (1774).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 396 (1782).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 201 (1788).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. i. t. 78 (1788).
 Lamarck, Ill. i. t. 92, fig. 1 (1791).
 C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 4, fig. 4 (1793).—*Fr.*
 *Woodvye, Med. Bot. Suppl. t. 216 (1794); Ed. 3, ii. t. 109 (1832).
 *Fl. Dan. vii. t. 1147 (1797).
 *Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. iv. t. 16 (1798); Ed. 2, ii. fasc. iv. t. 16 (1821).
 *Kops, Fl. Batava, i. t. 34 (1800).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. v. t. 466 (1800).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiii. t. 921 (1801).
 *Sturm, Deutschl. Fl. iii. ix [t. 135] (1801).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gew. i. t. 26 (1805).
 Boissieu, Fl. Eur. i. t. 108 (1805).
 Savi, Mat. Med. Veg. Toscana, t. 23 (1805).
 *Svensk Bot. v. t. 302 (1807).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 41 (1807).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 30 (1808).
 *Schrank, Fl. Monac. i. t. 23 (1811).
 *Hill, Family Herbal, t. 28 (1812); fide Ed. Thornton, Brit. Fl. ii. 48 (1812).
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 11 (1812).
 *Chaumeton, Fl. Méd. iii. t. 146 (1816).
 *Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 463 (1817).
 *Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 15 (1822).
 *Heger, Danske Oec. Pl. i. t. 78 (1828).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. ii. t. 124 (1833).
 *Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 47 (1833).
 *Dietrich, Fl. Boruss. iv. t. 256 (1836).
 Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 37 (1836).—*Fl.*
 *Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 79 (1836-55).
 Bull. Soc. Nat. Mosc. x. No. 5, t. 2, fig. 21 (1837).—*Fr.*

**CYNOGLOSSUM
officinale**

- Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 56 (1839).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 295 (1840).
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 319 (1841).
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 477 (1843).
*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 43 [1846].
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 48, fig. 273 (1848).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 61, fig. 483 (1849).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 367 (1850).
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 143 (1856).—*Fr.*
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1330 (1857).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 853 (1858–60).
Berg, Charakt. t. 36, fig. 284 (1861).
*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 14, fig. 157 (1861–62)].
*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 192 [1862–74].
*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. iii. t. 213 (1864).
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 9, fig. 7 [1865].
Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 704 (1865).
Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 14 (1866).—*Fr.*
*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1118 (1867).
Cesati, Passer., & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 58 (1867–86).—*Fl.*
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 146 [1873].
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 67 (1875).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 783 (1878).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 980 (1880–83).
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 17, fig. 98 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 547 (1882).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 132 (1882).—*Fl.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1885 (1884).
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1286 (1884).
*Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 480 (1889).
Dujard, Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 228 (1889).
Paolucci, Fl. Marchig. t. 19 (1890).
Baillon, Hist. Pl. x. 347, 348 (1891).
*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), v. 121 [1892?]; (Pop. Ed.), ii. 85 [1897?].
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 957 (1893).—*Fr.*
*Masclef, Atlas Pl. France, t. 231 (1893).
Pflanzenfam. iv. III. A. 100 (1893).—*Fl.*
*Wild Fl. Canada, t. 8 (1894).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 419 (1895).
Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 5, fig. 74 (1895); No. 57, t. 10, fig. 108 (1896); No. 66, t. 9, fig. 108 (1897).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 555 (1895).
Centr. Exp. Farm, Ottawa, Bull. No. 28, p. 18 (1897).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 53 (1898); Ed. 2, iii. 76 (1913).
Gradmann, Pflanzenl. Schwab. Alb, Ed. 2, ii. 271 (1900).
Reichenau, Mainzer Flora, fig. 25 (1900).
Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 82 (1901–5).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 333 (1902).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 425 (1902).
Coste, Fl. France, ii. 605 (1903).
*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 48 (1903).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 3 (1903).
*Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 58 (1905).
Pharm. Journ. Ser. IV. xxi. 222 (1905).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 595 (1906).
Svenska Vet. Akad. Handl. xli. No. 7, t. 10 (1906).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 491 (1907).
Beille, Bot. Pharm. ii. 986 (1909).
*Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, Ed. 2, t. 74, fig. 57 (1909).—*Fr.*
Heukels, Fl. Nederl. iii. 84 (1909).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 776 (1910).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 51 (1910).
Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 394 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 383 (1912).

**CYNOGLOSSUM
officinale**

- Ontario Dep. Agric. Bull. No. 188, p. 19, 97 (1911).
Pammel, Man. Poison. Pl. 706 (1911).
Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 257, 466 (1913).
A. Georgia, Manual Weeds, t. 231 (1914).
Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 118 (1915).
Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 428 (1918).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 458, 459 (1918).—*Fl.*
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 711 (1919).
*Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 47, p. 205 (1919).
Pellett, Amer. Honey Pl. 130 (1920).
—**nebrodense** Guss.
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 333 (1902).
Omphalodes Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 349 (1758).
Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, i. t. 3 (1772).
*Bot. Mag. i. t. 7 (1787).
C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 3, fig. 15 (1793).—*Fl.*
*Dreves, Bot. Bilderbuch, ii. t. 53 (1795).
*Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 53 (1802).
*Sturm, Deutschl. Fl. vi. xxi [t. 321] (1806).
*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 21] (1808).
*Trattinick, Aug. Taf. Arch. ii. t. 179 (1813).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. i. t. 4 (1816).
Trattinick, Arch. iii. t. 230 (1817).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 77 (1844).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 368 (1850).
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 178 (1868).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 87 (1883).—*Hab.*
Baillon, Dict. Bot. iii. 455 (1890).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 5 (1903).
pictum Soland.
*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 24 (1809).
*Bot. Mag. xvii. t. 2134 (1820).
Brotero, Phytogr. t. 159 (1827).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 77 (1844).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1331 (1857).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 66 (1875).
*Zeller, Wild Fl. Holy Land, Ed. 2, t. 50 (1876).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1886 (1884).
*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 41 (1885).
Kerner, Pflanzenleben, ii. 176, 806 (1891).—*Fl.*
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 180, 871 (1895).—*Fl.*
Coste, Fl. France, ii. 605 (1903).
Merino, Fl. Galicia, ii. 172 (1906).
pilosum Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 111 (1799).
racemosum Roxb.
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 457 (1854).—*Fr.*
Rindera Linn. f.
*Pallas, Fl. Ross. t. 88 (1788).
scorpioides Haenke
*Sturm, Deutschl. Fl. vi. xxi [t. 322] (1806).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 4 (1903).
silvaticum Haenke
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxiii. t. 1642 (1806).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 296 (1840).
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 320 (1841).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 854 (1858–60).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 146 [1873].
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 783 (1878).
sphacioticum Boiss. & Heldr.
Raukin, Crete, t. 16 (1869).
stamineum Desf.
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, x. 431 (1807).
Desfontaines, Choix Pl. Tournefort, t. 19 (1808).
trianaeum Wedd.
Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2458 (1896).
umbellatum Waldst. & Kit.
*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 148 (1805).

**CYNOGLOSSUM
valentinum** Lag.

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 161, fig. A (1891); C. Lorey in errore, p. 155.
virginianum Linn.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 76 (1913).
Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 258 (1913).
virginicum Linn.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 54 (1898).
viride Eastw.
Proc. California Acad. (1896), Ser. II. vi. t. 59 (1897).
viridiflorum Willd.
Lehmman, Ic. Rar. Pl. Asperif. t. 42 (1821).
*Ledebour, Ic. Pl. Ross. ii. t. 106 (1830).
vulgare Gueldestn.
Graebner, Pflanzenzw. Deutschl. 79 (1909).—*Fr.*

CYNOMARATHRUM Nutt.

- Eastwoodae** Coult. & Rose
Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. 244 (1900).—*Fr.*
Nuttallii Coult. & Rose
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 633 (1913).

CYNOMETRA Linn.

- Alexandri** Wright
Milbdaed, Deutsch. Zentral-Afr.-Exped. 1907–8, ii. t. 25 (1911).
cauliflora Linn.
Rumphius, Herb. Amboin. i. t. 62 (1741); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin. Gaertn., Fruct. ii. t. 156 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. ii. t. 331, fig. 2 (1797).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 16 (1849).—*Fr.*
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 21, fig. 1 (1854).—*Veg.*
*Nooten, Fl. Fr. Java, [t. 28] (1863).
*Blanco, Fl. Filip. t. 213 (1878–80).
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 42, fig. F; t. 43, fig. H (1883).
Schimper, Bot. Mitt. Tropen, iii. t. 7 (1891).—*Fr.*
Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. t. 354 (1904).—*Fl.*
Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 490 (1905).—*Fr.*
Craibii Gagnep.
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 152 (1913).
cubensis A. Rich.
Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl. Vasc. t. 41 (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 41 (1863).
djumaensis De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 39 (1904).
dongnaiensis Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 389 (1899).
Engleri Harms
Engl. Jahrb. xxxviii. 78 (1905).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1. 287 (1910); ix. iii. 1. 436 (1915).
grandiflora A. Gray
A. Gray, U.S. Expl. Exped. Bot. Atlas, i. t. 52 (1857).
inaequifolia A. Gray
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iv. Suppl. 81 (1913).—*Veg.*
Lujac De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 70 (1906).
madagascariensis Baill.
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 31 (1886).
Pervillaniana Baill.
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 32 (1886).
polyandra Roxb.
*Roxburgh, Pl. Coromandel, iii. t. 286 (1819).
*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. vi. t. 113 (1822).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 16 (1849).—*Fr.*
ramiflora Linn.
Rheede, Hort. Mal. iv. t. 31 (1683); fide Hass-karl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 34.
Rumphius, Herb. Amboin. i. t. 63 (1741); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin. Lamarck, Ill. ii. t. 331, fig. 1 (1797).
Beddome, Fl. Sylv. t. 315 (1873).

CYNOMETRA**ramiflora**

- Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 389 (1899).
 Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 81 (1900).
 Arkiv Bot. Stockholm, viii. No. 10, p. 4 (1909).—*Veg.*
 Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 18 (1913).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 358 (1918).
Spruceana Benth.
 Mart. Fl. Bras. xv. II. t. 65 (1870).
 Pflanzenfam. iii. III. 127 (1892).
travancorica Bedd.
 Beddome, Fl. Sylv. t. 316 (1873).
trinitensis Oliv.
 Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2443 (1896).
Vogelii Hook. f.
 Pflanzenfam. iii. III. 127 (1892).—*Fr.*
 Arkiv Bot. Stockholm, viii. No. 10, p. 4 (1909).
 —*Veg.*

CYNOMORIUM Linn.**coccineum** Linn.

- Linnaeus (Diss. 1755), Amoenit. iv. t. 2 (1759).
 Lamarck, Ill. v. t. 742 (1797–1819).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 655 (1803).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 136 (1803).
 Boisselin, Ancient & Modern Malta, i. t. 11 (1805).
 *Trattinick, Thes. Bot. t. 30 (1819).
 *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, ii. t. 96 (1822).
 Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, viii. 420 (1822).
 Schnizlein, Iconogr. i. t. 39 (1844).
 Lindley, Veg. Kingd. 89 (1846).
 Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xiv. t. 11 (1850).
 —*Fl.*
 Trans. Linn. Soc. London, xxii. t. 1 (1856).—*Fl.*
 Chatin, Anat. Vég. Atlas, 93, 94 (1856–91).
 *Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, x. t. 24–27 (1858–61).
 Hofmeister in Abh. Sächs. Ges. Wiss. Leipzig, vi. t. 11, fig. 1, 2, 6 (1859).—*Fl.*
 Act. Congr. Internat. Bot. Paris, t. 1 (1867).—*Fl.*
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 36 (1867–86).
 LeMaout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 481 (1868).
 Nuov. Giorn. Bot. Ital. viii. t. 4 (1876).
 Baillon, Hist. Pl. vi. 503 (1877).—*Fl.*
 Kerner, Pflanzenleben, i. 183 (1887); Ed. 3, i. 375 (1913).
 Pflanzenfam. iii. I. 251 (1889).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 197 (1894).—*Hab.*
 Brehm, Merv. Nat. Mondes Pl. ii. 395 (1894–96).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 110 (1898).
 Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 108 (1899).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 359 (1907).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 10 (1910).
 Rikli & Schröter in Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich, lvii. t. 1 (1912).—*Hab.*
 Trotter, Fl. Econ. della Libia, t. 62 (1915).

CYNORCHIS Thou.—Vide *Amphorchis***aphylla** Schlechter

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 192 (1913).

boinana Schlechter

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 192, t. 3 (1913).

Buchwaldiana Kränzl.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 433 (1908).

compacta Reichb. f.

- *Bot. Mag. cxxxii. t. 8053 (1906).
 *Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 28 (1911).
 Orch. Rev. xix. 265 (1911); xxiv. 153 (1916).—*Hab.*

fastigiata Thou.

Petit-Thouars, Hist. Pl. Orch. Iles Afr. t. 13 (1822).

*Bot. Reg. xxiii. t. 1998 (1837).

Journ. of Bot. xiv. t. 181, fig. 6 (1876).—*Fl.*

Pflanzenfam. ii. vi. 67, 94 (1889).—*Fl.*

Kerchove, Livre Orch. 134 (1894).—*Fl.*

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. I. 195 (1904).

gibbosa Ridl.

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 192 (1913).

grandiflora Ridl.

Gard. Chron. Ser. III. xiii. 197 (1893).

CYNORCHIS**grandiflora**

- B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 225 (1894).
 *Bot. Mag. cxxiii. t. 7564 (1897).

Lowiana Reichb. f.

Orch. Rev. xv. 121 (1907); xix. 273 (1911).—*Hab.*
 Gard. Chron. Ser. III. xliii. 184 (1908).—*Hab.*

orchioides Schlechter

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 192, t. 3 (1913).

purpurascens Thou.

Petit-Thouars, Hist. Pl. Orch. Iles Afr. t. 15 (1822).

Journ. of Bot. xiv. t. 181, fig. 7 (1876).—*Fl.*

*Bot. Mag. cxxiii. t. 7551 (1897); cxxviii. t. 7852 (1902).

Gard. Chron. Ser. III. xxix. 87 (1901); xxxv. 227 (1904); lxxiii. 122 (1918).

Orch. Rev. xiv. 305 (1906); xix. 272 (1911).—*Hab.*

Orchis, iii. 109 (1909).

Schlechter, Orchideen, 74 (1914–15).—*Hab.*

Rolfei Hochr.

Ann. Conserv. et Jard. Bot. Genève, xi–xii. 54 (1908).—*Fl.*

sororia Schlechter

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 192, t. 4 (1913).

triphylla Thou.

Petit-Thouars, Hist. Pl. Orch. Iles Afr. t. 14 (1822).

tryphoides Schlechter

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 192, t. 3 (1913).

villosa Rolfe

*Bot. Mag. cxxviii. t. 7845 (1902).

violacea Schlechter

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 192, t. 4 (1913).

CYNOSADIUM DC.**digitatum** DC.

DeCandolle, Ombellif. (Coll. Mém. v.), t. 11 (1829).

Bot. Gaz. xii. 264, fig. 101 (1887).—*Fr.*

pinnatum DC.

DeCandolle, Ombellif. (Coll. Mém. v.), t. 11 (1829).

Bot. Gaz. xii. 264, fig. 103 (1887).—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 521 (1897); Ed. 2, ii. 646 (1913).

Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. 120 (1900).—*Fr.*

CYNOSORCHIS = *Cynorchis***CYNOSURUS** Linn.—Vide *Phalona***aurasiacum** Murb.

Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afr. iv (Act. Soc. Physiogr. Lund, xi), t. 14 (1900).

aureus Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 352 (1758).

*Host, Gram. iii. t. 4 (1805).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, i. t. 79 (1806).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 246 (1874).

Coste, Fl. France, iii. 627 (1906).

caeruleus Linn.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 21 (1781–86).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 44 (1787).

*Martyn, Fl. Rustica, i. t. 20 (1792).

*Sturm, Deutschl. Fl. ii. vi [t. 83] (1799).

callitrichus C. & W. Barbey

C. & W. Barbey, Herbor. Levant, t. 10, fig. 1–8 (1882).

Holmboe, Veg. Cyprus, 36 (1914).

coracanus Linn.

*Schreber, Besch. Gräser, ii. t. 35 (1810).

crista-galli Munby

Munby, Fl. Algér. t. 2 (1847).

cristatus Linn.

*Fl. Dan. ii. t. 238 (1765).

*Schreber, Besch. Gräser, i. t. 8 (1769).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), i. t. 86 (1786).

Leers, Fl. Herborn. t. 7, fig. 4 (1789).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 422 (1789).

Lamarck, Ill. i. t. 47, fig. 1 (1791).—*Fl.*

*Martyn, Fl. Rustica, iii. t. 106 (1792).

CYNOSURUS**cristatus**

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. v. t. 316 (1796).
 *Sturm, Deutschl. Fl. i. iv [t. 50] (1798).
 *Host, Gram. ii. t. 96 (1802).
 *Svensk Bot. i. t. 66 (1803).
 *Knapp, Gram. Brit. t. 64 (1804).
 *Curtis, Pract. Obs. Brit. Grasses, Ed. 4, t. 6 (1804).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 15 (1808).
 Thornton, Brit. Fl. i. 73 (1812).
 P. Beauvais, Agrost. t. 1, fig. 8; t. 14, fig. 1 (1812).—*Fl.*
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 464 (1817).
 Dumortier, Gram. Belg. t. 6 (1823).—*Fl.*
 *Sinclair, Hort. Gram. Woburn. Ed. 2, p. 22, 152 (1825).
 *Heger, Danske Oec. Pl. i. t. 42 (1828).
 Loudon, Mag. Nat. Hist. i. 382 (1828).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 406 (1832).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 7 (1834).
 *Kops, Fl. Batava, vii. t. 531 (1836).
 *Zanker, Fl. Thüringen, x. t. 1086 (1836–55).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iii. t. 216 (1837).
 Nees, Gen. Pl. Monocot. i. t. 76 (1837).—*Fl.*
 Bravais, Examen Infor. Gram., Mém. Prés. Congrès Sc. Du Mans, 126 (1839).
 Hegestweiller, Fl. Schweiz, t. 3 (1840).—*Fl.*
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 161 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 187 (1841).
 Parnell, Grasses Scotland, t. 28 (1842); Grasses Britain, t. 28 (1845).
 *Török, Magyar rétfűvek és takarmánynövények (Hungarian Grasses & Food-Pl.), t. 15 (1844).
 Murphy, Agric. Grasses, 52 (1844).
 Lindley, Veg. Kingd. 106 (1846).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 29, fig. 163 (1848).
 *Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 15, fig. 6 (1852).
 Andersson, Gram. Scand. t. 2, fig. 19 (1852).
 Belg. Hort. ii. t. 2, fig. 7 (1852).
 Hanstein, Fam. Gräser, t. 11, fig. 2 (1857).
 Cottage Gard. xviii. 111 (1857).
 *Sowerby & Johnson, Grasses Gr. Brit. t. 80 [1857–61].
 *Lowe, Nat. Hist. Brit. Grasses, t. 44 (1858).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1541 (1858–60).
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 22, fig. 256 (1861–62).
 Jessen, Deutschl. Gräs. 20, 45, 124, 168, 265 (1863).—*Fr.*
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1213 (1865).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 5, fig. 6 [1865].
 Journ. Hort. xxxvi. 167 (1866).
 *Plues, Brit. Grasses, 253, t. 13 (1867).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 9 (1867–86).—*Fl.*
 Gard. Chron. 1870, p. 289.—*Fl.*
 Dunster, Coll. Handyb. Bot. t. 11 (1871).
 *Syme, Engl. Bot. xi. t. 1776 (1872).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 262 [1873].
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 243 (1874).
 Nobbé, Handb. Samenkunde, 410 (1876).—*Fr.*
 De Silvestri, Pianta Prat. 76 (1879).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 389 (1880–83).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, viii. t. 720 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 849 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 209 (1882).
 Harz, Samenkunde, ii. 1289 (1885).—*Fr.*
 *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 56 (1886).
 *Mackay, Man. Grasses New Zealand i. 114, t. 9, (1887).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 143 (1889).
 *Stebler & Schroeter, Best Forage Pl. 121, t. 23 (1889).
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 32, 77 (1890).—*Fl.*
 Allm. Svenska Utasdesför. Tidskr. iii. 216, fig. 26 (1893).—*Fl.*

CYNOSURUS

cristatus

- *Masclaf, Atlas Pl. France, t. 383 (1893).
 Acloque, Fl. France, 708 (1894).—*Fl.*
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 685 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. i. 306 (1895).
 Sutton, Perm. & Temp. Pastures, Ed. 5, p. 160, 161 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 200 (1896); Ed. 2, i. 252 (1913).
 U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 3, p. 38 (1896); No. 7, p. 273 (1897); No. 14, p. 31 (1898); No. 20, p. 146 (1900).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 33 (1896).
 Husnot, Gram. t. 21 (1896-99).
 Agric. Journ. Cape Good Hope, xi. 410 (1897).—*Hab.*
 Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, ii. 39 (1900).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iii. t. 30 (1900).
 Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 448 (1901-5).
 Husnot, Prés & Herbag. t. 11 (1902).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 732 (1902).
 *Masclaf, Pl. Eur. t. 13 (1905).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 116 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 627 (1906).
 Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 119 (1906).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 150 (1906).
 *Gordon, Man. Brit. Grasses, 55, 92, t. 24 [1907].
 H. M. Ward, Grasses, 148 (1908).
 Clarke in Nature Book, iii. 476, t. 1 (1909).
 Graebner, Pflanzenw. Deutschl. 137 (1909).
 Merino, Fl. Galicia, iii. 333 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 118 (1910).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 529 (1911).
 Jardin, xxviii. 56 (1914).—*Hab.*
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 940 (1914).
 Journ. New Zeal. Dep. Agric. viii. 239, 629 (1914).—*Fr.*
 S. F. Armstrong, Brit. Grass. 91, 143 (1917).
 U.S. Dep. Agric. Bull. No. 461, p. 11 (1917); No. 772, p. 67 (1920).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1232 (1919).
 Krafft & Fruwirth, Pflanzenb. 289 (1920).
 Crabtree, Grasses & Rushes, 43 [1920].
 — *viviparus* Willk.
 Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. iv. t. 11 (1891).
domingensis Jacq.
 *Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 22 (1781-86).
 *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iv. t. 264 (1827).
durus Linn.
 Pollich, Hist. Pl. Palat. i. 97 (1776).
 *Krocker, Fl. Siles. i. t. 28 (1787).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 214 (1788).
echinatus Linn.
 Gaertner, Fruct. i. t. 1 (1788).—*Fr.*
 Lamarck, Ill. i. t. 47, fig. 2 (1791).
 *Host, Gram. ii. t. 95 (1802).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xix. t. 1333 (1804).
 *Knapp, Gram. Brit. t. 65 (1804).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, i. t. 78 (1806).
 *Jaume-St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 406 (1832).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 7 (1834).
 Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 76 (1837).—*Fl.*
 Hegetschweiler, Fl. Schweiz, t. 3 (1840).—*Fl.*
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 160 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 188 (1841).
 Parnell, Grasses Scotland, t. 28 (1842); Grasses Britain, t. 28 (1845).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 99, fig. 794 (1849).
 *Sowerby & Johnson, Grasses Gr. Brit. t. 81 [1857-61].
 *Lowe, Nat. Hist. Brit. Grasses, t. 44 (1858).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1542 (1858-60).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1214 (1865).
 Plues, Brit. Grasses, 255 (1867).
 *Syme, Engl. Bot. xi. t. 1777 (1872).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 262 [1873].
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 244 (1874).
 Mart, Fl. Bras. ii. III. t. 37 (1878).
 De Silvestri, Pianta Prat. 76 (1879).

CYNOSURUS

echinatus

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, viii. t. 721 (1881).
 C. & W. Barbey, Herbor. Levant, t. 10, fig. 13-15 (1882).—*Fl.*
 Pflanzenfam. ii. II. 66 (1887).
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 2 (1890).—*Fl.*
 Arechavaleta, Gram. Urug. (An. Mus. Nac. Montevideo, v), 425 (1896).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 33 (1896).
 Husnot, Gram. t. 21 (1896-99).
 Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afrig. iv (Act. Soc. Physiogr. Lund, xi), t. 14 (1900).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 733 (1902).
 Coste, Fl. France, iii. 627 (1906).
 *Gordon, Man. Brit. Grasses, t. 24 [1907].
 Flora, c. 238 (1910).
 Adamović, Pflanzenw. Dalmat. t. 70 (1911).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 530 (1911).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1233 (1919).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. ii. t. 17, p. 217 (1919).
 — **multibracteatus** Mutel
 Mutel, Fl. Française, t. 84 (1834).—*Fl.*
 — **oblongus** Mutel
 Mutel, Fl. Française, t. 84 (1834).—*Fl.*
elegans Desf.
 Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 17 (1798).
 Mutel, Fl. Française, t. 84 (1834).
 Baillon, Hist. Pl. xii. 144 (1894).
 Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 5, fig. 27 (1895).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 33 (1896).
 Husnot, Gram. t. 21 (1896-99).
 Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afrig. iv (Act. Soc. Physiogr. Lund, xi), t. 14 (1900).
 Coste, Fl. France, iii. 627 (1906).
 — **fertilis** Mutel
 Mutel, Fl. Française, t. 84 (1834).—*Fl.*
fertilis De Lens
 Mutel, Fl. Française, t. 84 (1834).—*Fl.*
indicus Linn.
 *Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. xiii. t. 91, fig. 3 (1782).
juncus Murb.
 Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afrig. iv (Act. Soc. Physiogr. Lund, xi), t. 14 (1900).
lima Linn.
 Cavanilles, Ic. i. t. 91 (1791).
 Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 19 (1798).
ovatus Hoppe
 *Sturm, Deutschl. Fl. ii. vi [t. 85] (1799).
paradoxus Somm.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 480 (1904).
paspaloides Vahl
 Vahl, Symb. Bot. ii. t. 27 (1791).
phleoides Desf.
 Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 18 (1798).
polybracteatus Poir.
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 245 (1874).
 C. & W. Barbey, Herbor. Levant, t. 10, fig. 9-12 (1882).—*Fl.*
siculus Jacq.
 Jacquin, Obs. Bot. t. 43 (1767).
sphaerocephalus Wulfen.
 *Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 20 (1781-86).
 *Sturm, Deutschl. Fl. ii. vi [t. 84] (1799).
spiralis Lojac.-Poj.
 Lojaccono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 9 (1909).
CYNOTOXICUM Vell.: *Conmarus*
dispermum Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 188 (1827).
monospermum Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 187 (1827).
suffruticosum Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 186 (1827).
CYNOXYLON Rafin.: *Cornus*
florida Rafin.
 Britton, N. Amer. Trees, 745, 746 (1908).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 664 (1913).

CYNOXYLON

florida

- *Journ. New York Bot. Gard. xiv. t. 120 (1913).
 Lewis, Trees of Texas (Bull. Univ. Texas, No. 22), 146 (1915).
Nuttallii Shafer
 Britton, N. Amer. Trees, 747 (1908).

CYNTHIA D. Don: *Krigia*

dandelion DC.

- *Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. i. t. 35 (1879).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 308 (1913).
virginica D. Don
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 307 (1913).

CYPELLA Klatt: *Marica*

caerulea Seub.

- *Bot. Mag. xcii. t. 5612 (1866).
 Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 66 (1871).
 *Fl. des Serres, Ser. II. xiii. t. 2456 (1880).

CYPELLA Herb.—Vide *Phalocallis*, *Polia*

Herbertii Herb.

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. Ser. II. iv. t. 33 (1830).
 *Lodd. Bot. Cab. xix. t. 1810 (1832).
 *Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 20 (1834).
 *Maund, Botanist, iv. t. 199 (1840).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 3 (1841).
 *Fl. des Serres, Ser. I. v. t. 537 (1849); Ser. II. xi. t. 2207 (1875).
 *Sweet, Orn. Fl. Gard. iii. t. 201 (1854).
 Journ. Hort. Ser. III. iv. 47 (1882); xlv. 63 (1902).
 *Bois, Dict. Hort. 413 (1893-99).
 *Garden, lv. 18 (1899); lxxx. 443 (1916).
peruviana Baker
 *Bot. Mag. cii. t. 6213 (1876).
plumbea Lindl.
 *Garden, lx. 10 (1901).
Wolffhuegelii Haum.
 Apuntes Hist. Nat. Buenos Aires, i. 85 (1909).
 —*Fl.*

CYPORORCHIS Bl.

elegans Bl.

- Blume, Fl. Jav. Orch. t. 48 (1858).—*Fl.*
 *Bot. Mag. cxiv. t. 7007 (1888).
 Pflanzenfam. ii. vi. 182 (1889).—*Fl.*
 Kerchove, Livre Orch. 64 (1894).—*Fl.*
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypororchis, t. 2 (1898).
 Journ. Hort. Ser. III. liv. 71 (1907).
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 16 (1913).—*Fl.*
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 940 (1914).—*Hab.*
Mastersii Benth.
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypororchis, t. 1 (1898).—*Fl.*
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 16 (1913).—*Fl.*

CYPERUS Linn.—Vide *Chlorocyperus*, *Dididium*, *Epiphytis*, *Juncellus*, *Opetiola*, *Papyrus*, *Pycreus*, *Torulinum*

acicularis With.

- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 6 (1900).

acuminatus Torr. & Hook.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 239 (1896); Ed. 2, i. 302 (1913).

adenophorus Schrad.

- Möllers Deutsche Gärt. Zeit. xxviii. 565, 566 (1913).

aegyptiacus Gloxin

- Gloxin, Observ. Bot. t. 3 (1785).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 48 (1896).

aequalis Vahl

- Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. viii. 290-91 (1910).—*Hab.*

alopecuroides Rottb.

- Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 8 (1773).
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxi. t. 2, fig. 12 (1884).

alternifolius Linn.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 298 (1786-93).
 Jahrb. Bot. Gart. Berlin, i. t. 4, fig. 23-28 (1881).
 Garden, xxxv. 573 (1889).—*Hab.*
 Sauvaigo, Cult. Littor. Méditerr. 43 (1894).

CYPERUS

alternifolius

Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 671 (1894-96).
—*Hab.*

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 306 (1896).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 298 (1897).
Mönkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 63 (1897).

*Behrens, Blattformen, t. 75, fig. e (1900).—*Veg.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 429 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 941 (1914).

Goebel, Organogr. Pfl. 600 (1900); Ed. Angl. 413
(1905).—*Veg.*

Bisset, Book Water Garden, 140 (1907).—*Hab.*

Gubb, Fl. Algeria, t. 11 (1909).

Journ. Hort. Ser. III. lviii. 163 (1909); lxviii. 184
(1914).—*Hab.*

Jardin, xxvii. 267 (1913).—*Hab.*

Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 64 (1915).

Britton, Fl. Bermuda, 46 (1918).

— **albo-variegatus** Hort.

*Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1479, 1480 (1861).

— **variegatus** Hort.

Sempervirens, viii. 372 (1879).

amentaceus Rudge

Rudge, Pl. Guian. t. 19 (1805).

angulatus Nees

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 545
(1920).

arenarius Retz.

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxvi. 550 (1919).
—*Hab.*

Presid. Coll. Bot. Bull. Madras, t. 61 (1919).

aristatus Rottb.

Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 6 (1773).

Bull. Soc. Tosc.ortic. xviii. 107 (1893).—*Hab.*

Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 671 (1894-96).

—*Hab.*

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 44 (1912).

—*Fl.*

— **Boeckeleri** Cavara

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 47 (1896).

Atti Ist. Bot. Pavia, Ser. II. v. t. 2 (1899).

articulatus Linn.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 65 (1912).
—*Fl.*

assimilis Steud.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 201 (1908).

Atkinsonii C. B. Clarke

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 8 (1909).

atlanticus Hemsl.

Hemsley, Bot. Challenger Exp. i. ii. t. 23 (1884).

atronitens Hochst.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 201 (1908).

Aucherii Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. ii. t. 101
(1844-46).

aureus Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iii. t. 101 (1811-38).

Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 212 (1825).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 281 (1846).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 4
(1874).

Husnot, Cypérac. t. 23 (1905-6).

auricomus Sieb.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxi. t. 4, fig. 31 (1884).

babakensis C. B. Clarke

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 15 (1909).

badius Desf.

Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 7 (1798).

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 208 (1811-38).

Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 14 (1836).—*Fl.*

*Sturm, Deutschl. Fl. xviii. LXXVIII [t. 1221] (1839).

*Schnizlein, Iconogr. i. t. 43 (1845).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 283 (1846).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 2
(1874).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, v. t. 395 (1881).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 3 (1900).

Husnot, Cypérac. t. 23 (1905-6).

Balansae Maury

Maury in Mém. Soc. Phys. Genève, xxxi. t. 39
(1889).

bancanus Miq.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 49 (1912).
—*Fl.*

CYPERUS

Berlandieri C. B. Clarke

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 17 (1909).
—*Fl.*

brachystachys Anderss.

N. J. Andersson in Sv. Freg. Eugenies Resa,
t. 13 (1857-1910).

brizaeus Vahl

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. II. ii. 121
(1900).—*Fr.*

bromoides Britton

Amer. Plants, iii. t. 38 (1910).

brunneus Sw.

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. II. ii. 121
(1900); III. i. 73 (1903).—*Fr.*

Britton, Fl. Bermuda, 45 (1918).

Bucklei Britton

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 15 (1909).

bulbosus Vahl

*Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, iv. t. 96
(1898).

Holtermann, Einfl. Klimas, t. 3, fig. 20 (1907).

Bushii Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, i. 302 (1913).

caespitosus Llanos

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 6 (1900).

caffer Bertol. f.

Bertoloni f. in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna,
v. t. 23 (1854).

calciolus Dom.

Domin in Bibl. Bot. xx. t. 17 (1915).

canus Presl

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. III. i. 68
(1903).—*Fl.*

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 11 (1909).—*Fl.*

capitindensis Maury

Maury in Mém. Soc. Phys. Genève, xxxi. t. 38
(1889).

castaneus Willd.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 44 (1912).
—*Fl.*

cayennensis Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, i. 309 (1913).

caymanensis Millsp.

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. II. ii. 120
(1900).—*Fr.*

cephalotes Vahl

Rheede, Hort. Mal. xii. t. 53 (1703); fide Fl. Brit.
Ind. vi. 597.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxi. t. 1, fig. 1-6 (1884).

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 590
(1909-13).

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 6 (1909).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 44 (1912).
—*Fl.*

chalaranthus Presl

Presl, Reliq. Haenk. t. 32, fig. 1 (1828).

cinereus Maury

Maury in Mém. Soc. Phys. Genève, xxxi. t. 36 b
(1889).

circinnatus Ridley

Journ. Linn. Soc., Bot. xxvii. t. 2 (1890).

colymbetes Kotschy & Peyr.

Kotschy & Peyritsch, Pl. Tinneanae, t. 24 (1867).

comosus Sibth. & Sm.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, i. t. 44 (1806).

compressus Rottb.

Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 9 (1773).

compressus Linn.

*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 12 (1776).

Mém. Prés. Acad. Sc. Pétersb. Sav. Étrang. i.
iii & iv. t. 3 (1830).

Nees, Gen. Pl., Monocot. ii. t. 21 (1836).—*Fr.*

*Saunders, Ref. Bot. iv. t. 240 (1871).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 238 (1896); Ed. 2, i. 300 (1913).

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. III. i. 70
(1903).—*Fr.*

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 49 (1912).
—*Fl.*

compressus Missb. & E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 14 (1900).

— **viridis** Krock.

*Krock, Fl. Siles. i. t. 13 (1787).

CYPERUS

congestus Vahl

Bot. Exchange Club Rep. 1915, iv. t. 7 (1916).
Hayward & Druce, Advent. Fl. Tweedside, 216
(1919).

conglomeratus Rottb.

Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 15 (1773).

conicus Boeck

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 592
(1909-13).

cornutus Anderss.

N. J. Andersson in Sv. Freg. Eugenies Resa,
t. 13 (1857-1910).

corymbosus Rottb.

Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 7 (1773).

Bull. Econ. Indo-Chine, N. Ser. cxlii. 420
(1920).

— **Pangorei** Rottb.

Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 7 (1773).

crassipes Vahl

*P. Beauvais, Fl. Oware & Benin, t. 97 (1818).

cruentus Rottb.

Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 5 (1773).

cuspidatus H. B. K.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 590
(1909-13).

cylindricus Britton

Bull. Torr. Bot. Club. vii. t. 3 (1880).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 245 (1896).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New
Jersey State Mus. 1910), t. 16 (1911).

dactyloides Benth.

Domin in Bibl. Bot. xx. 429 (1915).

decompositus F. Muell.

Goebel, Organogr. Pfl. 601 (1900); Ed. Angl. 414
(1905).—*Fr.*

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 325 (1907).
—*Veg.*

densespicatus Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 106 (1916).—*Fl.*

dentatus Torr.

A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 5, t. 1 (1867).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 240 (1896); Ed. 2, i. 303 (1913).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New
Jersey State Mus. 1910), t. 16 (1911).

Rhodora, xx. t. 125 (1918).

denudatus Linn. f.

*Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 64 (1849).

Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 886 (1852-55).

diandrus Torr.

A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 5, t. 1 (1867).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 236 (1896); Ed. 2, i. 298 (1913).

Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 83, p. 271 (1897);
No. 175, p. 313 (1906).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New
Jersey State Mus. 1910), t. 16 (1911).

difformis Linn.

Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 9 (1773).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, i. t. 46 (1806).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 284 (1846).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 47 (1896).

Husnot, Cypérac. t. 23 (1905-6).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 49 (1912).

—*Fl.*

digitatus Roxb.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 73 (1912).
—*Fl.*

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 546
(1920).

disjunctus C. B. Clarke

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 12 (1909).

distachyos All.

Allioni, Auct. Fl. Pedem. t. 2, fig. 5 (1789).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 11
(1874).

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 829 [1896].

Husnot, Cypérac. t. 24 (1905-6).

Coste, Fl. France, iii. 462 (1906).

Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xliii. t. 32
(1919).

distans Linn. f.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 299 (1786-93).

*P. Beauvais, Fl. Oware & Benin, i. t. 20 (1805).

CYPERUS

distantis

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 212 (1906).

dives Del.

Delile, Fl. Égypte, t. 4 (1812).
Journ. Linn. Soc., Bot. xxi. t. 2, fig. 13 (1884).

dubius Rottb.

Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 4 (1773).

echinatus Wood

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 246 (1896).

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. III. i. 71 (1903).—*Fr.*

A. Georgia, Manual Weeds, t. 37 (1914).

edulis Dinter

Tropenpfl. xvii. 176 (1913).—*Veg.*

effusus Rottb.

Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 12 (1773).

elatus Rottb.

Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 10 (1773).

elatus Linn.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 71 (1912).—*Fl.*

elegans Linn.

Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 6 (1773).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vi. t. 402 (1828).

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. II. ii. 119 (1900); III. i. 69 (1903).—*Fr.*

elephantinus C. B. Clarke

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 20 (1909).—*Fl.*

eleusinoides Kunth

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 53 (1912).—*Fl.*

Engelmannii Steud.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 243 (1896); Ed. 2, i. 306 (1913).

Eragrostis Vahl

Koorders, Exkursionsfl. Java, i. 184 (1911).

erythrorrhizos Muhlenb.

A. Gray, Man. Bot. N. U.S. Ed. 5, t. 1 (1867).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 241 (1896); Ed. 2, i. 305 (1913).

Cratty in Bull. Labor. Nat. Hist. Iowa, iv. No. 4, t. 1 (1898).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 16 (1911).

esculentus Linn.

*Host, Gram. iii. t. 75 (1805).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 44 (1808).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 464 b (1817).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LII. t. 824 (1828).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 33 (1849).

Berg, Charakt. t. 6, fig. 83 (1861).—*Fl.*

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 3, fig. 8 [1865].

*Réveil, Règne Vég. xii. t. 7 (1870).—*Veg.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 394 (1881).

Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 551 (1883).—*Hab.*

Journ. Linn. Soc., Bot. xxi. t. 2, fig. 15 (1884).

Paillieux & Bois, Potager Curieux, Ed. 2, p. 499 (1892).

*Useful Pl. Jap. ii. t. 470 (1895) in ic.; *C. rotundus* in textu, p. 121.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 241 (1896); Ed. 2, i. 304 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 47 (1896).

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 57, t. 18, fig. 186 (1896); No. 76, t. 12, fig. 65 (1898).—*Veg.*

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 2, p. 15 (1896).

Cuoco, Fauna & Flora Eritrea, 93 (1897).

Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 39, p. 36 (1898).

Cratty in Bull. Labor. Nat. Hist. Iowa, iv. No. 4, t. 10 (1898).

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. III. i. 70 (1903).—*Fr.*

Rep. Transvaal Dep. Agric. 1903-4, t. 5 (1905).

Transvaal Agric. Journ. iii. No. 10, t. 50 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 463 (1906).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 656 (1907).

—*Veg.*

CYPERUS

esculentus

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 198 (1908).

H. Jumelle, Pl. Tuberc. Aliment, 28, 29 (1910).

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 303 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 292 (1912).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 16 (1911).

Pammel, Weeds Farm & Gard. 158 (1911).

Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 64 (1913).

Canada Dep. Agric. (Seed Branch), Bull. No. S-8, p. 34 (1914).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 767, 942 (1914).

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 58, p. 9, 10 (1914); No. 465, p. 29, 30 (1917).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 35 (1914).

Trotter, Fl. Econ. della Libia, 97 (1915).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 1012 (1918).

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII. ii. 343 (1918).—*Veg.*

Britton, Fl. Bermuda, 46 (1918).

exaltatus Retz.

Rheede, Hort. Mal. xii. t. 42 (1703); fide C. B. Clarke.

—*dives* C. B. Clarke

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 65 (1912).—*Fl.*

fascicularis Desf.

Lamarck, Ill. i. t. 38, fig. 2 (1791).

fastigiatus Rottb.

Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 7 (1773).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 291 [1862-66].—*Hab.*

ferax L. C. Rich.

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. II. ii. 123 (1900); III. i. 73 (1903).—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 306 (1913).

Fernandezianus Colla

Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxix. 56, t. 56 (1836).

ferox Vahl

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 242 (1896).

fertilis Boeck

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 12 (1909).

filicinus Vahl

*Bertoloni, Misc. Bot. viii. t. 4 (1849).

*Bertoloni in Novi Comm. Acad. Sc. Bonon. ix. t. 35 (1849).

Journ. Linn. Soc., Bot. xxi. t. 3, fig. 26 (1884).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 299 (1913).

filiculmis Vahl

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 245 (1896); Ed. 2, i. 309 (1913).

—*macilentus* Fernald

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 16 (1911).

filiformis Sw.

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. II. ii. 124 (1900).—*Fr.*

flabelliformis Rottb.

Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 12 (1773).

Rev. Hort. Belge, xii. 20 (1886).—*Hab.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xi. 511 (1886).—*Hab.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 198 (1908).

flavescens Linn.

*Krocker, Fl. Siles. i. t. 11 (1787).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 595 (1790).

Lamarck, Ill. i. t. 38, fig. 1 (1791).

*Host, Gram. iii. t. 72 (1805).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, i. t. 47 (1806).

*Poiteau & Turpin, Fl. Paris, t. 74 (1808).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 7 (1808).

*Fl. Dan. x. t. 1682 (1821).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LII [t. 820] (1828).

*Zenker, Fl. Thüringen, xii. t. 1386 (1836-55).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 278 (1846).

Duchesne, Pl. Util. t. 10 (1846).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 11, fig. 60 (1848).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 1, fig. 1 (1849).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 22 (1866).

CYPERUS

flavescens

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 9 (1874).

De Silvestri, Pianta Prat. 17 (1879).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 357 (1880-83).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 391 (1881).

Journ. Linn. Soc., Bot. xxi. t. 4, fig. 41, 42 (1884).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 81 (1885).

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 99 (1886).

Pflanzenfam. ii. 11, 110 (1887).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 5 (1890).

Amer. Journ. Sc. Ser. III. xlii. t. 10, fig. 6 (1891).—*Veg.*

*Mascler, Atlas Pl. France, t. 357 (1893).

Acloque, Fl. France, 652 (1894).

Karsten, Fl. Deutschl. i. 361 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 46 (1896).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 235 (1896); Ed. 2, i. 298 (1913).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 1 (1900).

Husnot, Cypérac. t. 24 (1905-6).

Lazarot, Comp. Fl. Españ. i. 649 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 461 (1906).

Junge in Jahrb. Hamburg. Wissensch. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 241 (1908).—*Fr.*

Heukels, Fl. Nederl. i. 412 (1910).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 16 (1911).

flavicomis Michx.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 237 (1896).

flavidus Retz.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxi. t. 3, fig. 25 (1884).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 44 (1912).—*Fl.*

flavissimus Schrad.

Schrader in Comm. Soc. Sc. Recent. Göttingen, vii. t. 2 (1832).

fluitans Missb. & E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 8 (1900).

Fontanesii Kunth

*Bertoloni, Misc. Bot. viii. t. 4 (1849).

*Bertoloni in Novi Comm. Acad. Sc. Bonon. ix. t. 35 (1849).

fuscus Linn.

*Fl. Dan. i. t. 179 (1764).

*Krocker, Fl. Siles. i. t. 12 (1787).

Leers, Fl. Herborn. t. 1, fig. 2 (1789).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 620 (1791).

*Host, Gram. iii. t. 73 (1805).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, i. t. 48 (1806).

*Poiteau & Turpin, Fl. Paris, t. 75 (1808).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 7 (1808).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Monocot. t. 12 (1816-29).

*Curtis, Fl. London. Ed. 2, iv. t. 85 (1819-21).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LII [t. 821] (1828).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. i. t. 2626 (1831).

*Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 589 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 70 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 64 (1841).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 280 (1846).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 11, fig. 59 (1848).

Andersson, Cyperac. Scand. t. 1, fig. 2 (1849).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 92, fig. 730 (1849).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. ii. t. 3 (1856).—*Veg.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1376 (1858-60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1068 (1865).

*Syme, Engl. Bot. x. t. 1577 (1870).

Pratt, Fl. Pl. Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 238, 238 [1873].

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 5 (1874).

De Silvestri, Pianta Prat. 18 (1879).

Favart, Flowers & Pl. t. 21 (1880).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 902 (1880).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 6, fig. 30 (1881).

CYPERUS

fuscus

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 393 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 772 (1882).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 263 (1882).—*Fr.*
*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 100 (1886).
Pflanzenfam. ii. 11. 102 (1887).—*Fl.*
Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 107 (1889).
Paolucci, Fl. Marchig. t. 5 (1890).
*Masclaf, Atlas Pl. France, t. 357 (1893).
Acloque, Fl. France, 652 (1894).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 622 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 239 (1896); Ed. 2, i. 303 (1913).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 47 (1896).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 2 (1900).
Husnot, Cypérac. t. 23 (1905-6).
Coste, Fl. France, iii. 461 (1906).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 167 (1906).
Junge in Jahrb. Hamburg. Wissensch. Anstalt. 1907, xxv. Beih. 3, p. 241 (1908).—*Fr.*
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 154 (1910).
Heukels, Fl. Nederl. i. 413 (1910).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 109 (1918).—*Fl.*
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1084 (1919).
—*virescens* Hoffm.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 280 (1846).
Gardneri Nees
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 10 (1909).—*Fl.*
giganteus Vahl
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 20 (1909).
glaber Linn.
Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 204 (1825).
*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LI [t. 822] (1828).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 280 (1846).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 47 (1896).
Husnot, Cypérac. t. 23 (1905-6).
globosus All.
Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 229 (1825).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 279 (1846).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 10 (1874).
*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 81 (1885).
Acloque, Fl. France, 652 (1894).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 47 (1896).
Husnot, Cypérac. t. 24 (1905-6).
Coste, Fl. France, iii. 462 (1906).
Koorders, Exkursionsfl. Java, i. 184 (1911).
—*nilagiricus* Fyson
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 547 (1920).
globulosus Aubl.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 310 (1913).
Britton, Fl. Bermuda, 44 (1918).
glomeratus Linn.
*Host, Gram. iii. t. 71 (1805).
*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LI [t. 827] (1828).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 284 (1846).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 398 (1881).
*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 100 (1886).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 47 (1896).
T. Makino, Glumac. Japon. i. No. I. t. 3 (1901).
Husnot, Cypérac. t. 23 (1905-6).
Wagner, Magyar. Gyomnöf. (Weeds of Hungary), 161 (1908).
gracilis R. Br.
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensl. 212 (1906).
grammicus Kunze
*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 70 (1854).
Grayi Torr.
*Torrey, Fl. State New York, ii. t. 138 (1843).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 246 (1896); Ed. 2, i. 309 (1913).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 16 (1911).
Gunnii Hook. f.
*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 140 (1860).
Gutnickii Tin.
Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 17 (1909).

CYPERUS

Halei Torr.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 241 (1896); Ed. 2, i. 305 (1913).
Hallii Britton
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 240 (1896); Ed. 2, i. 304 (1913).
haspan Linn.
Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 6 (1773).
Journ. Linn. Soc., Bot. xxi. t. 3, fig. 23, 24; t. 4, fig. 34 (1884).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 239 (1896); Ed. 2, i. 303 (1913).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 44 (1912).—*Fl.*
Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1917, t. 5, p. 434 (1918).
Hensii C. B. Clarke
De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 8 (1898).
hexastychos Rottb.
Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 14 (1773).
Holoschoenus Missb. & E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 12 (1900).
Houghtonii Torr.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 246 (1896); Ed. 2, i. 301 (1913).
hydra Michx.
Elliott, Bot. S.-Carolina & Georgia, i. t. 2 (1816-21).
hystricinus Fernald
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 16 (1911).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 308 (1913).
inflexus Muhlenb.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 237 (1896); Ed. 2, i. 300 (1913).
F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 44 (1914).
inundatus Roxb.
Rheede, Hort. Mal. xii. t. 56 (1703); fide Fl. Brit. Ind. v. 607.
Iria Linn.
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 14 (1909).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 53 (1912).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 301 (1913).
Jacquinii Schrad.
Fenzl in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, viii. t. 1 (1854).
javanicus Houtt.
*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. xiii. t. 88, fig. 1 (1782).
jemicus Rottb.
Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 8 (1773).
Journ. Linn. Soc., Bot. xxi. t. 2, fig. 17, 18 (1884).
Journ. of Bot. xxviii. 19 (1890).—*Veg.*
jubiliflorus Rudge
Rudge, Pl. Guian. t. 21 (1805).
junciformis Cav.
Cavanilles, Ic. iii. t. 204 (1794).
Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 7 (1798).
junciformis Pax
Pflanzenfam. ii. 11. 110 (1887).—*Fl.*
Kallii Murb.
Holmboe, Veg. Cyprus, 257 (1914).
Kurzei C. B. Clarke
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 49 (1912).—*Fl.*
kyllingoides Vahl
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 11. 198 (1908).
lacustris Missb. & E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 10 (1900).
laevigatus Linn.
Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 16 (1773).
Journ. Linn. Soc., Bot. xxi. t. 3, fig. 20, 21; t. 4, fig. 33 (1884).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 46 (1896).
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 828 [1896].—*Fl.*
Husnot, Cypérac. t. 24 (1905-6).
lancastriensis Porter
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 244 (1896); Ed. 2, i. 307 (1913).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 16 (1911).

CYPERUS

latifolius Poir.

- Journ. Ecol. ii. t. 27 (1914).—*Hab.*
laxus Lam.
Gard. Chron. ii. 99 (1874); Ser. III. xiii. 41 (1892).
—*variegatus* Hort.
*Floral Mag. N. Ser. 1881, t. 470.
*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvi. t. 4 (1882).
lenticularis Boeck.
Pflanzenfam. ii. 11. 108 (1887).
lentiginosus Millsp. & Chase
Publ. Field Col. Mus., Bot. Ser. III. i. 75 (1903).
leucocephalus Retz.
Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 412 (1917).
ligularis Linn.
Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 11 (1773).
Publ. Field Col. Mus., Bot. Ser. II. ii. 120 (1900); III. i. 72 (1903).—*Fr.*
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. i. t. 6 (1901).—*Hab.*
limbatus Maury
Maury in Mém. Soc. Phys. Genève, xxxi. t. 37 (1889).
longispicatus Norton
Trans. Acad. Sc. St. Louis, xii. t. 5 (1902).
Amer. Plants, iii. t. 19 (1910).
longus Linn.
Garsault, Descr. Pl. & Anim. i. t. 13 A (1767); fide Thellung.
*Regnault, Bot. iii. 25 (1774).
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 297 (1786-93).
*Plenck, Ic. Pl. Med. i. t. 39 (1788).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xix. t. 1309 (1804).
*Host, Gram. iii. t. 76 (1805).
*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 44 (1808).
*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iv [t. 51] (1809).
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 433, t. 16 (1810).—*Fr.*
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 208 (1811-38).
*Hill, Family Herbal, t. 15 (1812).
Thornton, Brit. Fl. i. 51 (1812).
*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 3 (1812).
*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. vii. t. 52 (1813).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 465 (1817).
*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LI [t. 826] (1828).
Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 14 (1836).—*Fl.*
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 69 (1840).
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 63 (1841).
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 452 (1843).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 282 (1846).
*Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1375 (1858-60).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1067 (1865).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 12 (1867-86).—*Fl.*
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 602 (1868).—*Fl.*
*Syme, Engl. Bot. x. t. 1578 (1870).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 1 (1874).
De Silvestri, Pianta Prat. 16 (1879).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 902 (1880).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 396 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 772 (1882).
Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 238, 238 [1883].
Journ. Linn. Soc., Bot. xxi. t. 2, fig. 14 (1884).
Pflanzenfam. ii. 11. 110 (1887).
Paolucci, Fl. Marchig. t. 5 (1890).
Baillon, Hist. Pl. xii. 335 (1894).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 48 (1896).
Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 182 (1897).—*Fl.*
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 3 (1900).
Husnot, Cypérac. t. 22 (1905-6).
Coste, Fl. France, iii. 463 (1906).
Merino, Fl. Galicia, iii. 198 (1909).
Beille, Bot. Pharm. ii. 37 (1909).—*Fl.*
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 155 (1910).
Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 75 (1910).—*Hab.*

CYPERUS

longus

*Horwood, Brit. Wild Fl. v. t. 54, p. 51 (1919).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1083 (1919).

lucidulus C. B. Clarke

Journ. Linn. Soc., Bot. xxi. t. 3, fig. 28 (1884).

Luzulae Rottb.

Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 13 (1773).

malaccensis Lam.

Rheede, Hort. Mal. xii. t. 50 (1703); fide Fl. Brit. Ind. vi. 609.

W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 19, t. 13, 14 (1919); No. 22, p. 349, 350, t. 13, 14 (1920).

mapanioides C. B. Clarke

De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 24 (1898).

Mariscus Nees

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 14 (1874).

maritimus Missb. & E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 12 (1900).

mediorubescens Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 106 (1916).—*Fl.*

melanorrhizus Del.

*Moggridge, Fl. Mentone, t. 97 (1871).

Michauxianus Schult.

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. II. ii. 123 (1900); III. i. 74 (1903).—*Fr.*

Michelianus Del.

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 2 (1900).

microrodontus Torr.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 237 (1896); Ed. 2, i. 299 (1913).

monostachyus Linn.

Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 13 (1773).

Montii Linn. f.

*Host, Gram. iv. t. 67 (1809).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LII [t. 825] (1828).

Meyer in Mém. Prés. Acad. Sc. Pétersb. Sav. Étrang. i. III & IV. t. 3 (1830).—*Fl.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 279 (1846).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 8 (1874).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 397 (1881).

Journ. Linn. Soc., Bot. xxi. t. 3, fig. 29 (1884).

mucronatus Rottb.

Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 8 (1773).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, i. t. 49 (1806).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 278 (1846).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 9 (1900).

*Multicaulis Missb. & E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 5 (1900).

multispicatus Boeck.

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 13 (1909).

myriostachyus Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 207, 208 (1811-38).

niloticus Forsk.

*P. Beauvais, Fl. Oware & Benin, t. 97 (1818).

niveus Retz.

Collett, Fl. Siml. 556 (1902).

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 7 (1909).

nudicaulis Poir.

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 7 (1909).

nutans Vahl

*Useful Pl. Jap. ii. t. 340 (1895).

Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. cxlii. 420 (1920).

Nuttallii Eddy

*Torrey, Fl. State New York, ii. t. 135 (1843).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 236 (1896).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 16 (1911).

obtusiflorus Vahl

Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 9 (1915).

ochraceus Vahl

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. II. ii. 119 (1900); III. i. 69 (1903).—*Fr.*

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 11 (1909).

ochrocephalus C. B. Clarke

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 8 (1909).

odoratus Linn.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 8 (1768).

CYPERUS

officinalis Nees

*Nees, Pl. Offic. i. t. 25 (1828).

olivaris Targ.-Tozz.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 281 (1846).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 3 (1874).

oliveturum Murb.

Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. iii. t. 12, 25 (1899).

ornans J. V. Suring.

Nova Guinea, viii. t. 113 (1912).

ovatus Missb. & E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 5 (1900).

ovularis Torr.

Bull. Torr. Bot. Club, vii. t. 3 (1880).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 245 (1896); Ed. 2, i. 308 (1913).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 16 (1911).

pallescens Desf.

Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 9 (1798).

paluster Missb. & E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 4 (1900).

paniculatus Rottb.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 299 (1913).

Britton, Fl. Bermuda, 43 (1918).

pannonicus Jacq.

*Jacquin, Fl. Austr. v. App. t. 6 (1778).

*Host, Gram. iii. t. 70 (1805).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LII [t. 823] (1828).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 278 (1846).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 392 (1881).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 263 (1882).

Papyrus Linn.

Bruce, Voy. Sources Nil, xiii. t. 1 (1792).

Cirillo, Papyrus, t. 1, 2 (1796).

Henckel v. Donnersmark, Adumbr. Pl. tab. (1806).

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 132 a, 132 b (1813).

Trattinick, Arch. ii. t. 182 (2 fol.) (1814).

Mirbel, Élémt. Phys. Vég. Bot. iii. t. 6, fig. 5 (1815).—*Hab.*

*Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 28 (1822).

Meyer in Mém. Prés. Acad. Sc. Pétersb. Sav. Étrang. i. III & IV. t. 3 (1830).—*Fl.*

Mém. Prés. Savans Acad. Paris, xii. t. 2 (1854).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xi. 113 (1858).

Garden, v. 504 (1874).

Gard. Chron. iii. 81 (1875).—*Hab.*

Pouchet, The Universe, Ed. 5, p. 267 (1877).—*Hab.*

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Augsb. A, p. 76 (1882); Ausgb. B, p. 131 (1884).—*Hab.*

Baillon, Dict. Bot. ii. 333 (1883).—*Hab.*

Pflanzenfam. ii. 11. 108 (1887).—*Hab.*

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 669 (1894-96).—*Hab.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 48 (1896).

Mönkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 62 (1897).—*Hab.*

Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 137 (1899).—*Hab.*

Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, xiii. II. t. 5-7 (1900).

H. H. Johnston, Uganda, i. 107, 351 (1902).—*Hab.*

Rev. Hort. 1902, p. 39.—*Hab.*

Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 648 (1906).—*Hab.*

Bisset, Book Water Garden, 102 (1907).—*Hab.*

Temple, Fl. & Trees Palestine, frontisp. (1907).—*Hab.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. t. 9 (1908).—*Hab.*

Gubb, Fl. Algeria, t. 88 (1909).

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. vii. t. 28 (1909); xii. t. 6 (1914); xiii. t. 10 (1915).—*Hab.*

L. Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und Kultur), iv. 1. t. 50; II. t. 97 (1911).—*Hab.*

Crisp, Guide Friar Park, 130 (1914).

Parishii Britton

Amer. Plants, iii. t. 39 (1910).

Parlatorei Lojac.-Poj.

Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 12 (1909).

CYPERUS

parvulus Missb. & E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 7 (1900).

patulus Kit.

*Host, Gram. iii. t. 74 (1805).

pauciflorus Missb. & E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 7 (1900).

pedunculatus longebracteatus Dom.

Domin in Bibl. Bot. xx. 425 (1915).

pennatus Lam.

Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 54, fig. 4 (1915).

pes-avium Bert.

*Bertoloni in Novi Comm. Acad. Sc. Bonon. ix. t. 34 (1849).

*Bertoloni, Misc. Bot. viii. t. 3 (1849).

phymatodes Muhlenb.

Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xviii. 302 (1904).

pictus Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 211 (1811-38).

pilosus Vahl

Koorders, Exkursionsfl. Java, i. 184 (1911).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 53 (1912).

—*Fl.*

Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 413 (1917).

planifolius Rich.

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. II. ii. 122 (1900).—*Fr.*

platyphyllus Roem. & Schult.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxi. t. 4, fig. 32 (1884).

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 20 (1909).—*Fl.*

platystylis R. Br.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxi. t. 1, fig. 7-9 (1884).

podocarpus Boeck.

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 10 (1909).

polycephalus Schrank

*Schrank, Pl. Rar. Hort. Monac. ii. t. 86 (1819).

polystachyus Rottb.

Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 11 (1773).

Journ. Linn. Soc., Bot. xxi. t. 3, fig. 27 (1884).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 47 (1896).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 212 (1906).

Holtermann, Einfl. Klimas, t. 11, fig. 53, b (1907).

princeps Kunth

Wettstein, Veg. Südbras. t. 13 (1904).—*Hab.*

procerus Rottb.

Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 5 (1773).

prolixus H. B. K.

Fenzl in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, viii. t. 2 (1854).

prostratus Steud.

Ortega, Nov. Rar. Pl. Hort. Reg. Bot. Matrit. Dec. t. 14 (1800).

proteinolepis Steud.

Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. t. 12 (1899).—*Fl.*

protractus Del.

Delile, Fl. Égypte, t. 5 (1812).

pseudovegetus Steud.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 238 (1896); Ed. 2, i. 302 (1913).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 16 (1911).

pubisquamus Steud.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 49 (1912).—*Fl.*

pulcherrimus Willd.

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 10 (1909).

pumilus Linn.

Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 9 (1773).

Gaertner, Fruct. i. t. 2 (1788).—*Fr.*

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 590 (1909-13).

puncticulatus Vahl

Journ. Linn. Soc., Bot. t. 4, fig. 30 (1884).

pungens Missb. & E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 11 (1900).

pygmaeus Rottb.

Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 14 (1773).

An. Cienc. Nat. Madrid, iii. t. 26 (1801).

Cavanilles, Ic. vi. t. 588 (1801).

Journ. Linn. Soc., Bot. xxi. t. 2, fig. 10 (1884).

—*Fr.*

CYPERUS

- radiatus** Vahl
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 73 (1912).—*Fl.*
- radicans** Missb. & E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 13 (1900).
- radicosus** Sibth. & Sm.
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, i. t. 45 (1806).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 281 (1846).
- redolens** Maury
Maury in Mém. Soc. Phys. Genève, xxxi. t. 36 a (1889).
- reduncus** Hochst.
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 9 (1909).
- refractus** Engelm.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 244 (1896); Ed. 2, i. 307 (1913).
- repens** Ell.
*Torrey, Fl. State New York, ii. t. 137 (1843).
- retrofractus** Torr.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 244 (1896); Ed. 2, i. 307 (1913).
- rivularis** Kunth
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 236 (1896); Ed. 2, i. 298 (1913).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 16 (1911).
- rotundus** Linn.
Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 1, fig. 1 (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin. Garsault, Descr. Pl. & Anim. i. t. 13 B (1767); fide Thellung.
*Nees, Pl. Offic. i. t. 25 (1828).
Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 239 (1858); errore *C. rotundatus*.
Journ. Linn. Soc., Bot. xxi. t. 2, fig. 16 (1884).
Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 66 (1886).
Rep. Commissioner Agric. Washington, 1887, p. 320, t. 13 (1888).
U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Circ. No. 2-B, p. 1 (1894).
*Useful Pl. Jap. 121 (1895) in textu; *C. esculentus* in ic. ii. t. 470.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 240 (1896); Ed. 2, i. 304 (1913).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 47 (1896).
Agric. Gaz. N. S. Wales, ix. 1371, 1374 (1898).
Journ. Agric. S. Australia, iii. 429 (1899); errore *C. rotundatus*.
New Zeal. Dep. Agric. Rep. No. 7, p. 224 (1899); errore *C. rotundatus*.
Queensland Agric. Journ. v. t. 145, 146 (1899).—*Hab.*
Journ. Dep. Agric. W. Australia, iii. 33 (1901); xi. 156 (1905).
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. III. i. 71 (1903).—*Fr.*
Husnot, Cypérac. t. 23 (1905-6).
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 212 (1906).
Coste, Fl. France, iii. 462 (1906).
*Journ. Dep. Agric. Victoria, iv. t. 7, p. 736 (1906).
Black, Nat. Fl. S. Australia, 154 (1909).
*Ewart & Tovey, Weeds, Poison. Pl. & Nat. Aliens Victoria, 62 (1909).
A. Georgia, Manual Weeds, t. 34 (1914).
Fedtschenko, Veg. Turkest. 158 (1915).
Trotter, Fl. Econ. della Libia, 97 (1915).
Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 413 (1917).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 1011 (1918).
Britton, Fl. Bermuda, 45 (1918).
- **hydra** McCarthy
McCarthy in Bull. N. Carolina Agric. St. No. 70, t. 2 (1890).
- rubicundus** Vahl
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. iii. t. 240 (1836-50).
- rufus** Missb. & E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 14 (1900).
- sabulosus** Mart. & Schrad.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 300 (1913).
- sanguineo-fuscus** Nees
*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 139 (1860).

CYPERUS

- Santonici** Rottb.
Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 9 (1773).
- scariosus** R. Br.
Journ. Linn. Soc., Bot. xxi. t. 3, fig. 22 (1884).
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 16 (1909).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 1010 (1918).
- schoenoides** Griseb.
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 6 (1874).
*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 81 (1885).
Husnot, Cypérac. t. 24 (1905-6).
Coste, Fl. France, iii. 462 (1906).
- Schweinitzii** Torr.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 238 (1896); Ed. 2, i. 301 (1913).
Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 292, t. 13 (1920).—*Veg.*
- scopellatus** Rich.
Vahl, Ic. Pl. Amer. ii. t. 12 (1799).
- serotinus** Rottb.
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 46 (1896).
Husnot, Cypérac. t. 24 (1905-6).
Coste, Fl. France, iii. 463 (1906).
- setaceus** Missb. & E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 8 (1900).
- setigerus** Torr. & Hook.
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 19 (1909).
- silvaticus** Missb. & E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 13 (1900).
- silvicola** Ridley
Bol. Soc. Brot. v. t. F (1887).
- simplex** H. B. K.
Presl, Reliq. Haenk. t. 31, fig. 1 (1828).
- sinensis** Debeaux
Debeaux in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxi. t. 2, p. 387, t. 12 (1877).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 53 (1912).—*Fl.*
- speciosus** Vahl
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 242 (1896); Ed. 2, i. 305 (1913).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 16 (1911).
Britton, Fl. Bermuda, 44 (1918).
Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1917, t. 5, p. 434 (1918).
- sphaerocephalus** Vahl
Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 108 (1875).
- squarrosus** Linn.
Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 6 (1773).
- stellatus** Rudge
Rudge, Pl. Guian. t. 20 (1805).
- stenophyllus** J. V. Suring.
Nova Guinea, viii. t. 114 (1912).
- stoloniferus** Retz.
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 19 (1909).
- strigosus** Linn.
Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 11 (1773).
Meyer in Mém. Prés. Acad. Sc. Pétersb. Sav. Etrang. i. iii & iv. t. 3 (1830).
*Torrey, Fl. State New York, ii. t. 136 (1843).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 243 (1896); Ed. 2, i. 306 (1913).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 16 (1911).
A. Georgia, Manual Weeds, t. 36 (1914).
- subfuscus** Debeaux
Debeaux in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxi. t. 3 (1877).
- subulatus** R. Br.
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 17 (1909).
- supinus** Missb. & E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 9 (1900).
- surinamensis** Rottb.
Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 6 (1773).
- syriacus** Parl.
Mém. Prés. Savans Acad. Paris, xii. t. 1 (1854).
Garden, v. 504, 505 (1874).
- tegetiformis** Roxb.
Bull. Econ. Indo-Chine, N. Ser. cxlii. 420 (1920).
- tegetum** Roxb.
Journ. Linn. Soc., Bot. xxi. t. 2, fig. 19 (1884).
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 17 (1909).—*Fl.*
- Tenorei** Presl
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 281 (1846).

CYPERUS

- tenuiflorus** Rottb.
Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 14 (1773).
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 296 (1786-93).
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 208 (1811-38).
- tetrastachyos** Desf.
Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 8 (1798).
- textilis** Thunb.
Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. iii. 84 (1908).—*Hab.*
Marloth, Fl. S. Africa, iv. 40, t. 9 (1915).
- thermalis** Dumort.
Nees, Gen. Pl., Monocot. ii. t. 21 (1836).
Schnizlein, Iconogr. i. t. 43 a (1845).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 283 (1846).
- Thomsonii** Boeck.
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 14 (1909).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 65 (1912).—*Fl.*
- tonkinensis** C. B. Clarke
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 18 (1909).
- Torreyi** Britton
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 308 (1913).
- tria** Coldstr.
Coldstream, Grasses Punjab, t. 38 (1889).
- trinervis** R. Br.
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 9 (1909).
- triqueter** Missb. & E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 11 (1900).
- tuberosus** Rottb.
Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 7 (1773).
- turfosus** Salzmann.
Bull. Soc. Bot. France, xli. t. 4 (1894).
- turgidulus** C. B. Clarke
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 13 (1909).
- umbellatus** N. L. Burm.
N. L. Burman, Fl. Ind. t. 9 (1768).
- umbellatus** Benth.
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensl. 215 (1906).
- uncinatus** Poir.
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. III. i. 68 (1903).—*Fr.*
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 44 (1912).—*Fl.*
- uniglumis** Missb. & E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ii. t. 4 (1900).
- usitatus** Burch.
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 16 (1909).
Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 9 (1915).
- ustulatus** A. Rich.
A. Richard, Voy. Astrolabe, Bot. Atlas, Essai Fl. Nouv.-Zél. t. 17 (1833).
- vegetus** Willd.
Meyer in Mém. Prés. Acad. Sc. Pétersb. Sav. Etrang. i. iii & iv. t. 3 (1830).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 7 (1874).
Husnot, Cypérac. t. 23 (1905-6).
Coste, Fl. France, iii. 463 (1906).
Holm, Ottawa Naturalist, xxii. No. 9, t. 4 (1908).—*Veg.*
- virens** Michx.
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. II. ii. 118 (1900).—*Fr.*
- virescens** Hoffm.
*Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 589 (1836-55).
- viscosus** Sw.
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 295 (1786-93).
- ***Weatherbyanus** Fernald
Rhodora, xx. t. 125 (1918).
- Zollingeri** Steud.
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 18 (1909).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 65 (1912).—*Fl.*
- CYPHANTHERA** Miers: *Anthocercis*
- albicans** Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 84 (1849-57).
- cuneata** Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 84 (1849-57).
- frondosa** Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 84 (1849-57).
- microphylla** Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 85 (1849-57).

CYPHANTHERA

ovalifolia Miers

Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 85 (1849-57).

scabrella Miers

Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 85 (1849-57).

tasmanica Miers

Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 84 (1849-57).

tomentosa Miers

Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 85 (1849-57).

CYPHIA Berg.

bulbosa Berg.

Burman, Rar. Afr. Pl. t. 38, fig. 2 (1738); fide

Fl. Cap.

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 123* (1856-65).—*Veg.*

corylifolia Harv.

Harvey, Thes. Cap. ii. t. 161 (1863).

Pflanzenfam. iv. v. 62 (1889).

elata Harv.

Harvey, Thes. Cap. ii. t. 160 (1863).

erecta De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus.

Congo), i. t. 38 (1903).

glandulifera Hochst.

A. Richard, Tent. Fl. Abyssin. Atlas, t. 64

[1851].

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 123* (1856-65).

persicifolia Presl

Harvey, Thes. Cap. ii. t. 159 (1863).

Phyteuma Willd.

*Bot. Reg. viii. t. 625 (1822).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 5 (1828).

silvatica Eckl. & Zeyh.

Baillon, Hist. Pl. viii. 336 (1886).—*Fl.*

volubilis Willd.

Trans. S. African Phil. Soc. vi. i. 1889-90, tab.

(1890).—*Fl.*

Zeyheriana Presl

Stoneman, Plants & their Ways, S. Africa, Ed. 2,

p. 366 (1915).

CYPHOCARPA Lopr.

Wilmsii Lopr.

Engl. Jahrb. xxvii. t. 1 (1899).—*Fl.*

Urban & Graebn. Festschr. Aschers. 416 (1904).

—*Fl.*

Borzi, Contrib. Biol. Veg. iii. iii. t. 17, fig. 8

(1905).—*Fl.*

CYPHOCARPUS Miers

rigescens Miers

Miers, Ill. S. Amer. Pl. i. t. 27 (1850).

*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 50 (1854).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 123* (1856-65).

CYPHOKENTIA Brongn.—Vide *Cyphosperma***robusta** Brongn.

*Ill. Hort. xxvi. t. 339 (1879).

samoënsis Warb.

Engl. Jahrb. xxv. 589 (1898).

CYPHOLOPHUS Wedd.

macrocephalus Wedd.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 12 (1856-57).

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.

Fl. For. Filip.), Atlas, t. 89, fig. B (1883).—*Fl.*

CYPHOMANDRA Mart.—Vide *Pionandra***betacea** Sendtn.

Flora, xxviii. t. 1, fig. 6 (1845).

Gard. Chron. Ser. III. i. 383 (1887); xxv. 105

(1899); xlviii. 292 (1910).

Kew Bull. 1887, p. 3.

Journ. Hort. Ser. III. xx. 15 (1890); xxxi. 470

(1895).—*Fr.*

Agric. Gaz. N. S. Wales, v. 217 (1894).

*Bot. Mag. cxxv. t. 7682 (1899).

Garden, lviii. 436 (1900).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 430 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 942 (1914).

Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 490 (1905); xxxiii.

No. 2, p. 120 (1909).

H. F. Macmillan, Handb. Trop. Garden. &

Plant. 177 (1910).—*Hab.*

W. Popenoe, Manual Tropical & Subtropical

Fr. 453 (1920).

brachypodia Sendtn.

Flora, xxviii. t. 1, fig. 5 (1845).—*Fl.*

CYPHOMANDRA

calycina Sendtn.

Flora, xxviii. t. 1, fig. 1 (1845).—*Fl.*

caracasana Sendtn.

Flora, xxviii. t. 1, fig. 2 (1845).—*Fl.*

corymbiflora Sendtn.

Flora, xxviii. t. 1, fig. 8 (1845).—*Fl.*

dendroidea Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. 116 (1910).—*Fl.*

diploconos Sendtn.

Ann. Nat. Hofm. Wien, xxxi. 155 (1917).

divaricata Sendtn.

Flora, xxviii. t. 1, fig. 9 (1845).—*Fl.*

floribunda Dun.

Pflanzenfam. iv. III. B. 26 (1891).

naranjilla Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. t. 17, p. 117 (1910).

pendula Sendtn.

Flora, xxviii. t. 1, fig. 7 (1845).—*Fl.*

pinnata Wagn.

Ann. Nat. Hofm. Wien, xxxi. 155 (1917).

sciadostylis Sendtn.

Flora, xxviii. t. 1, fig. 4 (1845).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. x. t. 16 (1846).

Pflanzenfam. iv. III. B. 26 (1891).—*Fl.*

sycocarpa Sendtn.

Mart. Fl. Bras. x. t. 15 (1846).

velutina Sendtn.

Mart. Fl. Bras. x. t. 17 (1846).

Moreira in Arch. Mus. Nac. Rio Janeiro, iv. t. 1

(1881).

CYPHOSPERMA H. Wendl.: *Cyphokentia***tete** Becc.

Webbia, iii. 138 (1905).—*Fr.*

Thurstonii Becc.

Webbia, iv. 273 (1914).—*Fr.*

CYPHOSTIGMA Benth.

diphyllum K. Schum.

Pflanzenreich, Zingiberac. 89 (1904).

exertum Scort.

Nuov. Giorn. Bot. Ital. xviii. t. 13 (1886).

pulchella Benth.

Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1380 (1882).

Pflanzenreich, Zingiberac. 271 (1904).

CYPRIPEDIUM = *Cypripedium*CYPRIPEDIUM Auct.: *Calypto* (1), *Catasetum* (2),
Cypripedium Linn. (3), *Paphiopedilum* (4),
Phragmopedilum (5)CYPRIPEDIUM Linn.—Vide *Calceolus*, *Criosanthes*,
*Fissipes***acaule** Ait. (3)

*Bot. Mag. vi. t. 192 (1792).

Lamarck, Ill. iv. t. 729, fig. 2 (1797-1819).

*Good, Family Flora, i. t. 44 (1854).

Gartenfl. xxvi. 83 (1877).

*Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II, i. t. 15

(1879).

Garden, xix. 421 (1881).—*Hab.*

*Goodale & I. Sprague, Wild Fl. Amer. t. 11

(1882).

*Orchidophile, 1882, p. 401; 1887, p. 175.

Baldwin, Orch. N. England, 33 (1884).

Jardin, v. 152 (1891); ix. 187 (1895); xvi. 280

(1902); xvii. 236 (1903).—*Hab.*

American Garden, xlii. 514 (1892).

*Garden, xlii. 386 (1892); lxiv. 41 (1903).

Dana, How to Know the Wild Fl. t. 64 (1894).

*Wild Fl. Canada, t. 14 (1894).

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 538

(1895).

Minnesota Bot. Stud. i. t. 27 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

i. 457 (1896).

Mathews, Wayside Flowers, Ser. II. 7 (1898).

Lochman, Phot. Med. Pl. t. 25 (1898).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 435 (1900).—

Hab.

Blanchan, Nat. Gard. 82 (1900).

*Niles, Bog-trotting Orch. frontisp. 48, 246

(1904).

Gibson, Our Native Orchids, t. 4 (1905).

Gard. Chron. Ser. III. xlv. 209 (1909).

CYPRIPEDIUM

acaule

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep.

New Jersey State Mus. 1910), t. 42 (1911).—

Hab.

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 838 (1911).

—*Fl.*

Gartenwelt, xvi. 555 (1912).

Amer. Bot. xix. 125 (1913); xxiii. 43 (1917).—*Hab.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 3 (1913).—*Fl.*

*Journ. New York Bot. Gard. xiv. t. 116 (1913).

Schlechter, Orchideen, 24 (1914-15).—*Hab.*

*Nat. Geogr. Mag. Washington, xxxi. 502 (1917).

Lovell, Fl. & Bee, 66 (1919).—*Fl.*

Contrib. U.S. Nat. Herb. xxi. t. 20 (1919).—*Hab.*

***Actaeus** bianca Hort. (4)

Gard. Chron. Ser. III. xlv. 261 (1908).—*Fl.*

Horticulture (Boston), viii. 577 (1908).—*Fl.*

—*langleyense* Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xli. 12 (1907).—*Fl.*

***Adonis** H. Will. (4)

*Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 500 (1897).

***Adrastus** Hort. (4)

Journ. Hort. Ser. III. xxviii. 103 (1894).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xvii. Proc.

p. lxxxiv (1895).—*Fl.*

—*Hurstii* Cogn.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypriped. hybr.

t. 44A (1900).—*Fl.*

—*Mariae* Cogn.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypriped. hybr.

t. 44 (1900).—*Fl.*

***Albertianum** J. Hye (4)

*Rev. Hort. Belge, xix. 3 (1893); xxxi. 97 (1905).

—*rotundiflorum* Hort.

*Lindenia, xvi. t. 734 (1901).

***albo-purpureum** Reichb. f. (5)

Sempervirens, xi. 248 (1882).

Garden, xxi. 332 (1882).

Gard. Month. & Hort., Meehan, xxv. 184 (1883).

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvii. t. 15 (1883).

Journ. Hort. Ser. III. vi. 473 (1883).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxvi. 23 (1883).

Orchidophile, 1883, p. 509.

Gartenfl. xxxii. 146 (1883).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. ix. 342 (1884).

Veitch, Man Orch. Pl. Pt. 4, p. 101 (1889).

album Ait. (3)

*Meen, Exotic Pl. Roy. Gard. Kew, i [t. 3, 1790].

*Bot. Mag. vi. t. 216 (1793).

*Schneevogt, Ic. Pl. Rar. t. 2 [1793-95].

*Géel, Sert. Bot. Cl. 20 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. ii. t. 98 (1834).

*Strong, American Fl. ii. 101 (1848).

***Alcibiades magnificum** Hort. (4)

Gard. Album, i. 28 (1906).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xxxix. 52 (1906).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxii. Proc.

p. clxi, fig. 64 (1908).—*Fl.*

***Allaniam superbum** Hort. (4)

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xix. Proc.

p. ccxv (1896).—*Fl.*

***amabile** A. Bleu (4)

*Rev. Hort. 1891, p. 496.

***Amesianum** Will. (4)

*Warner & Will. Orch. Album, viii. t. 340 (1889).

Journ. Soc. Hort. France, Ser. III. xiv. 162

(1892).—*Fl.*

Appletonianum Gower (4)

Orch. Rev. iv. 17 (1896).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypriped. t. 22

(1899).—*Fl.*

Arethusa Hort. (4)

CYPRIPEDIUM

Argus

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. t. 5 (1897).
- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 2 (1913).—*Fl.*

—**nigricans** Hort.

- *Linden, xv. t. 674 (1899).

arietinum R. Br. (3)

- *Bot. Mag. xxxviii. t. 1569 (1813).
- *Lodd. Bot. Cab. xiii. t. 1240 (1827).
- *Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 213 (1827).
- *T. Moore, Illustr. Orch. Pl., Cypraped. t. 6 (1857).
- *Fl. des Serres, Ser. II. x. t. 2095 (1874).
- *Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. ii. t. 6 (1880).

Baldwin, Orch. N. England, 33 (1884).

- *Orchidophile, 1887, p. 175.
- Pflanzenfam. ii. vi. 82 (1889).
- Kerchove, Livre Orch. 32 (1894).
- Minnesota Bot. Stud. i. t. 22 (1895).
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 457 (1896); Ed. 2, i. 548 (1913).
- Rev. Gén. Bot. xiii. t. 12 (1901).—*Fl.*
- Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 11 (1903).—*Hab.*
- Niles, Bog-trotting Orch. 42 (1904).
- Gibson, Our Native Orchids, t. 3 (1905).
- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 3 (1913).

Arnoldiae Hort. (4)

Gard. & Forest, vii. 425 (1894).

Arnoldianum Mand. (4)

Gard. Chron. Ser. III. viii. 633 (1890).

Arthurianum Reichb. f. (4)

- *Orchidophile, 1885, p. 386; 1887, p. 209.
- Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 78 (1889).
- *Warner & Will. Orch. Album, ix. 389 (1891).
- Journ. Hort. Ser. III. xxv. 499 (1892); xxxix. 308 (1899); xlvi. 575 (1903).—*Fl.*
- Orch. Rev. i. 305 (1893); xxix. 9 (1916).
- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr. t. 12 (1898).—*Fl.*
- Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 285 (1900).—*Hab.*

—**pallidum** Hort.

- *Linden, iii. t. 121 (1887).

Ashburtoniae Reichb. f. (4)

- Gard. Chron. 1871, p. 1647.
- *Gartenfl. xxviii. t. 976 (1879).
- *Ill. Hort. xxxv. t. 61 (1888).
- Gartenwelt, vi. 469 (1902).

—**Bartettii** Cogn.

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr. t. 54 (1902).

—**expansum Merxemii** Hort.

- *Rev. Hort. Belge, xxx. 97 (1904).

—**Laucheanum** Sander

- *Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 79, t. 38 (1892).
- superbum** Warn. & Will.
- *Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 400 (1891).

Ashworthae Hort. (4)

- Journ. Hort. Ser. III. xxviii. 197 (1894); xl. 215 (1900); lvi. 481 (1907).—*Fl.*
- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. 53 (1900-1).—*Fl.*

atsmori Morr. (3)

- *Belg. Hort. i. t. 21 (1851).
- Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 68 (1851).
- *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. v. 207 (1852).
- Cottage Gard. xxvi. 402 (1861).
- Journ. Hort. lvi. 465 (1877).

auereum J. Hye (4)

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr. t. 24 (1898).—*Fl.*
- Journ. Hort. Ser. III. xlviii. 179 (1904); lxii. 71 (1911); lxvi. 421 (1913); lxviii. 237 (1914).

—**Cyrus** Cogn.

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr. t. 24 D (1900).—*Fl.*

—**Hyeumum** Hort.

Horticulture (Boston), xi. 772 (1910).—*Fl.*

—**Oedipus** Cogn.

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr. t. 24 C (1900).—*Fl.*

—**virginialis** Cogn.

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr. t. 24 A (1899).
- Orch. World, iv. 163 (1914).

CYPRIPEDIUM

***auriferum** Linden (4)

- *Linden, xvii. t. 771 (1902).
- *Rev. Hort. Belge, xxxi. 97 (1905).

***Aylingii** Castle (4)

- Gard. Chron. Ser. III. vii. 797 (1890).—*Fl.*
- Journ. Hort. Ser. III. xx. 481 (1890).—*Hab.*
- B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 232 (1894).—*Fl.*

***barbato-Veitchianum** A. Bleu (4)

- *Linden, v. t. 228 (1889).

barbatum Lindl. (4)

- *Bot. Reg. xxviii. t. 17 (1842).
- *Bot. Mag. lxxii. t. 4234 (1846).
- *Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 190 (1847).
- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xiii. t. 2 (1850).—*Fl.*
- *T. Moore, Illustr. Orch. Pl., Cypraped. t. 8 (1857).
- Blume, Coll. Orchidées, 167 (1858).—*Fl.*
- *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 2, fig. 46 (1863).—*Fr.*

*Belg. Hort. xxxiii. 96 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 423 [1884-88].—*Fl.*

!Gard. Chron. xxvi. 308 (1886); Ser. III. xxxii. 403 (1902).—*Fl.*

Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 409 (1887).—*Fl.*

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 7, 13 (1889).—*Fl.*

Arch. Néerl. xxv. t. 1, fig. 1-4 (1892).—*Fl.*

Linden, Orchid. Exot. 25 (1894).—*Fl.*

Flora, lxxv. t. 16, 17 (1898).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. t. 25 (1903).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 2 (1913).—*Fl.*

—**bruxellense** Hort.

Tribune Hort. iii. 228 (1908).—*Fl.*

—**grandiflorum** Hort.

*Fl. des Serres, Ser. II. viii. t. 1879 (1869-70).

—**superbum** Hort.

Arch. Néerl. xxv. t. 1, fig. 5 (1892).—*Fl.*

—**Veitchii** Hort.

*Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1453 (1861).

Garden, iii. 239 (1873).

—**Warnerianum** T. Moore

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. III. t. 11 (1878).—*Hab.*

Journ. Hort. Ser. III. iv. 115 (1882).

*Ill. Hort. xxxvi. t. 81 (1889).

Bartettii Carr. (4)

*Orchidophile, 1886, p. 121.

***beechense** Hort. (4)

Gartenwelt, xvi. 345 (1912).

***Beeckmanii** Linden (4)

- *Linden, xiii. t. 600 (1897).
- Semaine Hort. 1898, p. 165.—*Fl.*
- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxix. Proc. p. lxxiv, fig. 119 (1905).—*Fl.*
- Gartenwelt, xiii. 209 (1909).

bellatulum Reichb. f. (4)

- *Linden, iv. t. 149 (1888).
- Gard. Chron. Ser. III. iii. 747 (1888); vii. 556 (1890); ix. 676 (1891); xxi. 320 (1897).
- Journ. Hort. Ser. III. xvi. 443 (1888); xviii. 41 (1889); xl. 345 (1900); xliii. 49 (1901); lii. 427 (1906); lvi. 419 (1908); lxviii. 37 (1914); lxxi. 512 (1915).

Rev. Hort. Belge, xiv. 192 (1888).—*Fl.*

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. iv. 385 (1889).

Rev. Hort. 1889, p. 201; 1911, p. 254.—*Fl.*

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 15 (1889).—*Fl.*

Journ. Orch. iii. 244 (1892).—*Hab.*

Schweiz. Gartenbau, vi. 268 (1893).

Linden, Orchid. Exot. 693 (1894).—*Hab.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 235 (1894).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. t. 9 (1897).

Gartenwelt, iv. 182 (1900).

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 281 (1900).

—*Hab.*

Orchis, vi. t. 9 (1912).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 1 (1913).—*Fl.*

Orch. World, iv. 79 (1913); iv. 103 (1914); v. 124 (1915).

Kertész (Horticulture), vi. 193 (1918).—*Fl.*

CYPRIPEDIUM

bellatulum album O'Brien (4)

Journ. Hort. Ser. III. xxx. 513 (1895).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. t. 9 A (1897).

—**Chotekae** Linden

*Linden, xiv. t. 665 (1899).

***Belus** R. Young (4)

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr. t. 31 (1899).—*Fl.*

Binotii Hort. (5)

*Orchidophile, 1890, p. 111.

Boissierianum Reichb. f. (5)

Gard. Chron. Ser. III. i. 143 (1887).

Journ. Hort. Ser. III. xiv. 91 (1887).

Orchidophile, 1888, p. 48, 49.

***Boltonii** Hort. (4)

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxv. Proc. p. cclxxii, fig. 159 (1910).—*Fl.*

Orch. Rev. xxi. 345 (1913).

Orch. World, iii. 160 (1913).—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. lxix. 337 (1914).—*Fl.*

***Borchgraveanum** Linden (4)

*Linden, xv. t. 715 (1900).

Semaine Hort. 1900, p. 401.—*Fl.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxvi. 257 (1901).—*Fl.*

***bourtonense** Hort. (4)

Gard. Chron. Ser. III. liv. 454 (1913).—*Fl.*

Boxallii Reichb. f. (4)

*Ill. Hort. xxvi. t. 345 (1879).

Gard. Chron. Ser. III. ix. 676 (1891).—*Fl.*

!Journ. Linn. Soc., Bot. xxx. t. 2 (1895).—*Fl.*

—**atratum** Reichb. f.

*Rev. Hort. Belge, viii. 97 (1882).

Gard. Chron. Ser. III. i. 210 (1887).—*Fl.*

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 17, t. 8 (1892).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. t. 19 (1899).—*Fl.*

Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 4 (1913).—*Fl.*

—**nigricans** Hort.

Gard. Album, i. 39 (1906).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxii. Proc. p. clxvii, fig. 68 (1908).—*Fl.*

—**superbum** Hort.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. t. 19 A (1899).—*Fl.*

***Bragaianum** Linden

*Linden, vi. t. 279 (1890).

***Bridgei** Hort. (4)

Journ. Hort. Ser. III. lviii. 229 (1909).—*Fl.*

Britannia Hort. (4)

Rev. Hort. Belge, xxxvi. 400 (1910).—*Fl.*

bruggense Hort. (4)

Orch. World, i. 236 (1911).—*Fl.*

***bruxellense** Linden (4)

*Linden, xvi. t. 751 (1901).

***Buchanianum magnificum** Hort. (4)

Orch. Rev. iii. 81 (1895).—*Fl.*

bulbosum Linn. (1)

Linnaeus, Fl. Lapp. [Ed. 1, 1737] et Ed. 2, t. 12, fig. 5 (1792).

*J. E. Smith, Spicil. Bot. t. 11 (1791-92).

*Roemer, Fl. Eur. i [t. 7] (1797).

Bullenianum Reichb. f. (4)

Journ. Hort. Ser. III. vi. 116 (1883).

Calceolus Linn. (3)

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. i. t. 1, fig. 1 α, β (1747); fide Ledebour, Comm. 47.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 353 (1758).

Buchoz, Hist. Règne Vég. ix. Dec. 8, t. 6; x. Dec. 7, t. 8 (1775).

*Falk, Beytr. Russ. Reiches, ii. t. 17 (1786).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 129 (1788).

*Fl. Dan. vi. t. 999 (1790).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 1 (1790).

Trans. Linn. Soc. London, i. t. 2, fig. 1 (1791).—*Fl.*

Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 47 (1795).

Lamarck, Ill. iv. t. 729, fig. 1 (1797-1819).—*Fl.*

*Roemer, Fl. Eur. iv [t. 5] (1799).

*Sturm, Deutschl. Fl. ii. VIII [t. 127] (1800).

*Redouté, Liliac. i. t. 19 (1802).

*Mirbel, Hist. Nat. Pl. ix. t. 38 [1802-6].

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 275 (1808).

*Schrank, Fl. Monac. i. t. 81 (1811).

Thornton, Brit. Fl. i. 35 (1812).

CYPRIPEDIUM

Calceolus

- *Mordant de Launay, *Herb. Amat.* i. t. 65 (1816).
 *Vieztz, *IC. Pl. Med.-oec.-techn.* vi. t. 465 b (1817).
 *Lodd. *Bot. Cab.* iv. t. 363 (1819).
 *Svensk *Bot.* viii. t. 524 (1819).
 *Curtis, *Fl. Londin.* Ed. 2, iv. t. 32 (1819-21).
 *Redouté, *Choix Fl.* t. 136 (1827).
 *Drapiez, *Herb. Amat.* Fl. v. t. 315 (1831).
 *Dietrich, *Fl. Boruss.* i. t. 24 (1833).
 *Baxter, *Brit. Bot. Ed.* 2, ii. t. 105 (1835).
 *Mag. *Bot. & Gard.* iii. t. 11 (1835).
 Nees, *Gen. Pl.*, *Monocot.* iii. t. 12 (1835).—*Fl.*
 *Zenker, *Fl. Thüringen*, i. t. 109 (1836-55).
 *Paxt. *Mag.* iii. 247 (1837).
 [M. E.] Jackson, *Pict. Fl.* fig. 1296 (1840).
 *Reigout, *Deuschl. Fl.* iii. t. 136 (1842).—*Fl.*
 Duchesne, *Pl. Util.* t. 27 (1846).
 Schnitzlein, *Iconogr.* i. t. 66 a (1846).—*Fl.*
 *J. W. Loudon, *Brit. Wild Fl. Ed.* 2, t. 57 [1846].
 *Deakin, *Florigr. Brit.* iii. fig. 1357 (1847).
 *Lorek, *Fl. Pruss.* Ed. 3, t. 209, fig. 1109 (1848).
 *Petersmann, *Deuschl. Fl.* t. 87, fig. 691 (1849).—*Fl.*
 Ann. *Hort.* v. 504 (1850).
 Reichenbach, *IC. Fl. Germ.* xiii & xiv. t. 353, fig. 62-68 (1850); t. 496 (1851).
 *Neubert's *Deutsch. Gart. Mag.* 1852, p. 207; xxxv. t. 14, fig. 4 (1882).
 *Gartenfl. v. t. 147 (1856); xxvii. 213 (1878).
 Johnson & Sowerby, *Brit. Wild Fl.* fig. 1257 (1858-60).
 Berg, *Charakt.* t. 10 a, fig. 1; t. 16, fig. 155 (1861).
 *T. Moore, *Field Bot. Comp.* t. 5 (1862).
 Decaisne & Naud. *Amat. Jard.* ii. 776 [1862-66].
 *Fl. des Serres, *Ser. II.* v. t. 1563 (1862-65).
 *Hogg & Johnson, *Wild Fl. Gr. Brit.* i. t. 49 (1863).
 Bentharn, *Handb. Brit. Fl.* fig. 1002 (1865).
 *Schubert, *Naturg.*, *Pflanzenreich*, Ed. 2, t. 45, fig. 11 [1865].
 Cesati, *Passer.* & Gibelli, *Comp. Fl. Ital.* t. 24 (1867-86).—*Fl.*
 *Barla, *Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit.*, *Orchid.* t. 63 (1868).
 Müller in *Verh. Naturhist. Ver. Preuss. Rheinl. & Westphal.* xxv. i. t. 2 (1868).—*Fl.*
 *Syme, *Engl. Bot.* ix. t. 1490 (1869).
 Rameau de Sapin, v. 24 (1870).
 *Weber, *Alp.-Pfl. Ed.* 3, iv. t. 382 (1872).
 Decaisne, *Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb.* Pl. 466 (1873).
 *Verlot, *Pl. Alp. Ed.* 2, p. 166, 234, t. 9 (1873).
 *Pratt, *Fl. Pl.*, *Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.* Ed. 3, v. t. 218 [1873].
 *Wooster, *Alp. Pl. Ed.* 2, t. 1 (1874).
 *Cusin, *Herb. Fl. Franç.* xxii (Orchidées), t. 81 (1876).
 Gard. *Chron.* xi. 813 (1879); *Ser. III.* xlv. 210 (1909).
 *Seboth & A. W. Bennett, *Alpine Pl.* i. t. 98 (1879).
 Berge, *Pflanzenphysiogn.* 267 (1880).—*Hab.*
 De Puydt, *Orchidées*, 20, 48 (1880).
 *Schlechtendal, *Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.* Ed. 5, iv. t. 385 (1880).
 Karsten, *Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot.* 459 (1880-83).—*Fl.*
 Garden, *xix.* 421 (1881); *lxxv.* 321 (1911); *lxxxii.* 236 (1918).
 *C. Hoffmann, *Pflanzenatlas*, t. 70, fig. 435 (1881).
 Wagner, *Ill. Deutsche Fl. Ed.* 2, p. 732 (1882).
 *Orchidophile, 1882, p. 401; 1887, p. 175.
 Baldwin, *Orch. N. England*, 27 (1884).—*Fl.*
 Nicholson, *Illustr. Dict. Gard.* i. 424; ii. 516 [1884-88].
 *Thomé, *Fl. Deutschl.* i. t. 158 (1886).
 Desbois, *Cypripedium*, 28 (1888).
 G. Beck, *Fl. Nied.-Oesterr.* i. 191, 196 (1890).—*Fl.*
 *Heathcote, *Fl. Engadine*, t. 209 (1891).
 Kerner, *Pflanzenleben*, ii. 249 (1891).—*Fl.*
 Oesterr. *Bot. Zeitschr.* xli. 42 (1891).—*Fl.*
 Rev. *Hort.* 1892, p. 392.—*Hab.*
 Stein, *Orchideenbuch*, 177 (1892).

CYPRIPEDIUM

Calceolus

- *Masclaf, *Atlas Pl. France*, t. 335 (1893).
 Kerchove, *Livre Orch.* 333 (1894).—*Hab.*
 Aclouche, *Fl. France*, 619 (1894).
 *Schulze, *Orchidac.* t. 1 (1894).
 *Correvon, *Fl. Col. Suisse*, t. 133 (1894).
 B. S. Williams, *Orchid-Grower's Man. Ed.* 7, p. 316 (1894).—*Fl.*
 Garcke, *Ill. Fl. Deutschl.* 589 (1895).
 Jardin, *ix.* 187 (1895); *xii.* 379 (1898); *xvii.* 237 (1903).—*Hab.*
 Karsten, *Fl. Deutschl.* i. 474 (1895).—*Fl.*
 Kerner & Oliv. *Nat. Hist. Pl.* ii. 249 (1895).—*Fl.*
 Rev. *Hort. Belge*, xxi. 210 (1895).
 Raunkjær, *Danske Blomsterpl. Naturhist.* i. 359 (1895-99).—*Fl.*
 *A. W. Bennett, *Fl. Alps*, ii. t. 109 (1897).
 *Hartering, *Atlas Alpenfl.* i. t. 63 (1897).
 Flora, *lxxxv.* t. 16, 17 (1898).—*Fl.*
 Fiori & Paul. *IC. Fl. Ital.* 93 (1898).
 Knuth, *Handb. Blütenbiol.* i. 157 (1898); ii. ii. 459 (1899).—*Fl.*
 Rev. *Hort. Belge*, xxiv. 247 (1898).—*Hab.*
 *Correvon, *Alb. Orch. t.* 10 (1899).
 *Gradmann, *Pflanzenl. Schwäb. Alb.* Ed. 2, i. t. 22 (1900).
 Schinz & Keller, *Fl. Schweiz*, 109 (1900).—*Fl.*
 Rev. *Gén. Bot.* xiii. t. 12 (1901).—*Fl.*
 Lindman, *Bild. Nord. Fl.* t. 419 (1901-5).
 Warming, *Handb. Syst. Bot. Ed.* Möbius, 241 (1902).—*Fl.*
 *Jul. Hoffmann, *Alpine Fl.* t. 37 (1903).
 Bull. *Soc. Acclim.* i. 326 (1903).—*Hab.*
 Pflanzenreich, *Orch.-Pleon.* 34 (1903).—*Fl.*
 *Müller & Kränzl. *Abbild. Deutsch. Orch.* t. 58 (1904).
 *Sturm, *Fl. Deutschl.* Ed. 2, iv. t. 21 (1905).
 Aveybury, *Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl.* 413 (1905).—*Fl.*
 *Masclaf, *Pl. Eur.* t. 23 (1905).
 Blytt, *Haandb. Norg. Fl. Ed.* Dahl, 223 (1906).
 Coste, *Fl. France*, iii. 414 (1906).
 Flahault, *Nouv. Fl. Alpes & Pyrén.* i. 138 (1906).
 *Kirby, *Brit. Fl. Pl.* t. 95 (1906).
 Senn, *Alpen-Flora*, ii. 138 (1906).
 Suireishchikov, *Ill. Fl. Mosc. Gov.* i. 251 (1906).
 Diels in *Natur*, iv. 15 [1907].
 Möllers *Deutsche Gärtn.-Zeit.* xxiii. 66 (1908).
 *E. G. Camus, *Orchid.* t. 32, fig. 1102-10 (1908).
 *Hulme, *Familial Swiss Fl.* t. 91 (1908).
 Beille, *Bot. Pharm.* ii. 149 (1909).
 *Hastings, *Summer Fl. High Alps*, t. 37 (1910).—*Hab.*
 *Milner, *Life Oberammergau*, t. 19, 20 (1910).
 Silva Tarouca, *Freiland-Stauden*, 76 (1910).—*Hab.*
 Velenovsky, *Vergl. Morphol. Pfl.* iii. t. 8 (1910).—*Fl.*
 *Hosseus, *Pflanzenw. Reichenhall*, t. 3, p. 44 (1911).
 Wettstein, *Handb. Syst. Bot. Ed.* 2, p. 838 (1911).—*Fl.*
 *H. S. Thompson, *Alp. Pl. Europe*, t. 62 (1911).
 Feucht, *Württemberg. Pflanzenw.* t. 50 (1912).—*Hab.*
 *Pokorny-Schoenichen, *Pflanzenkunde*, t. 43, fig. 2 (1912).
 *Constantin, *Atlas Orch. Cult.* t. 1 (1913).—*Fl.*
 Engl. *Jahrb. xlix.* Beibl. 109, p. 5 (1913).—*Hab.*
 *Gatin, *Fl. des Bois*, t. 35 (1913).
 Schlechter, *Orchideen*, 25 [1914-15].—*Hab.*
 Pantu, *Orchid. d. Romania*, t. 1 (1915).
 Fedtschenko, *Veg. Turkest.* 271 (1915).
 Horwood, *Pl. Life Brit. Isles*, iii. 296 (1915).
 *Penzig, *Fl. Alpi Illustr.* Ed. 2, t. 37 (1915).
 Sveriges *Natur*, 1916, t. 3.—*Hab.*
 *Mackenzie, *Brit. Orchids*, [t. 10, 1917].
 Lindman, *Svensk Fanerogamfl.* 3 (1918).—*Fl.*
 Fitch & Smith, *Ill. Brit. Fl. Ed. rev.* 4, Iss. 2, fig. 1016 (1919).
 californicum A. Gray (3)
 Gard. & Forest, i. 281 (1888).
 *Bot. *Mag.* cxvii. t. 7188 (1891).
 Pflanzenreich, *Orch.-Pleon.* 30 (1903).—*Fl.*
 Garden, *lxxi.* 311 (1907).

CYPRIPEDIUM

californicum

- Gard. *Chron. Ser. III.* xli. 418 (1907); xlv. 211 (1909).
 *Constantin, *Atlas Orch. Cult.* t. 2 (1913).
 L. H. Bailey, *Stand. Cycl. Hort.* 944 (1914).
 callosum Reichb. f. (4)
 *Lindenia, ii. t. 73 (1886).
 Gard. *Chron. Ser. III.* i. 315 (1887).—*Fl.*
 Journ. *Hort. Ser. III.* xiv. 7 (1887); lxi. 51 (1910); lxxv. 565 (1912); lxxvii. 110 (1913).
 Gartenfl. xxxvii. 92 (1888).
 *Orchidophile, 1888, p. 145.
 *Rev. *Hort.* 1888, p. 252.
 Rev. *Hort. Belge*, xiv. 31 (1888).—*Fl.*
 *Wien. *Ill. Gart.-Zeit.* xvii. t. 2 (1892).
 Journ. *Orch.* vi. 70 (1895).—*Fl.*
 *Jardin, x. 102 (1896).—*Fl.*
 Orch. *Rev.* iv. 17 (1896).—*Fl.*
 *Cogniaux, *Dict. Icon. Orch.*, *Cypriped.* t. 15 (1899).—*Fl.*
 *Constantin, *Atlas Orch. Cult.* t. 2 (1913).—*Fl.*
 —Sanderac Hort.
 Journ. *Hort. Ser. III.* xxviii. 423 (1894); xxxviii. 450 (1899).—*Fl.*
 Journ. *Roy. Hort. Soc. London*, xvii. Proc. p. cxv (1895); xxiii. 37 (1899-1900).—*Fl.*
 *Cogniaux, *Dict. Icon. Orch.*, *Cypriped.* t. 15 A (1899).—*Fl.*
 Nicholson, '1900' *Suppl. Dict. Gard.* 281 (1900).—*Hab.*
 Gard. *Chron. Ser. III.* xxxi. 434 (1902).
 Orch. *World*, iii. 4 (1912).
 Horticulture (Boston), xvi. 369 (1912).—*Hab.*
 Orchis, vii. 62 (1913).
 *calurnum Reichb. f. (5)
 *Florist, 1884, t. 619.
 *Warner & Will. *Orch. Album*, iii. t. 136 (1884).
 *Ill. *Gartenzeit.* Stuttgart, xxix. t. 31 (1885).
 !Journ. *de Bot.* xiv. t. 6, fig. A-P (1900).—*Fl.*
 —Rougieri Hort. (5)
 *Orchidophile, 1892, p. 175.
 *Calypso Hort. (4)
 *Sander, *Reichenbachia*, *Ser. II.* ii. 69, t. 77 (1894).
 *Cogniaux, *Dict. Icon. Orch.*, *Cypriped. hybr.* t. 26 (1898).—*Fl.*
 —flamingo Cogn.
 *Cogniaux, *Dict. Icon. Orch.*, *Cypriped. hybr.* t. 26 B (1899).—*Fl.*
 —superbum Hort.
 *Gartenwelt, vi. 426 (1902).
 cambridgeanum Hort. (4)
 Journ. *Hort. Ser. III.* xiv. 376 (1887).—*Fl.*
 candidum Muhlenb. (3)
 *Fl. des Serres, *Ser. I.* ix. t. 962 (1853-54).
 *Bot. *Mag.* xcvi. t. 5855 (1870).
 Garden, i. 517 (1872).—*Hab.*
 *Meehan, *Native Fl. & Ferns U.S.* *Ser. II.* ii. t. 30 (1880).
 Neubert's *Deutsch. Gart. Mag.* xlvii. 712 (1894).
 Minnesota *Bot. Stud.* i. t. 24 (1895).
 Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*, i. 458 (1896); Ed. 2, i. 549 (1913).
 Plant *World*, v. t. 16 (1902).
 Pflanzenreich, *Orch.-Pleon.* 34 (1903).—*Fl.*
 *Niles, *Bog-trotting Orch.* 62 (1904).
 Gibson, *Our Native Orchids*, t. 6 (1905).
 Möllers *Deutsche Gärtn.-Zeit.* xxiii. 66 (1908).
 *Constantin, *Atlas Orch. Cult.* t. 1 (1913).—*Fl.*
 *House, *Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.)*, i. t. 29 (1918).—*Hab.*
 New York *St. Mus. Bull.* No. 197, p. 53 (1918).
 *Canhamii Hort. (4)
 Journ. *Soc. Hort. France, Ser. III.* xiv. 212 (1892).
 !Gard. *Chron. Ser. III.* xvi. 667 (1894).—*Fl.*
 *Wien. *Ill. Gart.-Zeit.* xxiv. t. 4 (1899).
 Cannaertianum Hort. (4)
 *Lindenia, iii. t. 141 (1887).
 *cardinale Reichb. f. (5)
 *Garden, xxvii. 520 (1885).
 *Neubert's *Deutsch. Gart. Mag.* xxxix. t. 6 (1886).
 *Warner & Will. *Orch. Album*, viii. t. 370 (1889).
 Veitch, *Man. Orch. Pl. Pt.* 4, p. 103 (1889).—*Fl.*

CYPRIPIEDIUM

*cardinale

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 286 (1900).—*FL.*

*Cardosoanum F. Peeters (4)

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypriped. hybr. t. 46 (1900).—*FL.*

*caricinum Lindl. (5)

*Bot. Mag. xc. t. 5466 (1864).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 59 (1889); Pt. 10, p. 16 (1894).—*FL.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 3 (1913).—*FL.*
Orch. World, vi. 84 (1916).—*FL.*

*Carrierei Hort. (4)

*Bull. Soc. Tosc.ortic. xii. t. 7 (1887).

*Castleanum Rolfe (4)

Journ. Hort. Ser. III. xxii. 101 (1891).—*FL.*

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 97, t. 45 (1892).

*caudatum Lindl. (5)

Hook. Ic. Pl. vii. t. 658, 659 (1844).

*Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 566, p. 100 (1850-51).
Moore & Ayres, Mag. Bot. ii. 8 (1850).

*Paxt. Fl. Gard. i. t. 9, p. 40 (1850-51).

Rev. Hort. Ser. IV. vi. 318 (1857); 1885, p. 472.

Blume, Coll. Orchidées, 165 (1858).—*FL.*

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. II. t. 1 (1865-75).

*Gartenfl. xix. t. 661 (1870); xxxiii. 339 (1884).

Garden, iii. 313 (1873); xlv. 85 (1894).

Gard. Chron. iii. 211 (1875); xxxiii. 472 (1885);
Ser. III. ix. 676 (1891).

*De Puydt, Orchidées, 189, t. 10 (1880).

Orchidophile, 1884, p. 11; 1887, p. 183.—*Hab.*

Jardin, i. 223 (1887).

*Godefroy-Lebeuf & N. E. Brown, Cypripediées,
i [t. 8], fig. 1-17 (1888).

Delchevalerie, Orchidées, Ed. 3, p. 78 (1889).

Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Ser. II. iv. i. t. 7
(1889).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 60 (1889); Pt. 10,
p. 31, 45 (1894).—*FL.*

*Baillon, Dict. Bot. iv. t. [12] (1892).

Journ. Hort. Ser. III. xxv. 171 (1892).—*FL.*

Journ. Orch. iii. 210 (1892).

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
p. 240 (1894).

Horticulture (Boston), iii. 439 (1906); xiv. 41
(1911).—*Hab.*

Orch. World, iii. 182 (1913).—*Hab.*

—*Lindenii* N. E. Br.

*Orchidophile, 1893, p. 80.

—*Wallisii* Veitch

Garden, xlix. 140 (1896).—*Hab.*

—*Warszewiczii* Hort.

*Orchidophile, 1887, p. 337.

*caudatum-Roezlii Hort. (5)

*Rev. Hort. Belge, xxiv. 25 (1898).

Chamberlainianum O'Brien (4)

Bull. Soc. Tosc.ortic. xvii. 88, t. 3 (1892); xxii.
194 (1897).

Gard. Chron. Ser. III. xi. 241 (1892).

Gard. & Forest, v. 413 (1892).—*FL.*

Jardin, vi. 79 (1892).—*Hab.*

Journ. Hort. Ser. III. xxiv. 294 (1892); xxx. 452
(1895).—*FL.*

Orchidophile, 1892, p. 67.—*Hab.*

Rev. Hort. 1892, p. 104, 105.

*Rev. Hort. Belge, xviii. 101 (1892); xix. 141
(1893).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xv. Proc. p. clix
(1893).—*FL.*

*Garden, xliii. 304 (1893).

*Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 284 (1896).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 645 (1900).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypriped. t. 23
(1900).—*FL.*

Gartenwelt, vi. 471 (1902).

Orch. Rev. xx. 104 (1912).—*FL.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 1 (1913).—*FL.*

*Chamber-Leeanum Rolfe (4)

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypriped. hybr.
t. 66 (1905).

*Chantino-Lawrenceanum Hort. (4)

*Lindenia, xvii. t. 812 (1906).

*Chapmanii Hort. (4)

Journ. Hort. Ser. III. xxxv. 21 (1897); xl. 501
(1900); lvi. 145 (1908); lix. 75 (1909).—*FL.*

CYPRIPIEDIUM

Chapmanii

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypriped. hybr.
t. 57 (1903).—*FL.*

*Rev. Hort. Belge, xxx. 97 (1904).

—*magnificum* Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xxi. 365 (1897).—*FL.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxi. Proc.
p. xciv (1897-98).—*FL.*

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 287 (1900).
—*FL.*

—*superbum* Hort.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypriped. hybr.
t. 57 A (1904).—*FL.*

Charlesworthii Rolfe (4)

*Orch. Rev. i. frontisp. (1893); xx. 13 (1912).

Gard. Chron. Ser. III. xiv. 437 (1893).

Journ. Hort. Ser. III. xxvii. 307 (1893); xxxiii.
523 (1896); xlv. 469 (1902).—*FL.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xvi. Proc. p. ccxiv
(1894).—*FL.*

*Lindenia, x. t. 443 (1894).

*Rev. Hort. Belge, xx. 253 (1894).

*Bot. Mag. cxxi. t. 7416 (1895).

*Garden, xlvii. 252 (1895).—*Hab.*

*Gartenfl. xlv. t. 1410 (1895).

Jardin, ix. 150 (1895).—*Hab.*

*Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 508 (1897).

American Garden, xxi. 865 (1900).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 431 (1900).—*FL.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. Proc.
p. ccxvi (1902).—*FL.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 3 (1913).—*FL.*

—*Bromilium* Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xlv. 310 (1908).—*FL.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiv. Proc.
p. cclxiii, fig. 126 (1909).—*FL.*

—*pallidum* Hort.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypriped. t. 20
(1899).—*FL.*

—*reticulatum* Hort.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypriped. t. 20
(1899).—*FL.*

—*rex* Hort.
Orch. World, ii. 50 (1911).—*FL.*

*Chloroneurum Reichb. f. (4)

*Warner & Will. Orch. Album, i. t. 37 (1882).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypriped. hybr.
t. 30 (1899).—*FL.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 5 (1913).—*FL.*

—*ciliolare* Reichb. f. (4)

*Ill. Hort. xxxi. t. 530 (1884).

Garten-Zeit. Berlin, iv. 450 (1885).

*Godefroy-Lebeuf & N. E. Brown, Cypripediées,
i [t. 7], fig. 1-12 (1888).

Gard. Chron. Ser. III. xxi. 348 (1897).—*Hab.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 3 (1913).—*FL.*

*Claudii Linden (4)

*Lindenia, ix. t. 397 (1893).

*Clinkaberryanum O'Brien (4)

Gard. Chron. Ser. III. xiv. 86 (1893).—*FL.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
p. 245 (1894).—*FL.*

*Clonius Veitch (5)

Journ. Hort. Ser. III. xxvii. 395 (1893).—*FL.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xvi. Proc. p. ccxx
(1894).—*FL.*

*Clotho R. Young (4)

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypriped. hybr.
t. 32 (1899).—*FL.*

*conco-Lawre Lawr. (4)

*Lindenia, ix. t. 408 (1893).

Journ. Hort. Ser. III. xxvi. 193 (1893).—*FL.*

Orch. Rev. ii. 337 (1894).—*FL.*

*Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 506 (1897).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 5 (1913).—*FL.*

—*concolor* Batem. (4)

*Bot. Mag. xci. t. 5513 (1865).

Gard. Chron. 1865, p. 626; xix. 19 (1883); Ser. III.
ix. 501, 676 (1891).

*Ill. Hort. xii. t. 444 (1865).

*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 153 (1867).

*Florist, 1870, p. 149.—*FL.*

*Hibberd, Beautiful-leaved Pl. t. 44 (1870).

*Gartenfl. xliii. t. 803 (1874).

*Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2321 (1876).

CYPRIPIEDIUM

concolor

De Puydt, Orchidées, 41, 130 (1880).—*FL.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 424 [1884-88].

*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxx. t. 13 (1886).

*Rev. Hort. Belge, xii. 241 (1886).

*Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 302 (1888).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 17 (1889); Pt. 10,
p. 14 (1894).—*FL.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
p. 247 (1894).—*FL.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypriped. t. 18
(1899).—*FL.*

Rev. Gén. Bot. xiii. t. 12 (1901).—*FL.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 1 (1913).—*FL.*

—*Regnieri* Reichb. f.

*Orchidophile, 1886, p. 226.

*conco-villosum Hort. (4)

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypriped. hybr.
t. 40 (1899).

—*cordigerum* D. Don (3)

Jacquemont, Voy. Inde, t. 166 (1844).

Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 34 (1903).—*FL.*

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 151 (1906).

—*cothurnum* Vell. (2)

Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 63 (1827).

*Crossianum Reichb. f. (4)

*Ill. Hort. xxxv. t. 72 (1888).

—*Crossii* Morr. (4)

*Belg. Hort. xv. 226, t. 17 (1865).

—*cruciforme* Zoll. & Morr. (4)

*De Vriese, Illustr. Orchid. t. 6 (1854).

—*Curtisii* Reichb. f. (4)

*Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 122 (1884).

*Lindenia, iii. t. 140 (1887).

Gard. Chron. Ser. III. v. 629 (1889); vii. 557
(1890).—*FL.*

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 5 (1889).—
Fr.

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
p. 250 (1894).—*FL.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypriped. t. 2
(1896).

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 282 (1900).
—*FL.*

*Gartenwelt, viii. 581 (1904).

Veitch, Hortus Veitchii, 86 (1906).

C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 55 (1910).
—*Hab.*

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxvi. 304 (1911).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 3 (1913).—*FL.*

Jardin, xxvii. 45 (1913).

—*nobilior* Hort.

Horticulture (Boston), vii. 653 (1908).—*FL.*

—*Sanderæ* Hort.

Gard. Chron. Ser. III. lviii. 338 (1915).—*FL.*

*cymatodes Hort. (4)

Journ. Hort. Ser. III. lx. 95 (1910).—*FL.*

*Daisyae Hort. (4)

Gard. & Forest, v. 463 (1892).—*FL.*

*Dallemagnei Hort. (4)

*Lindenia, ix. t. 411 (1893).

*Dauthieri Hort. (4)

Garten-Zeit. Berlin, iv. 272 (1885).

*Bull. Soc. Tosc.ortic. xvi. 336, t. 11 (1891).

*Gard. Chron. Ser. III. xvii. 335 (1895).—*FL.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxi. 552 (1897-
98).—*FL.*

—*marmoratum* Hort.

*Rev. Hort. Belge, xv. 241 (1889).

*Kerchove, Livre Orch. t. 3 (1894).

—*Dayanum* Reichb. f. (4)

*Fl. des Serres, Ser. II. v. t. 1527 (1862-65).

*Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 201, 209 (1878).

*Godefroy-Lebeuf & N. E. Brown, Cypripediées,
i [t. 4], fig. 1-10 (1888).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypriped. t. 16
(1899).—*FL.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 1 (1913).—*FL.*

—*debile* Reichb. f. (4)

Rev. Gén. Bot. xiii. t. 13 (1901).—*FL.*

Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 41 (1903).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. xxxviii. 442 (1905).—*Hab.*

CYPRIPEDIUM

debile

- Somoku Dzusetzu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 85 (1912).
Orch. World, vi. 195 (1916).—*Hab.*
- ***Delbekeanum** Hort. (4)
Gartenwelt, xiii. 209 (1909).
Tribune Hort. iv. 193 (1909).
- ***Demeter** Hort. (4)
Gard. Chron. Ser. III. liii. 3 (1913).—*FL.*
- ***Denisianum** Linden (4)
*Lindenla, x. t. 437 (1894).
- ***Desboisianum** Hort. (4)
*Lindenla, vi. t. 277 (1890).
- ***Desdemona** Hort. (4)
Orch. World, iv. 126 (1914).—*FL.*
Gard. Chron. Ser. III. iv. 77 (1914).—*FL.*
- ***Domianum** Reichb. f. (5)
*Floral Mag. ix. t. 499 (1870).
Journ. Hort. xlv. 182 (1871); lix. 185 (1878).
*Garden, iii. 491 (1873); xxxix. 412 (1891).
Florist, 1874, p. 57.
Gartenfl. xxv. 376 (1876); errore *C. Domini*.
Orchidophile, 1882, p. 453; in errore *C. Domini*.
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 103 (1889).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 254 (1894).
- ***Dormanianum** Hort. (4)
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 431 (1900).—*FL.*
- ***Drapsianum** Linden (4)
*Lindenla, xvi. t. 724 (1901).
- ***Drurii** Bedd. (4)
Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 112 (1874).
*Ill. Hort. xxiv. t. 265 (1877).
*Floral Mag. N. Ser. 1880, t. 425.
Gard. Chron. xxiii. 472 (1885).—*Fr.*
- ***Lindenla**, i. t. 6 (1885).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 22 (1889); Pt. 10, p. 31 (1894).—*FL.*
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 2 (1913).—*FL.*
- ***Druryo-Hookerae** Veitch (4)
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypriped. hybr. t. 39 (1899).—*FL.*
- ***Duchesneanum** Hort. (4)
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 4 (1913).—*FL.*
- ***Duvalii** Hort. (4)
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 4 (1913).—*FL.*
- ***Eboraicum** Hort. (4)
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxii. Proc. p. ccxii, fig. 87 (1908).—*FL.*
- ***Edwardii** Hort. (4)
Orch. Rev. i. 23 (1893).—*FL.*
- ***elatus** Hort. (4)
Garden, lxxvi. 604 (1912).—*Hab.*
- elegans** Reichb. f. (3)
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 446 (1898).
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 41 (1903).—*FL.*
- Elliotianum** J. O'Brien (4)
*Lindenla, iv. t. 186 (1888).
Journ. Hort. Ser. III. xx. 199 (1890); xxxii. 55 (1896).
*Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 397 (1891).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypriped. t. 8 (1897).—*FL.*
*Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxv. t. 2 (1900).
- ***Elmireanum** Hort. (4)
*Rev. Hort. Belge, xxxi. 97 (1905).
- ***Endymion** R. Young (4)
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypriped. hybr. t. 33 (1899).—*FL.*
- ***Engelhardtiae** Linden (4)
*Lindenla, vi. t. 285 (1890).
- epidendricum** Vell. (2)
Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 64 (1827).
- ***Erato** Desbois (4)
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypriped. hybr. t. 5 (1897).—*FL.*
- ***Ernestianum** Hort. (4)
Journ. Hort. Ser. III. xiv. 377 (1887).—*FL.*
- ***Eucharis Fournierianum** Cogn. (4)
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypriped. hybr. t. 53 (1902).—*FL.*
- ***Euryades** Hort. (4)
Journ. Hort. Ser. III. xxxii. 47 (1896).—*FL.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xx. Proc. p. xcvi (1896-97).—*FL.*

CYPRIPEDIUM

- ***euryandrum** Reichb. f. (4)
*Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2278, 2279 (1876).
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxiv. t. 32 (1880).
Journ. Hort. lxiii. 397 (1880).
Garden, xix. 636 (1881).
Gard. Month. & Hort., Meehan, xxiii. 144 (1881).
Gartenfl. xxx. 115 (1881).
Sempervirens, x. 4 (1881).
Rev. Hort. Belge, viii. 13 (1882).
Orchidophile, 1883, p. 764.
*Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 301 (1888).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 83 (1889).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 257 (1894).
- ***Eurybiades Shillianum** Hort. (4)
Gard. Chron. Ser. III. lxiii. 72 (1918).—*FL.*
- ***Evenor grandiflorum** Hort. (4)
*Lindenla, xi. t. 497 (1895).
- exul** O'Brien (4)
Gard. Chron. Ser. III. xi. 523 (1892); xxxi. 202 (1902).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xv. Proc. p. clxii (1893).—*FL.*
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 257 (1894).
Journ. Orch. vi. 38 (1895).—*FL.*
*Bot. Mag. cxxii. t. 7510 (1896).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypriped. t. 13 (1898).—*FL.*
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 4 (1913).—*FL.*
—**aurantiacum** Linden
*Lindenla, xvi. t. 746 (1901).
—**imschootianum** Rolfe
*Lindenla, vii. t. 327 (1891).
- ***Eyeranianum** Rolfe (4)
*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 81, t. 38 (1892).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 4 (1913).—*FL.*
—**Hermione** Rolfe
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypriped. hybr. t. 34 (1899).—*FL.*
- ***Fairieano-Lawrenceanum** Hort. (4)
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 258 (1894).—*FL.*
Journ. Hort. Ser. III. xxviii. 45 (1894).
- Fairieanum** Lindl. (4)
*Bot. Mag. lxxxiii. t. 5024 (1857).
*Fl. des Serres, Ser. II. ii. t. 1244 (1857).
Rev. Hort. Ser. IV. ix. 70, 71 (1860); 1903, p. 256; 1906, p. 497.
*Siebold & De Vries, Fl. Jard. v. 1 (1862).
*Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 133 (1865).
*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 140 (1867).
Garden, iii. 431, 433 (1873); vi. 69 (1874); lxxviii. 173 (1905).—*Hab.*
*Warner & Will. Orch. Album, ii. t. 70 (1883).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 424 [1884-88].
*Rev. Hort. Belge, xii. 37 (1886).
Journ. Hort. Ser. III. xvi. 131 (1888); xviii. 40 (1889); li. 321 (1905).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 25 (1889); Pt. 10, p. 24 (1894).—*FL.*
Delchevalerie, Orchidées, Ed. 3, p. 79, 80 (1889).
*Orchidophile, 1891, p. 336.—*Hab.*
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 647, 648 (1900).
Gard. Chron. Ser. III. xxxviii. 168 (1905); lx. 276 (1916).—*FL.*
Horticulture (Boston), ii. 275 (1905); xvi. 505 (1912).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypriped. t. 27 (1906).
Gard. Album, i. 61 (1906).
C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 63 (1910).—*Hab.*
Orch. World, ii. 279 (1912); vi. 83 (1916).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 2 (1913).—*FL.*
Orchis, viii. 107 (1914).
Orch. Rev. xxiii. 337 (1915); xxvi. 64 (1918).—*Hab.*
- fasciculatum** Kellogg (3)
Gard. & Forest, i. 90 (1888).
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 18, 39 (1903).
- pusillum** Rolfe
*Bot. Mag. cxix. t. 7275 (1893).
- ***fascinatium** Hort. (4)
*Rev. Hort. Belge, xx. 25 (1894).

CYPRIPEDIUM

- ***festum** Hort. (4)
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 5 (1913).—*FL.*
- ***Fitchianum** Will. (4)
*Warner & Will. Orch. Album, viii. t. 350 (1889).
- flavescens** Red. (3)
*Redouté, Liliac. i. t. 20 (1802).
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Monocot. t. 70 (1816-29).
- ***Fletcherianum** Hort. (4)
Gard. Chron. Ser. III. xl. 254 (1906).—*FL.*
Journ. Hort. Ser. III. liii. 339 (1906).—*FL.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxii. Proc. p. cci, fig. 83 (1908).—*FL.*
Orch. World, ii. 35 (1911); vi. 244 (1916).—*FL.*
- ***florentinum** Hort. (4)
Gartenwelt, iii. 188 (1899).
- formosanum** Hayata (3)
Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 67 (1916).—*FL.*
- Franchetii** Rolfe (3)
Horticulture (Boston), 145 (1912).—*FL.*
Orch. Rev. xx. 358 (1912).—*FL.*
- ***Fraseri** Reichb. f. (4)
*Lindenla, vi. t. 253 (1890).
- ***Galatea** Rolfe (4)
Journ. Hort. Ser. III. xx. 5 (1890).—*FL.*
—**maius** Hort.
Journ. Hort. Ser. III. xxxiii. 627 (1896).—*FL.*
- ***gandavense** Pynaert (4)
*Rev. Hort. Belge, xxii. 49 (1896).
- Gardineri** Guillemard (4)
Guillemard, Cruise Marchesa, Ed. 2, p. 407 (1889).—*Hab.*
- ***Gaudianum** Cogn. (4)
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypriped. hybr. t. 56 (1903).
- ***Germinyanum** Reichb. f. (4)
Journ. Hort. Ser. III. xxi. 89 (1890); xxvi. 67 (1893).—*FL.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypriped. hybr. t. 52 (1902).
- ***Gibezianum** Linden (4)
*Lindenla, ix. t. 425 (1893).
- ***gigas** Hort. (4)
*Orchis, ii. t. 17 (1908).—*Hab.*
- glanduliferum** Bl. (4)
Blume, Rumphia, iv. t. 198 (1848).—*FL.*
- glaucocephylum** Rolfe (4)
Gard. Chron. Ser. III. xxxiv. 404, 405 (1903).
*Rev. Hort. Belge, xxx. 193 (1904).
*Lindenla, xvii. t. 811 (1906).
Horticulture (Boston), v. 221 (1907).—*FL.*
Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 4 (1913).—*FL.*
- ***Glonerianum** Linden (4)
*Lindenla, xvi. t. 753 (1901).
- Godefroyae** Godefr. (4)
Orchidophile, 1883, p. 831; 1884, p. 362.
*Garden, xxv. 396 (1884); xxvii. 444 (1885).
Bull. Soc. Tosc. Ort. ix. 168, t. 8 (1884).
Florist, 1884, p. 37.
Gard. Chron. xxxiii. 49 (1885).—*FL.*
*Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 177 (1885).
Journ. Hort. Ser. III. xi. 579 (1885); xlvii. 483 (1903).
Sempervirens, xv. 196 (1886).
*Bot. Mag. cxii. t. 6876 (1886).
*Rev. Hort. Belge, xii. 241 (1886); *C. Godefroyanum* in textu.
*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxxi. 22 (1887).
Gartenfl. xxxvi. 86 (1887).
Desbois, Cypripedium, 52 (1888).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 27 (1889).—*FL.*
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 261 (1894).
- citrinum** Hort.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxi. Proc. p. clxxvi, fig. 53 (1906).—*FL.*
- Hodgkinsonii** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xl. 32 (1906).—*FL.*
- leucochilum** Hort.
*Lindenla, ix. t. 431 (1893).
Orch. Rev. ii. 145 (1894).
Gard. Chron. Ser. III. xv. 815 (1894).—*FL.*
Journ. Hort. Ser. III. xxx. 423 (1895); xxxviii. 25 (1899); li. 291 (1905).—*FL.*
Garden, liii. 39 (1898).—*FL.*

CYPRIPEDIUM

- Godefroyae leucochilum**
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. 493 (1898-99).—*Fl.*
Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 288 (1900).—*Fl.*
Horticulture (Boston), viii. 635 (1908).—*Fl.*
—**Mariae** Hort.
*Rev. Hort. Belge, xv. 97 (1889).
*Kerchove, Livre Orch. t. 8 (1894).
***Godseffianum** Reichb. f. (4)
*Rev. Hort. Belge, xviii. 85 (1892).
Journ. Hort. Ser. III. xxx. 223 (1895); xlviii. 49 (1904).—*Fl.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr. t. 7 (1899).—*Fl.*
—**Jupiter** Cogn.
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr. t. 7 A (1897).—*Fl.*
***Gowerianum** Hort. (4)
*Lindenia, xiv. t. 638 (1898).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 4 (1913).—*Fl.*
***grande** Reichb. f. (5)
*Warner, Select Orch. Pl. Ser. III. t. 33 (1878).
Gartenf. xxxiii. 340 (1884).
Garten-Zeit. Berlin, iii. 498 (1884).
III. Gartenzeit. Stuttgart, xxviii. t. 33 (1884).
Sempervirens, xiii. 220 (1884).
Journ. Hort. Ser. III. viii. 361 (1884).
Gard. Month. & Hort., Meehan, xxvii. 74 (1885).
Rev. Hort. Belge, xi. 245 (1885); xxiv. 27 (1898).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 104 (1889).
Gartenwelt, iv. 183 (1900).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 12 (1900).
—**atratum** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xv. 692 (1894).—*Hab.*
***Gratrixianum** Will. (4)
*Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 524 (1897).
Gard. Chron. Ser. III. xxxvii. 77 (1905).
Gartenwelt, xv. 331 (1911).
***Gravesiae** R. M. Grey (4)
Gard. Chron. Ser. III. xv. 299 (1894).—*Fl.*
Orch. Rev. ii. 81 (1894).—*Fl.*
***grossum** Hort. (4)
*Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxvii. t. 1 (1902).
guttatum Sw. (3)
Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 210 (1825).
Pact. Fl. Gard. i. 183 (1850-51).
*Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 573 (1850-51).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 495 (1851).
Cottage Gard. vi. 82 (1851); xxvi. 402 (1861).
Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 68 (1851).
*Rev. Hort. Ser. III. v. 201 (1851).
Journ. Hort. lvii. 465 (1877); Ser. III. vi. 116 (1883).
Garden, xvii. 417 (1880); xlii. 386 (1892); lix. 467 (1901).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 87 (1883).—*Fl.*
Orchidophile, 1884, p. 38.—*Hab.*
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 9, t. 223 (1898).
*Bot. Mag. cxxvi. t. 7746 (1900).
Rev. Gén. Bot. xiii. t. 12 (1901).—*Fl.*
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 30 (1903).—*Fl.*
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 252 (1906).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 267 (1910).
Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 77 (1910).—*Hab.*
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 2 (1913).—*Fl.*
—**Redowskii** Reichb. f.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 520 (1851).
***Harri-Leeanum** Hort. (4)
Gard. Chron. Ser. III. xl. 166 (1906).—*Fl.*
***Harrisander** Hort. (4)
Orch. Rev. iv. 273 (1896).—*Fl.*
***Harrisianum** Reichb. f.
*Floral Mag. viii. t. 431 (1869).
Florist, 1871, p. 57.
*Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2289, 2290 (1876).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 86, 87 (1889).
Journ. Orch. iii. 288 (1892).
Rev. Hort. Belge, xxii. 148 (1896).
Semaine Hort. 1898, p. 17.
!Gard. Chron. Ser. III. xxxvii. 411 (1904).—*Fl.*
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 4 (1913).—*Fl.*

CYPRIPEDIUM

- ***Harrisianum Dauthieri** Hort. (4)
Gartenwelt, iv. 369 (1900).
Horticulture (Boston), i. 638 (1905).—*Hab.*
—**polychromum** Hort.
*Lindenia, iv. t. 166 (1888).
—**superbum** Veitch
*Lindenia, iii. t. 118 (1887).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 87 (1889).—*Fl.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr. t. 11 (1898).—*Fl.*
Orch. World, vi. 157 (1916).—*Fl.*
Hartwegii Reichb. f. (5)
Seemann, Bot. Voy. Herald, t. 44 (1854).
***Haumontii** Linden (4)
*Lindenia, xiv. t. 668 (1899).
Haynaldianum Reichb. f. (4)
*Bot. Mag. ciii. t. 6296 (1877).
*Reichenbach f., Xenia Orch. iii. 212 (1881).
*Miner, Orchids, t. 23 (1885).
Veitch, Man. Orchid. Pl. Pt. 4, p. 5 (1889).—*Fr.*
American Garden, xxi. 865 (1900).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. t. 24 (1903).—*Fl.*
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 1 (1913).—*Fl.*
***Haywoodianum** Hort. (4)
Gard. Chron. Ser. III. xxxvii. 195 (1905).—*Fl.*
***Helvetia** O'Brien (4)
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr. t. 43 (1900).
Henryi Rolfe (3)
Rev. Gén. Bot. xiii. t. 12 (1901).—*Fl.*
***Hera Euryades** Hort. (4)
Gard. Chron. Ser. III. xxvi. 483 (1899).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiii. Proc. p. cxcviii (1899-1900).—*Fl.*
—**Gillianum** Rolfe
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr. t. 61 A (1905).—*Fl.*
—**grandiflorum** Hort.
Jardin, xix. 104 (1905).
himalaicum Rolfe (3)
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 448 (1898).
Hincksianum Reichb. f. (5)
Gartenwelt, iv. 243 (1900).
Semaine Hort. 1900, p. 499.
***Hindeanum** Hort. (4)
Gard. Chron. Ser. III. xxxiii. 53 (1903).—*Fl.*
hirsutissimum Lindl. (4)
*Belg. Hort. vii. t. 61 (1857).
*Bot. Mag. lxxxiii. t. 4990 (1857).
*Journ. Hort. Prat. Belg. N. Ser. i. t. 24 (1857).
Rev. Hort. Ser. IV. viii. 182, 183 (1859).
*Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1430 (1861).
*Warner, Select Orch. Pl. Ser. I. t. 15 (1862-65).—*Hab.*
*Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 132 (1865).
*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 149 (1867).
Gard. Chron. xxxiii. 472 (1885); Ser. III. ix. 676 (1891).—*Fl.*
Journ. Hort. Ser. III. xiv. 293 (1887); lii. 513 (1906).—*Fl.*
Delchevalerie, Orchidées, Ed. 3, p. 81, 82 (1889).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 30 (1889); Pt. 10, p. 31 (1894).—*Fl.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. t. 11 (1898).—*Fl.*
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 3 (1913).—*Fl.*
Orch. World, v. 67 (1914).—*Fl.*
***hirsuto-Sallieri** Lawr. (4)
Journ. Hort. Ser. III. xxxv. 389 (1897); lviii. 439 (1909).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxi. 588 (1897-98).—*Fl.*
hirsutum Mill. (3)
Minnesota Bot. Stud. i. t. 25 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 458 (1896).
U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 20, p. 19 (1898).
Blanchan, Nat. Gard. 286 (1900).
Plant World, v. t. 16 (1902).
Bessey in Ann. Rep. Nebraska St. Board Agric. N. Ser. 1901, p. 102 (1902); et in Contrib. Dept. Bot. Univ. Nebraska, N. Ser. xviii. 102 (1902).
*Niles, Bog-trotting Orch. 4 (1904).

CYPRIPEDIUM

- hirsutum**
Gibson, Our Native Orchids, t. 7, 8 (1905).
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 107, t. 3 (1907).
Pammel, Man. Poison. Pl. 394 (1911).
Amer. Bot. xix. 122 (1913).—*Hab.*
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 3 (1913).—*Fl.*
—**parviflorum** Hort.
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 2 (1913).—*Fl.*
***Hitchinsiae** Hort. (4)
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 4 (1913).—*Fl.*
***Hoechebergianum** Hort. (4)
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvi. 257 (1911).—*Fl.*
***Holdenii** Hort. (4)
Orch. World, ii. 60 (1911).—*Fl.*
Hookerae Reichb. f. (4)
*Fl. des Serres, Ser. II. v. t. 1565 (1862-65).
*Bot. Mag. lxxxix. t. 5362 (1863).
!Bull. Soc. Bot. Belg. iv. 270 (1865).—*Fl.*
*Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 141 (1867).
*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 123 (1867).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 31 (1889).—*Fl.*
Orch. Rev. x. 144 (1902).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 2 (1913).—*Fl.*
—**Volanteum** Hort.
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 434 (1900).
humile Salisb. (3)
Trans. Linn. Soc. London, i. t. 3, fig. 4 (1791).—*Fl.*
*Lodd. Bot. Cab. ii. t. 130 (1818).
*Barton, Fl. N. Amer. iii. t. 83 (1823).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. v. t. 161 (1832).
*Ann. Gand, ii. t. 80 (1846).
*Strong, American Fl. iii. 67 (1849).
*Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 1054 (1854-55).
*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Cypraped. t. 7 (1857).
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 34 (1903).—*Fl.*
***Ansonii** Hort. (4)
Journ. Hort. Ser. III. xxxvii. 5 (1898); xl. 475 (1900); xlvii. 397 (1903).—*Fl.*
insigne Wall. (4)
*Lindley, Collect. t. 32 (1821).
*Hooker, Exot. Fl. i. t. 34 (1823).
*Fortsetz. Allg. Teutsch. Gart. Mag. viii. t. 19 (1824).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 686 (1824).
*Lodd. Bot. Cab. xiv. t. 1321 (1828).
Loudon, Mag. Nat. Hist. i. 166 (1828).
*Nees & Sinning, Sammlung schönblüh. Gew. t. 82 (1831).
*Journ. & Flore Jard. 1832, p. 94.
*Mag. Bot. & Gard. ii. t. 41 (1834).
*Bot. Mag. lxii. t. 3412 (1835).
*Maund, Botanist, ii. t. 56 (1838).
*Maund & Henslow, Bot. Souv. [t. 2, 1838-40].
Lestiboudois in Mém. Soc. Sc. Agric. & Arts, Lille, 1840, t. 16 (1841).—*Fl.*
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xvii. t. 13, fig. 1, 2 (1842).—*Fl.*
*Harterting, Parad. Vindob. t. 38 (1844-60).
*Blume, Rumphia, iv. t. 195 (1848).
!Bull. Acad. Sc. Bruxelles, xvii. 1. 196 (1850).—*Fl.*
*Strong, American Fl. iv. 122 (1850).
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 322 (1851).
Blume, Coll. Orchidées, 167 (1858).—*Fl.*
Florist, 1870, p. 274.
Gard. Chron. 1871, p. 1647; Ser. III. viii. 691 (1890); lxviii. 763 (1895).
Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, t. 3, fig. 25 (1882).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 425 [1884-88].—*Fl.*
*Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 155 (1885).
Suringar in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, xxiv. t. 1, 2 (1886).—*Fl.*
Journ. Orch. iii. 71 (1892).
Linden, Orchid. Exot. 24, 25 (1894).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 267 (1894).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 545 (1894-96).—*Hab.*
*Lindenia, xi. t. 515, 516 (1895).—*Fl.*
!Orch. Rev. iii. 361 (1895); xxiv. 12 (1916).—*Hab.*

CYPRIPEDIUM

insigne

- *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 254 (1896).
 Semaine Hort. 1897, p. 78; 1900, p. 581.
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 246 (1897).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. t. 14 (1898).—*Fl.*
 Journ. Hort. Ser. III. xxxviii. 5 (1899); xlv. 535 (1902).—*Fl.*
 Garden, lxx. 101 (1904).—*Hab.*
 Horticulture (Boston), i. 197 (1905); v. 89 (1907); xi. 721 (1910); xv. 501 (1912).—*Hab.*
 Kertészeti Lapok (Hungarian Journ. Hort.), xxi. 245 (1906).
 Orchis, i. 85, 86 (1907); ii. 65 (1908).
 *C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 61 (1910).
 Orch. World, iv. 17 (1913).—*Hab.*
 *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 3 (1913).—*Fl.*
 —**albinos** Hort.
 Semaine Hort. iv. 580 (1900).
 —**albo-marginatum** Cogn.
 *Warner & Will. Orch. Album, v. t. 232 (1886).
 *Lindenia, xi. t. 510, 511 (1895).
 —**Chantini** Rafarin
 *Rev. Hort. 1878, p. 130.
 *Orchidophile, 1885, p. 36.
 Horticulture (Boston), ix. 772 (1910).—*Fl.*
 —**Lindenii** Grign.
 Gard. Chron. Ser. III. xxxviii. 411 (1900).—*Fl.*
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxvi. 258 (1901).—*Fl.*
 *Lindenia, xvi. t. 738 (1901).
 —**cinnamomeum** Hort.
 *Lindenia, xvii. t. 805 (1906).
 —**citrinum** Hort.
 *Rev. Hort. 1897, p. 448.
 —**Ernestii** Hort.
 Orch. Rev. xxiv. 9 (1916).—*Fl.*
 —**excellens** Cogn.
 *Lindenia, xi. t. 510, 511 (1895).
 —**Forstermanii** Desbois
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. t. 14 d (1903).—*Fl.*
 —**fusum** Hort.
 *Lindenia, xii. t. 563 (1896).
 —**Holfordianum** Hort.
 Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 413 (1902).—*Fl.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. Proc. p. ccxlv (1902).—*Fl.*
 —**immaculatum** Hort.
 *Lindenia, xii. t. 563 (1896).
 —**Janus** Linden
 *Lindenia, xiii. t. 595 (1897).
 —**Lagerae** Hort.
 Orch. Rev. xxiv. 11 (1916).—*Fl.*
 —**latimaculatum** Cogn.
 *Lindenia, xi. t. 510, 511 (1895).
 —**Lindeniae** Cogn.
 *Lindenia, xi. t. 510, 511 (1895).
 Horticulture (Boston), xi. 772 (1910).—*Fl.*
 —**Luciani** Rod.
 *Lindenia, xi. t. 505 (1895).
 *Ill. Hort. xliii. t. 49 (1896).
 —**lucidum** Cogn.
 *Lindenia, xi. t. 510, 511 (1895).
 —**Maulei** T. Moore
 *Floral Mag. i. t. 57 (1861).
 *Fl. des Serres, Ser. II. v. t. 1564 (1862-65).
 *Garden, xxi. 444 (1882).
 Gard. Chron. xviii. 716 (1882).—*Fl.*
 Desbois, Cyprapedium, frontisp. (1888).
 B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 268 (1894).—*Fl.*
 Gartenwelt, vi. 470 (1902).
 —**miniaturum** Cogn.
 *Lindenia, xi. t. 510, 511 (1895).
 —**montanum** Hort.
 *Lindenia, ix. t. 414 (1893).
 —**Mooreanum** Will.
 *Warner & Will. Orch. Album, x. t. 445 (1893).
 —**moortebeckiense** Cogn.
 *Lindenia, xi. t. 510, 511 (1895).
 —**nigrum** Desbois
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. t. 14 a (1898).
 —**nobilis** Linden
 *Lindenia, xiv. t. 656 (1899).

CYPRIPEDIUM

insigne picturatum Hort. (4)

- *Lindenia, xii. t. 563 (1896).
 —**punctatum** Hort.
 *Garden, xxi. 444 (1882).
 Journ. Hort. Ser. III. vi. 116 (1883).
 —**violaceum** O'Brien
 Gard. Chron. xviii. 717 (1882).—*Fl.*
 *Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 278 (1887).
 B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 270 (1894).—*Fl.*
 —**rubidum** Cogn.
 *Lindenia, xi. t. 510, 511 (1895).
 —**Sanderæ** Reichb. f.
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xiii. Proc. p. clxxxiii (1891).—*Fl.*
 Gard. Chron. Ser. III. x. 669 (1891); lxvi. 275 (1919); lxviii. 239 (1920).
 Journ. Hort. Ser. III. xxxiii. 447 (1891).—*Fl.*
 Orch. Rev. ii. 41 (1894); vi. 17 (1898); xxiv. 9 (1916).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. t. 14 b (1898).—*Fl.*
 American Garden, xxi. 329 (1900); xxv. 171 (1904).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 434 (1900).
 Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 283 (1900).—*Fl.*
 *Gartenfl. lvi. t. 1559 (1907).
 Horticulture (Boston), xi. 772 (1910); xxiv. 753 (1916).
 *C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 61, 75 (1910).
 *Orch. World, iii. 159, 164 (1913).—*Hab.*
 Orchis, xiv. 5 (1920).
 —**Sanderianum** Sander
 Orch. Rev. i. 145 (1893); xvi. 267 (1908); xxiv. 10 (1916).—*Fl.*
 Horticulture (Boston), xi. 772 (1910).—*Fl.*
 —**sylhetense** Hort.
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. t. 14 c (1899).—*Fl.*
 *Io Reichb. (4)
 *Rev. Hort. Belge, xiv. 13 (1888).
 *Sander, Reichenbachia, i. 51, t. 23 (1888).
 Orch. World, v. 17 (1914).—*Hab.*
 —**grande** Hort.
 Orch. Rev. ii. 49 (1894).—*Fl.*
irapeanum Llav. & Lex. (3)
 *Bot. Reg. xxxii. t. 58 (1846).
 *Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 186 (1847).
 Ill. Hort. i. Misc. 1 (1854).
 *T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Cypraped. t. 4 (1857).
 Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 30 (1903).—*Fl.*
 *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 2 (1913).—*Fl.*
japonicum Thunb. (3)
 Thunberg, Ic. Pl. Jap. i [t. 1] (1794).
 Blume, Coll. Orchidées, t. 59 (1858).
 *Fl. des Serres, Ser. II. x. t. 2064, 2065 (1874).
 *Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xviii. t. 84 (1874).
 Florist, 1875, p. 221.
 *Floral Mag. N. Ser. 1875, t. 171.
 Gard. Chron. iii. 625 (1875); Ser. III. xxxiii. 355 (1903).
 De Puydt, Orchidées, 65 (1880).—*Hab.*
 *Orchidophile, 1887, p. 175.
 Pflanzenfam. ii. vi. 82 (1889).—*Hab.*
 Stein, Orchideenbuch, 178 (1892).—*Hab.*
 Kerchove, Livre Orch. 32 (1894).
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 922 (1895).
 Rev. Gén. Bot. xiii. t. 12 (1901).—*Fl.*
 Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 11 (1903).—*Hab.*
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 84 (1912).
 *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 3 (1913).—*Fl.*
javanicum Reinw. (4)
 *Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 703 (1851-52).
 *Blume, Coll. Orchidées, t. 58, p. 167 (1858).
 *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 3 (1913).—*Fl.*
 *Johnsonianum Sander (4)
 Journ. Hort. Ser. III. xxvi. 171 (1893).—*Fl.*
 *Kimballianum Linden (4)
 Gard. Chron. Ser. III. xvii. 801 (1895).—*Fl.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xix. Proc. p. xcix (1896).

CYPRIPEDIUM

Klotzschianum Reichb. f. (5)

- *Bot. Mag. cxvii. t. 7178 (1891).
 Gard. Chron. Ser. III. xv. 625 (1894).
 *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 2 (1913).—*Fl.*
 *Kubele R. Young (4)
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr. t. 50 (1901).—*Fl.*
 *Lachesis R. Young (4)
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr. t. 21 (1898).—*Fl.*
laevigatum Batem. (4)
 Gard. Chron. 1865, p. 914. —*Fl.*
 *Bot. Mag. xci. t. 5508 (1865).
 *Floral Mag. v. t. 298 (1866).
 *Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 101 (1867).
 *Belg. Hort. xvii. 102 (1867).
 *Fl. des Serres, Ser. II. vii. t. 1760, 1761 (1867-68).
 De Puydt, Orchidées, 159 (1880).—*Fl.*
 *Rev. Hort. Belge, vii. 121 (1881).
 *Lafordadei Bauer (4)
 *Orchidophile, 1886, p. 121.
 *Lairessei Hort. (4)
 C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 58 (1910).—*Fl.*
 *Lansbergiae Linden (4)
 Semaine Hort. 1900, p. 555. —*Fl.*
 *Lindenia, xvi. t. 727 (1901).
 *Lathamianum Reichb. f. (4)
 Gartenfl. xxxviii. 528 (1889).—*Fl.*
 Journ. Hort. Ser. III. xviii. 175 (1889); xxxiv. 237 (1897).—*Fl.*
 *American Garden, xii. 159 (1891).
 Journ. Soc. Hort. France, Ser. III. xiv. 282 (1892).—*Fl.*
 *Orchidophile, 1892, p. 209.
 *Lindenia, ix. t. 397 (1893).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr. t. 28 (1899).—*Fl.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 438 (1900).
 Jardin, xiv. 75 (1900).—*Fl.*
 Orchis, iv. t. 21 (1910).—*Fl.*
 *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 5 (1913).—*Fl.*
 Orch. World, vi. 229 (1916).—*Fl.*
 —**imperiale** Linden
 *Lindenia, xvii. t. 774 (1902).
 —**inversum** Sander
 *Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 21, t. 10 (1892).
 —**latissimum** Hort.
 *Lindenia, xvi. t. 732 (1901).
 —**principes** Hort.
 *Lindenia, xvii. t. 808 (1906).
 —**superbum** Hort.
 Gartenwelt, x. 270 (1906).
 *Lawrebollum Lawr. (4)
 Gard. Chron. Ser. III. xi. 560 (1892); errore C. Laurebel.
 *Lindenia, ix. t. 407 (1893).
 B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 274 (1894).—*Fl.*
 *Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 498 (1897).
 *Gartenfl. lv. t. 1550 (1906).
Lawrenceanum Reichb. f. (4)
 Sempervirens, viii. 292 (1879); xii. 84 (1883).
 Journ. Hort. lxi. 442 (1879); Ser. III. x. 399 (1885); xlvii. 369 (1903); li. 51 (1905); lxiii. 545 (1911); lxx. 81 (1912).
 *Bot. Mag. cv. t. 6432 (1879).
 Florist, 1880, p. 112.
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. v. 451 (1880).
 *Fl. des Serres, Ser. II. xiii. t. 2372 (1880).
 Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxiv. t. 2 (1880).
 *Gard. Chron. xiii. 777 (1880); xxvi. 308, 309 (1886); Ser. III. xxi. 291 (1897).
 *Warner & Will. Orch. Album, i. t. 22 (1882).
 Orchidophile, 1882, p. 245. —*Hab.*
 *Garten-Zeit. Berlin, ii. 375 (1883).—*Fl.*
 *Ill. Hort. xxx. t. 478 (1883).
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 412, 413 (1887).—*Fl.*
 Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. v. 346 (1887-88).
 Desbois, Cyprapedium, 67 (1888).
 Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 37 (1889).—*Fl.*
 B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 274 (1894).

CYPRIPEDIUM

Lawrenceanum

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cyprided. t. 7 (1897).
Semaine Hort. 1899, p. 187.
Veitch, Hortus Veitchii, 123 (1906).
Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. 468 (1911).—*Fl.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 2 (1913).—*Fl.*
—**ardens** Linden
*Lindenia, xvii. t. 794 (1903).
—**Gratrixianum** Hort.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxviii. Proc. p. ccxliii (1903-4).—*Fl.*
—**Hyeaenum** Reichb. f.
*Lindenia, i. t. 42 (1885).
*Orchidophile, 1891, p. 145.—*Hab.*
*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 49, t. 23 (1892).
Gard. Chron. Ser. III. xxi. 37 (1897).—*Fl.*
—**Triueanum** Linden
*Lindenia, xii. t. 575 (1896).
—**viride** Linden
*Lindenia, xii. t. 546 (1896).
*Lawrenceo-Regnierii Bleu (4)
*Lindenia, xi. t. 504 (1895).
*Lebaudyianum Hort. (4)
*Lindenia, xii. t. 529 (1896).
*American Garden, xxiii. 387 (1902).
*Lebrunianum Linden (4)
*Lindenia, xiii. t. 613 (1897).
*Lecanum Veitch (4)
Rev. Hort. Belge, xi. 232 (1885).—*Fl.*
Journ. Hort. Ser. III. x. 83 (1885); liii. 569 (1906); lxiv. 29 (1912); lxviii. 85 (1914); lxxi. 316, 317 (1915).
*Warner & Will. Orch. Album, v. t. 223 (1886).
*Lindenia, iii. t. 125 (1887).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cyprided. hybr. t. 3 (1903).—*Fl.*
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxii. 222 (1907).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 5 (1913).—*Fl.*
Orch. World, iv. 57 (1913); vi. 229 (1916).
—**Albertianum** Cogn.
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cyprided. hybr. t. 3 A (1897).—*Fl.*
—**Alexandrae** Linden
*Lindenia, xvii. t. 776 (1902).
—**Clinkaberryanum** Hort.
Horticulture (Boston), xi. 65 (1910).—*Fl.*
—**corona** Hort.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxii. Proc. p. ccix, fig. 86 (1908).—*Fl.*
—**giganteum** Rolfe
*Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 19, t. 57 (1894).
Orch. Rev. xxiv. 9 (1916).—*Hab.*
—**Gratrixiae** Hort.
Orch. Rev. xxii. 41 (1914).
—**olivaceum** Linden
*Lindenia, xvii. t. 798 (1903).
—**superbum** Veitch
*Orchidophile, 1885, p. 238.
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 89 (1889).—*Fl.*
Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 289 (1900).—*Fl.*
*Gartenwelt, vi. 426 (1902).
Orchis, xiii. 26 (1919).
*Lemoinierianum Reichb. f. (5)
*Sander, Reichenbachia, ii. 89, t. 89 (1890).
*Leonae Linden (4)
*Lindenia, viii. t. 360 (1892).
*Leucorrhodum Reichb. f. (5)
Journ. Hort. Ser. III. xii. 129 (1886); xlvii. 119 (1903).—*Fl.*
*Leysenianum Hort. (4)
*Rev. Hort. Belge, xx. 169 (1894).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cyprided. hybr. t. 1 (1896).
*Littleanum Rolfe (4)
Orch. Rev. iii. 209 (1895).—*Fl.*
longifolium Warscz. & Reichb. f. (5)
Florist, 1871, p. 126.
*Bot. Mag. xcvi. t. 5970 (1872).
*Belg. Hort. xxiii. 65 (1873).
Floral World, 1874, p. 139.
Lubbock, Brit. Fl. Relat. Insects, 172 (1875).—*Fl.*
*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. iv. 89 [1879-87].

CYPRIPEDIUM

longifolium

- Gard. Chron. Ser. III. viii. 728 (1890).
*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. li. t. 9 (1898).
*Gartenwelt, iv. 183 (1900).
Lowii Lindl. (3)
*Fl. des Serres, Ser. I. iii. 281 d (1847); iv. t. 375 (1848).
Gard. Chron. 1847, p. 765; 1850, p. 214; Ser. III. viii. 729 (1890).
*Ann. Gand, iv. t. 195 (1848).
*Journ. Hort. Prat. Belg. viii. 225 (1850).
Journ. Hort. Soc. London, v. Proc. p. xxvii (1850).
*Moore & Ayres, Mag. Bot. i. 184, 297 (1850).
Cottage Gard. xvii. 169 (1857); xxvi. 100 (1861).
Rev. Hort. Ser. IV. vi. 402 (1857); 1883, p. 352; 1885, p. 473.—*Hab.*
Florist, 1870, p. 109.
Journ. Hort. xlvii. 31 (1872); l. 507 (1873); Ser. III. vi. 153 (1883).
Gartenfl. xxix. 272 (1880).
*De Puydt, Orchidées, t. 11 (1880).—*Hab.*
*Godefroy-Lebeuf & N. E. Brown, Cypridedées, i [t. 1], fig. 1-12 (1888).
Delchevalerie, Orchidées, Ed. 3, p. 83 (1889).
*Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 428 (1891).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 278 (1894).—*Fl.*
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 651 (1900).—*Hab.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 3 (1913).—*Fl.*
*Lucienianum Hort. (4)
*Lindenia, viii. t. 362 (1892).
—**superbum** Hort.
*Lindenia, xvii. t. 806 (1906).
luteum Rafin. (3)
Rafinesque, Med. Fl. i. t. 30 (1828).
luteum Franch. (3)
Rev. Gén. Bot. xiii. t. 12 (1901).—*Fl.*
Horticulture (Boston), xiv. 33 (1911).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. xlix. 402 (1911); lvii. 257 (1915).
Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11, t. 0369 (1912).—*Hab.*
Orch. Rev. xxi. 80 (1913).—*Hab.*
Farrer, Eaves of the World, ii. 224 (1917).—*Hab.*
Farrer, English Rock-Gard. i. 264 (1919).—*Hab.*
*Mabeliae Hort. (4)
Horticulture (Boston), xiv. 553 (1911).—*Fl.*
macranthum Sw. (3)
J. G. Gmelin, Fl. Sibir. i. t. 1, fig. 2 γ (1747); fide Ledebour, Comm. 47.
*Bot. Mag. lvi. t. 2938 (1829).
*Bot. Reg. xviii. t. 1534 (1832).
Géel, Sert. Bot. Cl. 20 (1832).
*Reichenbach, Fl. Exot. ii. t. 99 (1834).
*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 100 (1849).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 498 (1851).
*Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1118 (1856).
Otto & Dietr. Allg. Gartenzeit. xxiv. III. Beil. 7 (1856).
*Belg. Hort. vii. t. 61 (1857).
*Ill. Hort. iv. t. 147 (1857).
*Gartenfl. xii. t. 409 (1863); xxx. 311 (1881).
*Trans. Russ. Hort. Soc. 1863, t. 135.
Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xviii. t. 83 (1874).
*Garden, xi. 30 (1877); xvii. 443 (1880); xlii. 386 (1892).
Rev. Hort. 1877, p. 310.—*Fl.*
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 87 (1883).
*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xl. t. 12 (1887).
*Orchidophile, 1887, p. 175.
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 9, t. 222 (1898).
Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 283 (1900).—*Fl.*
Rev. Gén. Bot. xiii. t. 12 (1901).—*Fl.*
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 34 (1903).—*Fl.*
*E. G. Camus, Orchidées, t. 32, fig. 1111-13 (1908).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. xlv. 212 (1909).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 1 (1913).—*Fl.*
—**ventricosum** Carr.
*Rev. Hort. 1877, p. 310.
*macrochilum Hort. (5)
Gard. Chron. Ser. III. x. 343 (1891).—*Fl.*

CYPRIPEDIUM

macrochilum

- Journ. Hort. Ser. III. xxxviii. 470 (1899); liii. 543 (1906).—*Fl.*
—**giganteum** Hort.
Journ. Hort. Ser. III. xxxviii. 387 (1894).—*Fl.*
*macropterum Reichb. f. (4)
*Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 391 (1891).
*Madiotii Cappe (4)
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cyprided. hybr. t. 58 (1904).—*Fl.*
*Maesereelianum Hort. (4)
*Ill. Hort. xxxvi. t. 77 (1889).
American Garden, xii. 65 (1891).
*Mahlerae Desbois (3)
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cyprided. hybr. t. 42 (1900).—*Fl.*
*Manto Rolfe (4)
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cyprided. hybr. t. 64 (1904).
margaritaceum Franch. (3)
*Orchidophile, 1888, p. 368, 369.
Rev. Gén. Bot. xiii. t. 12 (1901).—*Fl.*
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 40 (1903).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. lxvi. Suppl. tab. ad p. 419 (1909).—*Hab.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 1 (1913).—*Fl.*
*Margaritae Hort. (4)
Jardin, xix. 104 (1905).
*marmoratum Hort. (4)
Gard. Chron. Ser. III. i. 576 (1887).—*Fl.*
*Marshallianum Reichb. f. (4)
Gard. Chron. Ser. III. i. 513 (1887).—*Fl.*
*Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 418 (1891).
*Massaianum Weathers (4)
Gard. Chron. Ser. III. xiv. 267 (1893).—*Fl.*
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 281 (1894).—*Fl.*
*Lindenia, xii. t. 549 (1896).
Mastersianum Reichb. f. (4)
*Lindenia, iv. t. 159 (1888).
Orch. Rev. ii. 17 (1894).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. xv. 593 (1894); xxv. 294 (1899).—*Fl.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cyprided. t. 21 (1899).—*Fl.*
Orchis, iv. t. 22 (1910).—*Fl.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 2 (1913).—*Fl.*
*Maudiae Hort. (4)
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. Proc. p. ccxviii (1900-1).—*Fl.*
Garden, lix. 263 (1901); errore C. Mandiae.—*Fl.*
American Garden, xxv. 210 (1904).
Orch. Rev. xvi. 266 (1908); xxiii. 163 (1915).—*Fl.*
C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 70 (1910).—*Fl.*
Orch. World, i. 61 (1910); ii. 206 (1912).
*Rev. Hort. 1913, p. 280.
*Gard. Chron. Ser. III. lv. Suppl. tab. ad p. 252 (1914).
—**magnificum** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xxx. 129 (1901); lxviii. 238 (1920).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. Proc. p. ccxcviii (1901).—*Fl.*
Journ. Hort. Ser. III. xliii. 121 (1901); errore C. Mandiae *magnificum*.—*Fl.*
Horticulture (Boston), xi. 772 (1910).—*Fl.*
*Maynardii Rolfe (4)
Journ. Hort. Ser. III. xxii. 281 (1891).—*Fl.*
*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 93, t. 43 (1892).
*Measuresianum Will. (4)
*Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 304 (1888).
Rev. Hort. Belge, xiv. 267 (1888).
Journ. Hort. Ser. III. xvii. 47 (1888).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 280 (1894).
*Meirax Reichb. f. (4)
*Warner & Will. Orch. Album, ii. t. 95 (1883).
*melanophthalmum Reichb. f. (4)
*Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 109 (1884).
*memoria-Fournieri Cogn. (4)
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cyprided. hybr. t. 60 (1904).—*Fl.*
*memoria Jerninghamiae Hort. (4)
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxii. Proc. p. clvii, fig. 60 (1908).—*Fl.*

CYPRIPEDIUM

- ***memoria-Moensii** Linden (4)
*Lindenia, viii. t. 361 (1892).
***micranthum** Franch. (3)
Rev. Gén. Bot. xiii. t. 14 (1901).
***microchilum** Reichb. f. (4)
Gard. Month. & Hort., Meehan, xxvi. 280 (1884).
Gartenfl. xxxiii. 341 (1884).
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxviii. t. 35 (1884).
Sempervirens, xiv. 172 (1885).
*Lindenia, ii. t. 50 (1886).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 92 (1889).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 282 (1894).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr. t. 17 (1898).—*Fl.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 5 (1913).—*Fl.*
***Milo grande** Veitch (4)
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xix. Proc. p. ccxix (1896).—*Fl.*
***Minos** Veitch (4)
Jardin, xix. 104 (1905).
Queensland Agric. Journ. xxii. t. 42 (1909).—*Fl.*
Orch. Rev. xxiv. 9 (1916).
—**Youngii** Hort.
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr. t. 47 (1901).—*Fl.*
***mirum** Hort. (4)
Orch. World, iv. 230 (1914).—*Fl.*
***Miteauanum** Linden & Rod. (4)
*Lindenia, iv. t. 146 (1888).
***Moensianum** Hort.
*Lindenia, iii. t. 129 (1887).
***montanum** Dougl. (3)
*Bot. Mag. cxix. t. 7319 (1893).
Parsons, Wild Fl. California, 383 (1897).
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 37 (1903).
*Niles, Bog-trotting Orch. 242 (1904).
Garden, lxxviii. 272 (1914).
Brit. Columbia Bot. Office Ann. Rep. II. 1914, p. 46, fig. 43 (1915).
Farrer, English Rock-Gard. i. 264 (1919).—*Hab.*
***Morganiae** Reichb. f. (4)
*Garden, xxiii. 58 (1883); xxxvi. 451 (1889); lxi. 75 (1902).
*Rev. Hort. Belge, xi. 217 (1885).—*Fl.*
*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxx. t. 34 (1886).
!Gard. Chron. xxvi. 241 (1886); Ser. III. vii. 264, 545 (1890); xii. 217 (1892); xli. 66 (1907).
Ill. Hort. xxxiv. t. 5 (1887).—*Fl.*
Journ. Hort. Ser. III. xiv. 233 (1887); l. 49 (1905).
*Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 313 (1888).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 92 (1889); Pt. 10, p. 39 (1894).—*Fl.*
Linden, Orchid. Exot. 56 (1894).—*Fl.*
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 285 (1894).—*Fl.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr. t. 27 (1898).—*Fl.*
Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 290 (1900).—*Fl.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 5 (1913).—*Fl.*
—**burfordiense** Sander
*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 1, t. 1 (1892).
Orch. Rev. i. 41 (1893).—*Fl.*
*Lindenia, xii. t. 541 (1896).
***Mortenii** Hort. (4)
Journ. Hort. Ser. III. xlviii. 113 (1904).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxix. Proc. p. lxxxi, fig. 118 (1905).—*Fl.*
***Nandi** Hort. (4)
Journ. Hort. Ser. III. lv. 409 (1907).—*Fl.*
***Niobe** Rolfe (4)
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xv. 343 (1890).
American Garden, xii. 158 (1891).
Journ. Soc. Hort. France, Ser. III. xiv. 289 (1892).
*Orchidophile, 1892, p. 81.
Rev. Hort. Belge, xviii. 42 (1892).
*Warner & Will. Orch. Album, x. t. 438 (1893).
Orch. Rev. i. 7 (1893).—*Fl.*
*Lindenia, xiv. t. 629 (1898).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr. t. 13 (1898).—*Fl.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 438 (1900).
Horticulture (Boston), vii. 61 (1908).—*Fl.*
Orch. World, iv. 276 (1914).

CYPRIPEDIUM

- ***nitens** Reichb. f. (4)
*Lindenia, v. t. 223 (1889).
—**Hyceanum** Cogn.
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr. t. 22 B (1904).—*Fl.*
—**maculatum** Hort.
Horticulture (Boston), x. 501 (1909).—*Fl.*
—**Sallieri** Hansen
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr. t. 22 A (1900).—*Fl.*
—**superbum** Hort.
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr. t. 22 (1898).—*Fl.*
***niveum** Reichb. f. (4)
*Bot. Mag. xcvi. t. 5922 (1871).
Journ. Hort. xlv. 339 (1871); Ser. III. xlv. 559 (1902); l. 399 (1905).
Florist, 1871, p. 156, 157.
*Floral Mag. x. t. 543 (1871).
*Ill. Hort. xviii. t. 83 (1871).
*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xix. t. 2 (1875).
*Jennings, Orchids, t. 28 (1875).
*Garden, ix. 524 (1876).
Gard. Chron. xix. 19 (1883).
*Miner, Orchids, t. 22 (1885).
*Rev. Hort. Belge, xii. 241 (1886).
*Sander, Reichenbachia, i. 75, t. 34 (1888).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 40 (1889).—*Fl.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. t. 10 (1898).—*Fl.*
Orch. Rev. xx. 104 (1912).—*Fl.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 1 (1913).—*Fl.*
Orch. World, vi. 205 (1916).—*Fl.*
***occidentale** S. Wats. (3)
Garden, xii. 65 (1877).
Gard. Chron. vii. 725 (1877).
Orchidophile, 1881, p. 56.
*Gartenfl. xxx. t. 1036 (1881).
***oenanthum** Reichb. f. (4)
Journ. Hort. Ser. III. xii. 62 (1886); xlv. 135 (1903).
*Warner & Will. Orch. Album, viii. 379 (1889).
—**superbum** Reichb. f.
*Lindenia, i. t. 33 (1885).
Gard. Month. & Hort., Meehan, xxvii. 268 (1885).
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxix. t. 29 (1885).
Sempervirens, xiv. 252 (1885).
Rev. Hort. Belge, xi. 233 (1885).
Gartenfl. xxxv. 213 (1886).
*Sander, Reichenbachia, i. 85, t. 38 (1888).
Desbois, Cyprapedium, 116 (1888).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 93 (1889).
*Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 420 (1891).
Jardin, ix. 281 (1895).—*Fl.*
C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 67 (1910).—*Fl.*
***oeno-superbiens** Lawr. (4)
Journ. Hort. Ser. III. xxvii. 269 (1893); xxxix. 341 (1899).—*Fl.*
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 287 (1894).—*Fl.*
***Olenus** Hort. (4)
Gard. Chron. Ser. III. xvii. 556 (1895).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xix. Proc. p. lxxx (1896).—*Fl.*
Journ. Hort. Ser. III. xxxvi. 371 (1898).—*Fl.*
Garden, lxi. 355 (1902).—*Hab.*
***Olivia** Hort. (4)
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. Proc. p. clxiii (1898-99).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. xxvi. 339 (1899).—*Fl.*
***Orion** Veitch (4)
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr. t. 62 (1905).—*Fl.*
***orphanum** Reichb. f. (4)
Journ. Hort. Ser. III. xv. 135 (1887).—*Fl.*
*Lindenia, v. t. 206 (1889).
*Warner & Will. Orch. Album, x. t. 455 (1893).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 5 (1913).—*Fl.*
***palatinum** G. Beck (4)
*Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxi. t. 1 (1897).—*Hab.*
***papuanum** Ridl. (4)
Gard. Chron. Ser. III. lviii. 131 (1915).

CYPRIPEDIUM

- ***pardinum** Reichb. f. (4)
*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xvii. t. 7 (1873).
*Floral Mag. N. Ser. 1873, t. 51.
***Paris** Hort. (4)
Orch. Rev. i. 88 (1893).—*Fl.*
***Parishii** Reichb. f. (4)
*Bot. Mag. xc. t. 5791 (1869).
Gard. Chron. 1869, p. 814.—*Fl.*
*Ill. Hort. xxii. t. 214 (1875).
De Puydt, Orchidées, 188 (1880).—*Fl.*
Orchidophile, 1887, p. 91.
*Warner & Will. Orch. Album, ii. t. 86 (1888).
Brehm, Merv. Nat. Mondes Pl. ii. 545 (1894-96).
Gartenfl. xlvii. 25 (1898).—*Hab.*
*Lindenia, xiv. t. 670 (1899).
Semaine Hort. 1899, p. 424.—*Hab.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 1 (1913).—*Fl.*
***Parksianum** Hort. (4)
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr. t. 15 (1898).
***parviflorum** Salisb. (3)
Trans. Linn. Soc. London, i. t. 2, fig. 2 (1791).—*Fl.*
*Lodd. Bot. Cab. v. t. 414 (1820).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 80 (1824).
*Bot. Mag. lviii. t. 3024 (1830).
*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Cypraped. t. 1 (1857).
*Gartenfl. xx. t. 700 (1871).
Baldwin, Orch. N. England, 27, 33 (1884).
*Orchidophile, 1887, p. 175.
American Garden, xiii. 515 (1892).
Dana, How to Know the Wild Fl. t. 40 (1894).
*FitzGibbon & Traill, Canadian Wild Fl. Ed. 4, t. 5, p. 45 (1895).
Minnesota Bot. Stud. i. t. 26 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 459 (1896); Ed. 2, i. 550 (1913).
Gartenwelt, ii. 357 (1898).
*Niles, Bog-trotting Orch. 60, 178 (1904).
Gibson, Our Native Orchids, t. 7, 8 (1905).
*S. Brown, Alpine Fl. Rocky Mts. 54, t. 11 (1907).
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxiii. 66 (1908).
Gard. Chron. Ser. III. xlv. 227 (1909).
Jardin, xxv. 276 (1911).
!Amer. Bot. xxi. 126 (1915).
Bull. Exper. Farms, Ottawa, Ser. II. No. 23, p. 32 (1915).
McCalla, Wild Fl. West. Canada, 45 (1920).
—**pubescens** Knight
Pammel, Man. Poison. Pl. 393 (1911).
***passerinum** Richards. (3)
Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 206 (1840).
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 30 (1903).—*Fl.*
*S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 54, t. 11 (1907).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 549 (1913).
Ann. Carnegie Mus. xii. t. 59 (1919).
***Pauli** Hort. (4)
*Lindenia, xii. t. 571 (1896).
***Perseus** Hort. (5)
Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 73 (1919).—*Fl.*
***Peruzzianum** Hort. (4)
Gartenwelt, iii. 188 (1899).
***Peteri** Reichb. f. (4)
Gard. Chron. Ser. III. i. 577 (1887).—*Fl.*
*Wien. Ill. Gart.-Zeit. xix. t. 2 (1894).
***philippinense** Reichb. f. (4)
*Godefroy-Lebeuf & N. E. Brown, Cyprapediées, i [t. 3], fig. 1-15 (1888).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 43 (1889).—*Fl.*
Gard. & Forest, iii. 309 (1890).
*Lindenia, ix. t. 404 (1893).
American Garden, xxi. 536 (1900).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 1 (1913).—*Fl.*
Orch. Rev. xxii. 253 (1914).—*Fl.*
Horticulture (Boston), xxiii. 207 (1916).—*Hab.*
***Phoebe** Hort. (4)
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr. t. 71 (1905).—*Fl.*
***picturatum** Hort. (4)
Journ. Hort. Ser. III. xix. 335 (1889).—*Fl.*
***Pitcherianum** Manda (4)
Amer. Florist, iii. 178 (1887).

CYPRIPEDIUM

- ***Pitcherianum** Reichb. f. (3)
Gard. Chron. Ser. III. v. 73 (1889).
Journ. Hort. Ser. III. xxiv. 101 (1892); xlv. 309 (1903).—*Fl.*
- ***Warner & Will.** Orch. Album, x. t. 453 (1893).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 291 (1894).
—**Williamsii** Hort.
- ***Neubert's Deutsch.** Gart. Mag. xlvii. 113 (1894).
- ***politum** Reichb. f. (4)
***Warner**, Select Orch. Pl. Ser. III. t. 38 (1878).—*Hab.*
***Warner & Will.** Orch. Album, i. t. 36 (1882).
Gard. Chron. Ser. III. i. 765 (1887).—*Fl.*
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 293 (1894).—*Fl.*
***Cogniaux**, Dict. Icon. Orch., Cyriped. hybr. t. 20 (1898).—*Fl.*
Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 291 (1900).—*Fl.*
- ***Pollettianum** Rolfe (4)
Journ. Hort. Ser. III. xxiii. 263 (1891); xxxviii. 401 (1899).—*Fl.*
***Sander**, Reichenbachia, Ser. II. i. 93, t. 43 (1892).
***Cogniaux**, Dict. Icon. Orch., Cyriped. hybr. t. 35 (1899).—*Fl.*
Horticulture (Boston), xxiv. 535 (1916).—*Fl.*
- ***porphyrochlamys** Reichb. f. (4)
***Warner & Will.** Orch. Album, ix. t. 426 (1891).
Orch. Rev. i. 105 (1893).—*Fl.*
- ***praestans** Reichb. f. (4)
***Lindenia**, iii. t. 102 (1887).
Gard. Chron. Ser. III. ii. 813 (1887).
Ill. Hort. xxiv. t. 26 (1887).
Journ. Hort. Ser. III. xv. 179 (1887).—*Fl.*
Linden, Orch. Exot. 689 (1894).—*Hab.*
Rev. Hort. 1896, p. 421.—*Hab.*
***Cogniaux**, Dict. Icon. Orch., Cyriped. t. 3 (1897).
***Constantin**, Atlas Orch. Cult. t. 3 (1913).—*Fl.*
—**Kimballianum** Linden & Rodig.
***Lindenia**, vi. t. 249 (1890).
- ***Prewettii** Hort. (4)
***Cogniaux**, Dict. Icon. Orch., Cyriped. hybr. t. 23 (1898).—*Fl.*
- ***Priam** Hort. (4)
Orch. Rev. xxiii. 40 (1915).
- ***Pryorianum inversum** Cogn. (4)
***Cogniaux**, Dict. Icon. Orch., Cyriped. hybr. t. 45 (1900).—*Fl.*
- pubescens** Willd. (3)
***Joh. Kerner**, Hort. Semperv. t. 143 (1803).
***Willdenow**, Hort. Berol. i. t. 13 (1803).
***Bot. Mag.** xxiii. t. 911 (1806); errore *G. parviflorum*, vide Bot. Mag. lvii. sub t. 3024.
***Mordant de Launay**, Herb. Amat. ii. t. 134 (1817).
***Barton**, Fl. N. Amer. iii. t. 74 (1823).
***Lodd.** Bot. Cab. ix. t. 895 (1824).
***Sweet**, Brit. Fl. Gard. i. t. 71 (1824).
***Drapiez**, Herb. Amat. Fl. ii. t. 92 (1829).
***Hooker**, Fl. Bor.-Amer. t. 206 (1840).
***Belg.** Hort. i. t. 21 (1851).
***Neubert's Deutsch.** Gart. Mag. v. 207 (1852); xlvii. 711 (1894).
***Fl. des Serres**, Ser. I. x. t. 1050 (1854-55).
***Ill. Hort.** ii. t. 64 (1855).
***T. Moore**, Illustr. Orchidac. Pl., Cyriped. t. 2 (1857).
***Gartenfl.** xx. t. 701 (1871).
Journ. Hort. iv. 447 (1876).
***Meehan**, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. i. t. 18 (1879).
***Meehan**, Wayside Fl. t. 18 (1881).
Gard. Chron. xix. 785 (1883); Ser. III. xxxiii. 379 (1903); xlvii. 369 (1910).
***Johnson**, Manual Med. Bot. N. Amer. t. 8 (1884).
***Millsbaugh**, American Med. Pl. t. 170 (1887).
***Orchidophile**, 1887, p. 175.
***American Garden**, xiii. 513 (1892).
***Garden**, xlii. 386 (1892); lxiv. 42 (1903); lxxiii. 445 (1909).
***Wild Fl. Canada**, t. 2 (1894).
***Miller & Whiting**, Wild Fl. N. E. States, 540 (1895).
***FitzGibbon & Traill**, Canadian Wild Fl. Ed. 4, t. 5, p. 45 (1895).

CYPRIPEDIUM

- pubescens**
Lochman, Phot. Med. Pl. t. 26 (1898).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 436 (1900); Stand. Cycl. Hort. 943 (1914).
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 34 (1903).—*Fl.*
Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 523 (1905).—*Veg.*
Henshaw, Mount. Wild Fl. Amer. t. 86 (1906).
Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), t. 22 (1906).—*Hab.*
Bisset, Book Water Garden, 166 (1907).
Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xvii. 60 (1908).
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxiii. 66 (1908).
Pammel, Poison, & Med. Pl. Missouri (Missouri State Board Hort. Bull. No. 14), 11 (1911).
***F. E. & E. S. Clements**, Rocky Mt. Fl. t. 43 (1914).
***House**, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N. Y. State Mus.), i. t. 31 (1918).
—**minus** Hort.
- ***Fl. des Serres**, Ser. I. x. t. 1053 (1854-55).
***Ill. Hort.** ii. t. 64 (1855).
- purpuratum** Lindl. (4)
***Bot. Reg.** xxiii. t. 1991 (1837).—*Hab.*
***Hartinger**, Parad. Vindob. t. 38 (1844-60).
***Horticulteur Univ.** vi. 7 (1845).
***Wight**, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1760 (1851).
***Fl. des Serres**, Ser. II. i. t. 1158 (1856).
***Bot. Mag.** lxxxi. t. 4901 (1856).
***Blume**, Coll. Orchidées, 167 (1858).—*Fl.*
Rev. Hort. Ser. IV. vii. 182 (1858); 1883, p. 353.
***Beer**, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 7, fig. 2, 22 (1863).—*Fr.*
Garden, iv. 293 (1873).—*Hab.*
Journ. Hort. Ser. III. vi. 116 (1883).
***Rev. Hort. Belge**, xii. 193 (1886).
***Godefroy-Lebeuf & N. E. Brown**, Cyripediées, i [t. 5], fig. 1-11 (1888).
Dechevalerie, Orchidées, Ed. 3, p. 84 (1889).
***Cogniaux**, Dict. Icon. Orch., Cyriped. t. 12 (1898).—*Fl.*
***Constantin**, Atlas Orch. Cult. t. 2 (1913).—*Fl.*
- ***Pyramus** Hort. (4)
Gard. Chron. Ser. III. lv. 114 (1914).—*Fl.*
- ***regina** Hort. (4)
Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 292 (1900).—*Fl.*
- reginae** Walt. (3)
Minnesota Bot. Stud. i. t. 23 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 458 (1896); Ed. 2, i. 549 (1913).
U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 20, p. 19 (1898).
***Lounsbury**, Southern Wild Fl. & Trees, t. 22 (1901).
Plant World, v. t. 20 (1902).—*Hab.*
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 18, 30, 31 (1903).—*Fl.*
***Niles**, Bog-trotting Orch. 24, 68, 78, 244 (1904).
***Gibson**, Our Native Orchids, t. 5 (1905).
Bisset, Book Water Garden, 167 (1907).—*Hab.*
Diels in Natur, iv. t. 5 [1907].—*Hab.*
Amer. Bot. xix. 121 (1913).—*Hab.*
***Constantin**, Atlas Orch. Cult. t. 3 (1913).—*Fl.*
***Schlechter**, Orchideen, 27 (1914-15).—*Hab.*
***Nat. Geogr. Mag.** Washington, xxvii. 505 (1915).
***House**, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N. Y. State Mus.), i. t. 30 (1918).
- reticulatum** Reichb. f. (5)
Gard. & Forest, iv. 605 (1891).
- ***Rhodopsis** R. Young (4)
***Cogniaux**, Dict. Icon. Orch., Cyriped. hybr. t. 51 (1902).—*Fl.*
- ***Ricasolianum** Hort. (4)
Gartenwelt, lii. 188 (1899).
- ***Ridolfianum** Hort. (4)
***Bull. Soc. Tosc. Ort.** xxi. 144, t. 4 (1896).
- Roebelenii** Reichb. f. (4)
***Reichenbach** f., Xenia Orch. iii. t. 265 (1893).
Gartenwelt, vi. 266 (1902).
- ***Roetzlii** Regel (5)
***Gartenfl.** xxii. t. 754 (1873).
***Ill. Hort.** xx. t. 138 (1873).

CYPRIPEDIUM

- ***Roetzlii**
***Floral Mag.** N. Ser. 1874, t. 119.
***Bot. Mag.** cii. t. 6217 (1876).
- ***Rolfeae** Hort. (4)
***Rev. Hort.** 1911, p. 254.
—**superbum** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xxxvi. 399 (1904).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxix. Proc. p. ccxxii, fig. 235 (1905).—*Fl.*
- ***Romulus** Hort. (4)
***Cogniaux**, Dict. Icon. Orch., Cyriped. hybr. t. 59 (1904).—*Fl.*
- ***Rosettii** Hort. (4)
Orch. Rev. xvi. 265 (1908).—*Fl.*
- Rothschildianum** Reichb. f. (4)
Journ. Hort. Ser. III. xviii. 239 (1889); lx. 3 (1910).
***Bot. Mag.** cxvi. t. 7102 (1890).
***Sander**, Reichenbachia, ii. 27, t. 61 (1890).
American Garden, xii. 87 (1891).
Gard. Chron. Ser. III. x. 15 (1891); xxvii. 137 (1900); xxxii. 23 (1902).
Gard. & Forest, vi. 145 (1893).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 296 (1894).—*Fl.*
Journ. Orch. vi. 7 (1895).—*Fl.*
Semaine Hort. 1899, p. 493, 495.
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xiv. 37, 43 (1899).
American Garden, xxi. 91 (1900).
Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 284 (1900).—*Fl.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 435 (1900).
Gartenfl. li. 486, 487 (1902).
- ***Constantin**, Atlas Orch. Cult. t. 3 (1913).—*Fl.*
Crisp, Guide Friar Park, 58 (1914).—*Fl.*
Horticulture (Boston), xxii. 535 (1915).—*Fl.*
Garden, lxxx. 391 (1916).—*Hab.*
- platytenium** Linden
- ***Lindenia**, xiii. t. 623 (1897).
- ***Sallierii** Godef. (4)
***Lindenia**, ii. t. 84 (1886).
***Godefroy-Lebeuf & N. E. Brown**, Cyripediées, i [t. 6], fig. 1-11 (1888).
- hyeanum** Hort.
Orch. Rev. x. 144 (1902).
- maculatum** Hort.
Horticulture (Boston), x. 501 (1909).—*Fl.*
- ***Sanacderae superbum** Hort. (4)
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. Proc. p. ccxxvi, fig. 114 (1908).—*Fl.*
- ***San-Actaeus etoniense** Hort. (4)
Gard. Chron. Ser. III. xlv. 416 (1908).—*Fl.*
- ***Sanderiano-Curtisii** Hort. (4)
Gard. Chron. Ser. III. xxvii. 75 (1900).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. Proc. p. cxv (1900-1).
- Sanderianum** Reichb. f. (4)
Garten-Zeit. Berlin, v. 233 (1886).
***Sander**, Reichenbachia, i. 7, t. 3 (1888).
Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Ser. II. iv. 1. t. 5 (1889).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 46 (1889).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. xix. 329 (1896); lviii. 243 (1915).
***Constantin**, Atlas Orch. Cult. t. 1 (1913).—*Fl.*
- ***Sandro-superbiens** Hort. (4)
Journ. Hort. Ser. III. xxvii. 215 (1893); xli. 149 (1900); liv. 251 (1907).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xvi. Proc. p. ccx (1894).—*Fl.*
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 331 (1894).
Gartenfl. xlii. 520 (1894).—*Fl.*
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xix. 422 (1894).—*Fl.*
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 297 (1894).—*Fl.*
- Schlimii** Linden (5)
***Bot. Mag.** xcii. t. 5614 (1866).
***Bateman**, Second Cent. Orch. Pl. t. 200 (1867).
***Fl. des Serres**, Ser. II. viii. t. 1917 (1869-70).
***De Puydt**, Orchidées, t. 12 (1880).—*Hab.*
***Deutsch**, Gart. Berlin, tab. ad p. 520 (1881).
Orch. Rev. xxiv. 41 (1916).—*Hab.*
- albiflorum** Linden
- ***Ill. Hort.** xxi. t. 183 (1874).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 67 (1889).—*Fl.*

CYPRIPEDIUM

- ***Schofieldianum** Hort. (4)
Journ. Hort. Ser. III. xxxiii. 101 (1896).—*Fl.*
- ***Schroederiae** Reichb. f. (4)
*Warner & Will. Orch. Album, v. t. 196 (1886).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 105 (1889).—*Fl.*
Journ. Hort. Ser. III. xx. 405 (1890).—*Fl.*
- splendens** Linden
*Lindenia, ii. t. 69 (1886).
- ***Sedenii** Reichb. f. (5)
Gartenfl. xxiv. 150 (1875); xxvi. 86 (1877).
*Jennings, Orchids, t. 4 (1875).
*Floral Mag. N. Ser. 1876, t. 206; 1878, t. 302.
*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxi. t. 1 (1877); xxviii. t. 7 (1884).
!Journ. of Bot. xvii. t. 200 A (1879).—*Fl.*
*De Puydt, Orchidées, t. 13 (1880).—*Hab.*
Orchidophile, 1882, p. 179.—*Hab.*
Bull. Soc. Tosc. Ort. v. 85 (1882).
Sempervirens, xiii. 57 (1884).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 5, 106 (1889).—*Fl.*
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 299 (1894).
!Journ. Linn. Soc., Bot. xxx. t. 1 (1895).—*Fl.*
Orchis, ii. 65 (1908).
- candidulum** Reichb. f.
*Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 481 (1897).
- ***selligerum** Reichb. f. (4)
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxii. t. 26 (1878).
Florist, 1878, p. 85.
Gartenfl. xxvii. 242 (1878).
Sempervirens, viii. 236 (1879).
Gard. Chron. xiii. 776 (1880).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. v. 450 (1880).
Rev. Hort. Belge, vii. 61 (1881).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 426 [1884–88].
*Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 255 (1887).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 97 (1889).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 305 (1894).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cyprided. hybr. t. 37 (1899).—*Fl.*
Orchis, vii. 20 (1913).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 5 (1913).—*Fl.*
- maius** Veitch
*Lindenia, i. t. 22 (1885).
*Orchidophile, 1890, p. 272.
*Sander, Reichenbachia, ii. 11, t. 54 (1890).
*Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 483 (1897).
- ***Shillanum** Hort. (4)
Orch. World, iv. 277 (1914).—*Hab.*
Journ. Hort. Ser. III. lxix. 108 (1914).—*Hab.*
- ***shogun** Hort. (4)
Orch. World, i. 26 (1910); iv. 67 (1913).
Gard. Chron. Ser. III. xlvi. 250 (1910); lxx. 28 (1919).—*Fl.*
- ***siamense** Rolfe (4)
Orch. Rev. iv. 17 (1896).—*Fl.*
- ***sibyroloense** Linden (4)
*Ill. Hort. xl. t. 179 (1893).
- ***Sladdenii** Hort. (4)
Journ. Hort. Ser. III. lxii. 213 (1911).—*Fl.*
- socco** Vell. (2)
Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 65 (1827).
- ***southgatense** Hort. (4)
Journ. Hort. Ser. III. xxv. 39 (1892); xlix. 277 (1904).—*Fl.*
- speciosum** Rolfe (3)
*Bot. Mag. cxxxvii. t. 8386 (1911).
Somoku Dzusetzu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 83 (1912).
- spectabile** Salisb. (3)
Cornuti, Hist. 205 (1735); fide Ed.
Trans. Linn. Soc. London, i. t. 3, fig. 3 (1791).—*Fl.*
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 580 (1820).
*Lodd. Bot. Cab. vii. t. 697 (1822).
*Barton, Fl. N. Amer. ii. t. 65 (1822).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 240 (1828).
*Nees & Sinning, Sammlung schönblüh. Gew. t. 65 (1831).
*Journ. Jard. 1832, p. 83.
*Bot. Reg. xx. t. 1666 (1835).
*Fl. des Serres, Ser. I. v. t. 430 (1849).
Moore & Ayres, Mag. Bot. i. 301 (1850).
*Belg. Hort. i. t. 21 (1851).

CYPRIPEDIUM

spectabile

- *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. v. 207 (1852); xlvii. 713 (1894).
*Rev. Hort. 1868, p. 411.
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 550 (1868).
*Horticulteur Franç. 1869, t. 10.
*Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, p. 298, t. 41 (1873).
*Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 6 (1874).
*Garden, xi. 254; xii. 85 (1877); xix. 421 (1881); lxxvi. 131 (1912).
Gard. Chron. viii. 689 (1877); Ser. III. xxix. 21 (1901); xl. 225 (1906); xlvii. 370 (1910); l. 315 (1911); li. 18 (1912); lv. 327 (1914).—*Hab.*
*Rev. Hort. Belge, v. 241 (1879); xx. 198 (1894).
De Puydt, Orchidées, 58 (1880).
*Floral World, 1880, p. 17.
*Garten-Zeit. Berlin, ii. 375 (1883).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 88 (1883).—*Hab.*
Baldwin, Orch. N. England, frontisp., 27, fig. 3 (1884).
Journ. Hort. Ser. III. vii. 31 (1884); xlvii. 27 (1903).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 427; ii. 516 [1884–88].
*Orchidophile, 1887, p. 175.
Stein, Orchideenbuch, 179 (1892).
*Bois, Dict. Hort. 416 (1893–99).
Kerchove, Livre Orch. 335 (1894).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 317 (1894).
*FitzGibbon & Traill, Canad. Wild Fl. Ed. 4, t. 6, p. 53 (1895).
Jardin, ix. 187 (1895).—*Hab.*
Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 542 (1895).
Mathews, Wayside Flowers, Ser. II. 21 (1898).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 437 (1900); Stand. Cycl. Hort. 944 (1914).
Flora, lxxxviii. 245 (1901).—*Fl.*
Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. 1901, ix. 145 (1902).—*Hab.*
*Gartenwelt, x. 70 (1906).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 798 (1906).
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxiii. 67 (1908).
Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 77 (1910).—*Hab.*
Horticulture (Boston), xxi. 459 (1915).—*Hab.*
Amer. Mus. Journ. xvii. 310 (1917).
- album** Sweet
*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Cyprided. t. 3 (1857).
- incarnatum** Hort.
*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Cyprided. t. 3 (1857).
- Spicerianum** Reichb. f. (4)
*Garden, xvii. 169 (1880); xxiii. 202 (1883); xlviii. 304 (1895).
*Bot. Mag. cvi. t. 6490 (1880).
Gard. Chron. xiii. 41 (1880); Ser. III. vii. 264 (1890).
Florist, 1882, p. 179.—*Fl.*
Journ. Hort. Ser. III. iii. 499 (1882); vi. 116 (1883); xlv. 27 (1901).
*Belg. Hort. xxxiii. 289 (1883).
*Ill. Hort. xxx. t. 473 (1883).
*Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 119 (1884).
Garten-Zeit. Berlin, iv. 169 (1885).
*Miner, Orchids, t. 24 (1885).
*Rev. Hort. Belge, xi. 12 (1885).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 47 (1889).—*Fl.*
American Garden, xi. 159 (1890).—*Fl.*
*Orchidophile, 1890, p. 145.—*Hab.*
*Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 231 (1890).
Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 21 (1892).—*Fl.*
*Bois, Dict. Hort. 416 (1893–99).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 302 (1894).—*Fl.*
*R. Nielsen, Trop. Orch. Dyrkning, Kjöbenhavn, t. 4 (1895).
*Lindenia, xi. t. 515, 516 (1895).—*Fl.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cyprided. t. 4 (1897).—*Fl.*
American Garden, xxi. 865 (1900).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 3 (1913).—*Fl.*
Orch. Rev. xxiv. 9 (1916).

CYPRIPEDIUM

Spicerianum magnificum Desbois (4)

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cyprided. t. 4 (1897).—*Fl.*
- Mercatellianum** Hort.
*Bull. Soc. Tosc. Ort. xviii. 144, t. 5 (1893).
- ***Statterianum** Hort. (4)
Journ. Hort. Ser. III. xxvii. 417 (1893).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xvi. Proc. p. ccxxi (1894).—*Fl.*
- ***Stepmaniae** Linden (4)
*Lindenia, xvi. t. 765 (1902).
- Stonei** Hort. (4)
*Bot. Mag. lxxxviii. t. 5349 (1862).
*Ill. Hort. x. t. 355 (1863).
*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 141 (1867).
*Fl. des Serres, Ser. II. vii. t. 1792, 1793 (1867–68).
*Jennings, Orchids, t. 12 (1875).
De Puydt, Orchidées, 187 (1880).—*Fl.*
*Warner & Will. Orch. Album, i. t. 8 (1882).
!Gard. Chron. xx. 73 (1883).—*Fl.*
Rev. Hort. Belge, xiii. 139 (1887).—*Fl.*
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 49 (1889).—*Fl.*
*Lindenia, vi. t. 281 (1890).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cyprided. t. 1 (1896).—*Fl.*
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 3 (1913).—*Fl.*
Crisp, Guide Friar Park, 158 (1914).—*Fl.*
A Kert (The Garden), xxi. 620 (1915).—*Fl.*
- platyanium** Reichb. f.
Gard. Chron. 1867, p. 1118; Ser. III. vii. 548 (1890); xvii. 645 (1895); xxv. 281 (1899).
*Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 161 (1870).
*Warner, Select Orch. Pl. Ser. III. t. 14 (1878).
*Floral Mag. N. Ser. 1880, t. 414.
Rev. Hort. Belge, xiii. 139 (1887).—*Fl.*
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 50 (1889).—*Fl.*
Journ. Hort. Ser. III. xviii. 89 (1889).—*Fl.*
*Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 496 (1897).
Orch. World, v. 18 (1914).—*Fl.*
- superbiens** Reichb. f. (4)
*Horticulteur Franç. 1859, t. 8.
*Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 103 (1862).
*Warner, Select Orch. Pl. Ser. II. t. 12 (1865–75).—*Hab.*
Florist, 1871, p. 209.—*Fl.*
*Fl. des Serres, Ser. II. ix. t. 1996 (1873).
Journ. Hort. Ser. III. ix. 247 (1885); xviii. 40 (1889); xl. 25 (1900); l. 3 (1905).
!Gard. Chron. xxvi. 405 (1886); Ser. III. ii. 157 (1887); viii. 689 (1890); ix. 676 (1891).
Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 411 (1887).—*Fl.*
*Godefroy-Lebeuf & N. E. Brown, Cypridediées, i [t. 2], fig. 1–12 (1888).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 51 (1889).—*Fl.*
*Lindenia, v. t. 261 (1890).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 304 (1894).—*Fl.*
*Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 486 (1897).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cyprided. t. 26 (1903).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 2 (1913).—*Fl.*
- ***superciliare** Reichb. f. (4)
Garten-Zeit. Berlin, iv. 451 (1885).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cyprided. hybr. t. 38 (1899).—*Fl.*
- ***Suttoniae** Hort. (4)
Orch. Rev. xx. 104 (1912).—*Fl.*
- ***Swinburnei** O'Brien (4)
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cyprided. hybr. t. 48 (1901).—*Fl.*
- ***syrinx** R. Young (4)
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cyprided. hybr. t. 55 (1902).
- ***Tautzianum** Reichb. f. (4)
*Sander, Reichenbachia, ii. 35, t. 65 (1890).
- nigricans** Hort.
Garden, lxxi. 89 (1907).
Journ. Hort. Ser. III. liv. 179 (1907).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. Proc. p. lxxvi, fig. 26 (1908).—*Fl.*
- ***tessellatum** Reichb. f. (4)
Journ. Hort. Ser. III. xlviii. 93 (1904).
- porphyreum** Reichb. f.
*Lindenia, i. t. 18 (1885).

CYPRIPEDIUM

***tessellatum porphyreum**

Journ. Hort. Ser. III. xvii. 382 (1888).—*Fl.*
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
p. 308 (1894).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr.
t. 14 (1898).

—**rubens** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xxxix. 19 (1906).—*Fl.*

***Thalia** Hort. (4)

*C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 68 (1910).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. lix. 308 (1916).

—**giganteum** Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxi. Proc.
p. cxci, fig. 62 (1906).—*Fl.*

Thunbergii Bl. (3)

Blume, Coll. Orchidées, t. 60 (1858).

Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 18, 34 (1903).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xli. 228 (1909).

tibeticum King (3)

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 447 (1898).

*Bot. Mag. cxxxii. t. 8070 (1906).

Gard. Chron. Ser. III. xxxix. 347 (1906); xli.
Suppl. tab. ad p. 419, 420 (1909); xlix. Suppl.
tab. ad p. 402, 403 (1911).

Journ. Hort. Ser. III. liv. 569 (1907).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. Proc.
p. xciii, fig. 37 (1908).—*Fl.*

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 78 (1910).

Horticulture (Boston), xiv. 29 (1911).—*Hab.*

Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb.
No. 2), 193 (1911).—*Hab.*

Orch. Rev. xxi. 81 (1913).—*Hab.*

***Tityus** Veitch (4)

Journ. Hort. Ser. III. xxv. 455 (1892).—*Fl.*

Orch. Rev. xxiv. 9 (1916).

tonkinense Hort. (4)

*Lindenia, ii. t. 77 (1886).

tonsum Reichb. f. (4)

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. t. 6
(1897).—*Fl.*

Orch. Rev. xx. 13 (1912).—*Fl.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 2 (1913).—*Fl.*

***triumphans** J. Hye (4)

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr.
t. 6 (1897).—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. li. 495 (1905).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxi. Proc.
p. cxi, fig. 61 (1906).—*Fl.*

***Valletii** Hort. (4)

Jardin, xix. 104 (1905).

***van Houtteanum** Hort. (4)

*Lindenia, iii. t. 130 (1887).

***van Imschootianum** Hort. (4)

American Garden, xxxii. 103 (1902).

***variable punctatissimum** Hort. (4)

Jardin, xix. 104 (1905).

Veitchianum C. Lem. (4)

*Ill. Hort. xii. t. 429 (1865).

*Rev. Hort. 1871, p. 596.—*Fl.*

*Floral World, 1872, p. 33.

*De Puydt, Orchidées, t. 14 (1880).—*Hab.*

ventricosum Sw. (3)

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. i. t. 1, fig. 28 (1747);
fide Ledebour, Comm. 47.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iv. t. 1 (1829).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 497
(1851).

*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Cypraped. t. 5
(1857).

Gard. Chron. Ser. III. xli. 229 (1909).

Garden, lxxviii. 272 (1914).

—**album** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xliii. 414 (1908).

***Venus** Hort. (4)

Orch. Rev. xxvi. 8 (1918).

venustum Wall. (4)

*Bot. Mag. xlvii. t. 2129 (1820).

*Lodd. Bot. Cab. vi. t. 585 (1821).

*Hooker, Exot. Fl. i. t. 35 (1823).

*Bot. Reg. x. t. 788 (1824).

*Joh. Kerner, Hort. Semperv. t. 727 (1826).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 20 (1832).

*Journ. Jard. 1832, p. 31.

*Reichenbach, Fl. Exot. ii. t. 100 (1834).

CYPRIPEDIUM

venustum

*Hartinger, Parad. Vindob. t. 39 (1844–60).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 356,
fig. 37–41 (1850).—*Fl.*

Blume, Coll. Orchidées, 167 (1858).—*Fl.*

Sempervirens, viii. 188 (1879).—*Hab.*
Suringar in Verh. Akad. Wet. xxi. tab. (1881).—*Fl.*

!Suringar in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1881,
Alger, t. 13 (1882).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. ix. 676 (1891).—*Fl.*

*R. Nielsen, Trop. Orch. Dyrkning, Kjöbenhavn,
t. 3 (1895).

Journ. Hort. Ser. III. xxxv. 475 (1897); xlvii. 71
(1903).—*Fl.*

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 445 (1898).

American Garden, xxi. 865 (1900).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 2 (1913).—*Fl.*

—**pardinum** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. i. 382 (1887).—*Fl.*

—**spectabile** Will.

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. II. t. 24 (1865–75).
—*Hab.*

vexillarium Reichb. f. (4)

Garden, v. 103 (1874).—*Fl.*

Sempervirens, viii. 348 (1879).

Florist, 1880, p. 13.

Wien. Ill. Gart.-Zeit. v. 448 (1880).

Gard. Chron. xiii. 781 (1880); Ser. III. i. 456
(1887).

Orchidophile, 1883, p. 603.

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 100 (1889).

*Lindenia, vii. t. 309 (1891).

*Warner & Will. Orch. Album, x. t. 447 (1893).

Orch. Rev. i. 297 (1893).—*Fl.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
p. 310, 311 (1894).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr.
t. 2 (1897).—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. lix. 577 (1909).—*Fl.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 5 (1913).—*Fl.*

***Vialianum** Linden (4)

*Lindenia, xvii. t. 807 (1906).

Victoriae-Mariae Rolfe (4)

*Lindenia, xii. t. 559 (1896).

villosum Lindl. (4)

*Ill. Hort. iv. t. 126 (1857).

*Linden, Pescatorea, t. 48 (1860).

*Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1475 (1861).

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. II. t. 30 (1865–75).
—*Hab.*

Florist, 1870, p. 211; 1882, p. 35.

*Garden, iii. 415 (1873); xxxix. 568 (1891).

*Lindenia, iii. t. 132 (1887).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 4, p. 55 (1889).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. viii. 688 (1890); ix. 676
(1891).

Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 21 (1892).—*Fl.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
p. 312 (1894).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. t. 17
(1899).—*Fl.*

American Garden, xxi. 865 (1900).

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 284 (1900).
—*Fl.*

Veitch, Hortus Veitchii, 42 (1906).—*Fl.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 2 (1913).—*Fl.*

—**album** Hort.

*Lindenia, xiv. t. 659, 660 (1899).

—**albo-luteum** Hort.

*Lindenia, xiv. t. 659, 660 (1899).

—**bicolor** Hort.

*Lindenia, xiv. t. 659, 660 (1899).

—**brunneum** Hort.

*Lindenia, xiv. t. 659, 660 (1899).

—**duplo-vittatum** Lackn.

*Gartenf. xlix. t. 1482 (1900).

—**elegans** Hort.

*Lindenia, xiv. t. 659, 660 (1899).

—**expansum** Hort.

*Lindenia, xiv. t. 659, 660 (1899).

—**giganteum** Hort.

*Lindenia, xiv. t. 659, 660 (1899).

—**lineatum** Hort.

*Lindenia, xiv. t. 659, 660 (1899).

CYPRIPEDIUM

villosum lucidum Hort. (4)

*Lindenia, xiv. t. 659, 660 (1899).

—**luteum** Hort.

*Lindenia, xiv. t. 659, 660 (1899).

—**rubrum** Hort.

*Lindenia, xiv. t. 659, 660 (1899).

***Vipanii** Hort. (4)

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xv. Proc.
p. clxviii (1893); xxii. Proc. p. cxli (1899–1900).
—*Fl.*

American Garden, xx. 429 (1899).

Journ. Hort. Ser. III. xxxix. 192 (1899).—*Fl.*

—**Corningii** Rolfe

Orch. Rev. v. 241 (1897).—*Fl.*

virens Reichb. f. (4)

*Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 162 (1870).

vittatum Vell. (5)

Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 62 (1827).

***Vogelsangianum** Hort. (4)

*Rev. Hort. Belge, xxxvii. 85 (1911).—*Fl.*

Tribune Hort. vi. t. 279 (1911).—*Fl.*

Volonteum Hort. (4)

Journ. Hort. Ser. III. xxvii. 27 (1893).—*Fl.*

Wallisii Hort. (5)

*Lindenia, iii. t. 131 (1887).

*Warner & Will. Orch. Album, viii. t. 380
(1889).

***Warnero-superbiens** Hort. (4)

Gard. & Forest, v. 511 (1892).—*Fl.*

***Weathersianum** Linden (4)

*Lindenia, ix. t. 397 (1893).

***Wellesleyanum** Hort. (4)

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxix. Proc.
p. xc, fig. 129 (1905).—*Fl.*

***westfieldense** Hort. (4)

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxii. Proc.
p. clviii, fig. 61 (1908).—*Fl.*

***Wiertzianum** Linden (4)

*Lindenia, xiv. t. 644 (1898–99).

Journ. Hort. Ser. III. lix. 339 (1909).—*Fl.*

***Williamsianum** Reichb. f. (4)

*Warner & Will. Orch. Album, viii. t. 365
(1889).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr.
t. 29 (1899).—*Fl.*

***Wincqzianum** Linden (4)

*Lindenia, xiii. t. 620 (1897).

***Winnianum** Reichb. f. (4)

Journ. Hort. Ser. III. xxvii. 71 (1893).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr.
t. 18 (1898).—*Fl.*

Wolterianum Kränz. (3)

*Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 282 (1896).

***Wormsae** Hort. (4)

Jardin, xix. 104 (1905).

***Wottonii** Hort. (4)

Journ. Hort. Ser. III. xxxviii. 61 (1899).—*Fl.*

Semaine Hort. 1900, p. 151. —*Fl.*

Yatabeanum Makino (3)

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap.
i. t. 1, fig. 3 (1906).

***Youngiae** Hort. (4)

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr.
t. 49 (1901).—*Fl.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 4 (1913).—*Fl.*

***Youngianum** Rolfe (4)

Journ. Hort. Ser. III. xxiii. 405 (1891).—*Fl.*

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 65, t. 31
(1892).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr.
t. 10 (1897).—*Fl.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 5 (1913).—*Fl.*

—**superbum** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xl. 439 (1906).—*Fl.*

***Yvonnae** Hort. (4)

*Ill. Hort. xlii. t. 26 (1895).

***Zampa Eurydice** Cogn. (4)

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr.
t. 4 B (1898).—*Fl.*

—**Phidias** Cogn.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr.
t. 4 A (1897).—*Fl.*

—**Steriope** Cogn.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cypraped. hybr.
t. 4 C (1899).—*Fl.*

CYPSELEA Turp.**humifusa** Turp.

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, vii. 221 (1806).
 Trattinick, Arch. i. t. 71 (1812).
 Trattinick, Gen. Nov. Pl. t. 16 (1825).

CYPSELOCARPUS F. Muell.**halorrhagoides** F. Muell.

- Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3031 (1916).

CYRILLA Gard.**aquatica** Roxb.

- *Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 189 (1798).

brevifolia N. E. Br.

- Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vi. t. 1 (1901).

caroliniana Michx.

- Gaertner, Fruct. iii. t. 209 (1807).—*Fr.*
 Schnizlein, Iconogr. iv. t. 240** (1857-65).—*Fr.*

racemiflora Linn.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 47 (1781-86).
 *Meerburg, Pl. Rar. t. 53 (1789).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Écon.), viii. t. 710 (1796).
 *Joh. Kerner, Ausländ. Bäume & Gestr. t. 6 (1796).
 Lamarck, Ill. i. t. 147, fig. 2 (1797) in textu; *Itea caroliniana* in ic.
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, i. t. 46 (1801-19).
 *Bot. Mag. li. t. 2456 (1824).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2577 (1838); errore *C. racemosa*.
 Schnizlein, Iconogr. iv. t. 240** (1857-65).
 Baillon, Adans. i. t. 4, fig. 1, 2 (1860).—*FL.*
 *Nuttall, N. Amer. Sylva, ii. t. 74 (1865).
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 239 (1868).
 American Garden, x. 307 (1889).
 Baillon, Hist. Pl. xi. 212 (1891).—*FL.*
 Pflanzenfam. iii. v. 181 (1892).
 Sargent, Silva N. Amer. ii. t. 51 (1892).
 *Wild Fl. Canada, t. 263 (1894).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 389 (1897); Ed. 2, ii. 485 (1913).
 Gard. Chron. Ser. III. xxx. 199 (1901).
 Journ. Hort. Ser. III. xliii. 197 (1901).
 Lounsberry, Southern Wild Fl. & Trees, t. 98 (1901).
 Sargent, Man. Trees N. Amer. 611 (1905).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 157 (1907).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pf. ii. 458 (1907).
 —*Veg.*
 Britton, N. Amer. Trees, 618 (1908).
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 89, fig. 74 (1910).
 Garden, lxxviii. 144 (1914).
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 291 (1915).

CYRILLA L'Hér.: *Achimenes***pulchella** L'Hér.

- *Junghans, Ic. Pl. t. 67 (1787).
 *L'Héritier, Stirp. t. 71 (1788).
 *Bot. Mag. xi. t. 374 (1797).
 *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 80 (1800).
 G. Savi, Fl. Ital. ii. t. 80 (1822).

CYRTA Lour.: *Styrax***agrestis** Lour.

- Miers, Contrib. Bot. i. t. 29 (1851-61).—*FL.*
dealbata Miers
 Miers, Contrib. Bot. i. t. 29 (1851-61).—*FL.*
suberifolia Miers
 Miers, Contrib. Bot. i. t. 29 (1851-61).—*FL.*

CYRTANDRA Forst.**apiculata** Clarke

- Drake, Ill. Fl. Ins. Pacif. t. 46 (1886).

bicolor Jack

- Pflanzenfam. iv. III. B. 164 (1894).—*FL.*

biflora Forst.

- Forster, Charact. Gen. Pl. t. 3 (1776).—*FL.*

caulescens Rock

- Rock in Amer. Journ. Bot. v. t. 23 (1918).

ciliata Seem.

- *Seemann, Fl. Vit. t. 41 (1865-73).

Clarkei Stapf

- Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iv. t. 16 (1894).

CYRTANDRA**coccinea** Bl.

- A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. v. i. t. 30 (1883).

coleoides Seem.

- *Seemann, Fl. Vit. t. 40 (1865-73).

cordifolia Gaudich.

- Freycinet, Voyage, t. 56 (1826).

crassifolia Rock

- Rock in Amer. Journ. Bot. v. t. 18 (1918).—*Veg.*

cymosa Forst.

- Forster, Charact. Gen. Pl. t. 3 (1776).—*FL.*

decurrens De Vriese

- Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 58, fig. 1 (1750);
 fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

dispar DC.

- A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. v. i. t. 23 (1883).

Endlicheriana Walp.

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xix. Suppl. i. t. 10 (1843).

fenestrata C. B. Clarke

- A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. v. i. t. 27 (1883).

fulvovillosa Rech.

- Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxix. t. 6, fig. 12 a (1914).

Garnattiana Gaudich.

- Freycinet, Voyage, t. 53 (1826).

Gayana Heller

- Minnesota Bot. Stud. i. t. 59 (1897).

geocarpa Koord.

- Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xviii. 86, fig. 4 (1900).—*Hab.*

Georgiana Forbes

- Forbes in Occasional Papers Bernice Pauahi Bishop Mus. Honol. vii. No. 3, t. 9 (1920).

glabra Gaertn.

- Gaertner f., Fruct. iii. t. 224 (1807).—*Fr.*

Godefroyi Reinecke

- Karsten & Schenck, Veg.-Bild. vi. t. 5 (1908).—*Hab.*

gracilis Hillebr.

- Rock in Amer. Journ. Bot. vi. t. 7 (1919).

grandiflora Gaudich.

- Freycinet, Voyage, t. 55 (1826).

halawensis Rock

- Rock in Amer. Journ. Bot. vi. t. 4 (1919).

Hii Forbes

- Forbes in Occasional Papers Bernice Pauahi Bishop Mus. Honol. vii. No. 3, t. 6 (1920).

Hufnagelii Reinecke

- Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxv. 364 (1910).—*Hab.*

hypogaea Koord.

- Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xviii. 86, fig. 5 (1900).—*Hab.*

induta A. Gray

- Drake, Ill. Fl. Ins. Pacif. t. 47 (1886).

kohalae Rock

- Rock in Amer. Journ. Bot. vi. t. 3 (1919).

Kraemeri Reinecke

- Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxv. 362 (1910).—*Hab.*

laxiflora Mann

- Rock in Amer. Journ. Bot. vi. t. 29 (1919).

Lessoniana Gaudich.

- Freycinet, Voyage, t. 54 (1826).

limosiflora Rock

- Rock in Amer. Journ. Bot. vi. 209 (1919) in textu; *C. limosifolia* in ic. t. 30.—*Hab.*

limosifolia Rock

- Rock in Amer. Journ. Bot. vi. t. 30 (1919) in ic.;
C. limosiflora in textu, p. 209.—*Hab.*

Lobbii C. B. Clarke

- A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. v. i. t. 32 (1883).

longifolia Hillebr.

- Rock in Amer. Journ. Bot. iv. 612 (1917).

—calpidicarpa Rock

- Rock in Amer. Journ. Bot. iv. 617 (1917).

—degenerans C. B. Clarke

- Rock in Amer. Journ. Bot. iv. 614 (1917).

CYRTANDRA**Macraei** A. Gray

- Rock in Amer. Journ. Bot. vi. t. 8 (1919).

macrophylla Jack

- Trans. Linn. Soc. London, xiv. t. 2 (1825).—*FL.*
 Calcutta Journ. Nat. Hist. iv. t. 15 (1844).—*FL.*

mamillata H. Hallier

- Bull. Herb. Boiss. vi. t. 7 (1898).

mauiensis Rock

- Rock in Amer. Journ. Bot. v. t. 19 (1918).

Menziesii Hook. & Arn.

- Rock in Amer. Journ. Bot. vi. t. 6 (1919).

montis-loa Rock

- Rock in Amer. Journ. Bot. vi. t. 32 (1919).—*Hab.*

mucronata Nadeaud

- Drake, Ill. Fl. Ins. Pacif. t. 45 (1886).

Munroi Forbes

- Forbes in Occasional Papers Bernice Pauahi Bishop Mus. Honol. vii. No. 3, t. 8 (1920).

oblongifolia Benth. & Hook. f.

- A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. v. i. t. 24 (1883).

olona Forbes

- Forbes in Occasional Papers Bernice Pauahi Bishop Mus. Honol. vii. No. 3, t. 5 (1920).

paludosa haupuensis Rock

- Rock in Amer. Journ. Bot. iv. 610 (1917).

pendula Bl.

- Hook. Ic. Pl. viii. t. 735, 736 (1848).

- *Siebold & De Vriese, Fl. Jard. iv. 161 (1861).

Pickeringii A. Gray

- Rock in Amer. Journ. Bot. vi. t. 31 (1919).

picta Bl.

- Pflanzenfam. iv. III. B. 140 (1893).—*FL.*

platyphylla A. Gray

- Rock in Amer. Journ. Bot. v. t. 21 (1918).

—parviflora Rock

- Rock in Amer. Journ. Bot. v. t. 22 (1918).

populifolia Miq.

- A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. v. i. t. 31 (1883).

Pritchardii Seem.

- *Seemann, Fl. Vit. t. 39 (1865-73).

propinqua Forbes

- Forbes in Occasional Papers Bernice Pauahi Bishop Mus. Honol. vii. No. 3, t. 7 (1920).

radiciflora C. B. Clarke

- A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. v. i. t. 28 (1883).

rarotongensis Cheesem.

- Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vi. t. 35 (1903).

reticosa C. B. Clarke

- A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. v. i. t. 25 (1883).

samoensis A. Gray

- Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxv. 361 (1910).—*Hab.*

Sandei De Vriese

- A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. v. i. t. 26 (1883).

staminea Vahl

- Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 78 (1816-29).

tintinnabula Rock

- Rock in Amer. Journ. Bot. v. t. 20 (1918).

triflora Gaudich.

- Freycinet, Voyage, t. 52 (1826).

trisejala C. B. Clarke

- A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. v. i. t. 29 (1883).

umbraculiflora Rock

- Rock in Amer. Journ. Bot. vi. t. 5 (1919).

Vairiae Drake

- Drake, Ill. Fl. Ins. Pacif. t. 44 (1886).

Vescoi Drake

- Drake, Ill. Fl. Ins. Pacif. t. 43 (1886).

vestita Drake

- Drake, Ill. Fl. Ins. Pacif. t. 48 (1886).

waianuensis Rock

- Rock in Amer. Journ. Bot. iv. 619 (1917).

CYRTANDROMOEAE Zoll.**decurrens** Zoll.

- A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. v. i. t. 21 (1883).

CYRTANDROMOEAE**megaphylla** Hemsl.

Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1555 (1887).

CYRTANDROPSIS C. B. Clarke: *Tetraphyllum***monoica** Lauterb.

Nova Guinea, viii. t. 66 (1910).

CYRTANTHEMUM Örst.: *Besleria***deflexum** Örst.

Örsted in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. v. t. 10, fig. 32-39 (1861).—*Fl.*

hirsutum Örst.

Örsted in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. v. t. 10, fig. 20-31 (1861).—*Fl.*

CYRTANTHERA Nees: *Jacobinia***aurantiaca** Hook.

*Bot. Mag. lxxv. t. 4468 (1849).

catapifolia Nees

*Ann. Gand. v. t. 257 (1849).

*Bot. Mag. lxxv. t. 4444 (1849).

*Lem. Jard. Fl. i. t. 1 (1851).

chrysostephana Hook. f.

*Bot. Mag. xcvi. t. 5887 (1871).

Gard. Chron. 1872, p. 936.

Gartenfl. xxiii. 183 (1874).

citrina Wawra

*Wawra, Itin. Princ. S. Coburg, i. t. 12 (1883).

Ghiesbreghtiana Decne.

*Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 339 (1848).

*Rev. Hort. Ser. III. ii. 161 (1848).

Liboniana Lem.

*Lem. Jard. Fl. iii. t. 311 (1852).

magnifica Nees

Mart. Fl. Bras. ix. t. 14 (1847).

Goebel, Entfaltungsb. Pf. 297 (1920).

CYRTANTHERELLA Örst.: *Jacobinia***macrantha** Örst.

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1854, t. 5, fig. 10, 11 (1855).—*Fl.*

CYRTANTHUS Ait.—Vide *Amaryllis* (6), *Gastro-***nema**, *Monella***angustifolius** Ait.

*Bot. Mag. viii. t. 271 (1794).

*Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 76 (1797).

*Redouté, Liliac. vii. t. 388 (1813).

*Lodd. Bot. Cab. iv. t. 368 (1819).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 253 (1820).

*Drapiet, Herb. Amat. Fl. viii. t. 560 (1835).

Flora, xxxv. t. 2, fig. 8 (1852).—*Fr.*

Wood & Evans, Natal Pl. i. t. 5 (1898).

*Flowering Pl. S. Africa, i. No. 1, t. 4 (1920) in ic.; *C. contractus* in textu.

grandiflorus Baker

Gard. Chron. Ser. III. xxxvii. 261 (1905).

breviflorus Harv.

Harvey, Thes. Cap. ii. t. 139 (1836).

carneus Lindl.

*Bot. Reg. xvii. t. 1462 (1831).

collinus Ker-Gawl.

*Bot. Reg. ii. t. 162 (1816).

contractus N. E. Br.

*Flowering Pl. S. Africa, i. No. 1, t. 4 (1920) in textu; *C. angustifolius* in ic.

glaucus Herb.

Herbert, Amar. t. 33, fig. 13 (1837).—*Fl.*

helictus Lehm.

Gard. Chron. Ser. III. xiv. 69 (1893); xxvii. 35 (1900).

Huttonii Baker

*Garden, l. 62 (1896).

*Bot. Mag. cxxii. t. 7488 (1896).

inaequalis O'Brien

Gard. Chron. Ser. III. xxxvii. 261 (1905).

Junodii Beauverd

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. vii. 438 (1907).

lutescens Herb.

Herbert, Amar. t. 33, fig. 14 (1837).—*Fl.*

*Bot. Mag. lxxxix. t. 5374 (1863).

Mackenii Hook. f.

Gard. Chron. 1869, p. 641; xiv. 760 (1880).

Garden, xvii. 17 (1880); l. 63 (1896).

*Saunders, Ref. Bot. v. t. 355 (1880).

Journ. Hort. Ser. III. viii. 464 (1884); xxxvi. 309 (1898); l. 29 (1905).

CYRTANTHUS**Mackenii**

*Gartenfl. xxxvii. t. 1280 (1888).

Wood & Evans, Natal Pl. i. ii. t. 51 (1899).

Macowanii Baker

*Gartenfl. xxviii. t. 960 (1879).

*Belg. Hort. xxxv. 197 (1885).

obliquus Ait.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 75 (1797).

*Andrews, Bot. Rep. iv. t. 265 (1802).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 157 (1805).

*Bot. Mag. xxviii. t. 1133 (1808).

*Redouté, Liliac. vii. t. 381 (1813).

Herbert, Appendix, [t. 2] (1821).—*Fl.*

*Lodd. Bot. Cab. x. t. 947 (1824).

*Redouté, Choix Fl. [t. 27] (1827).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 6 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. ii. t. 120 (1834).

*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 37 (1836).

Herbert, Amar. t. 33, fig. 12 (1837).—*Fl.*

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb.

Pl. t. 35 (1841).

*Fl. des Serres, Ser. I. ii. t. 156 (1846).

Gard. Chron. Ser. III. xiii. 603 (1893); xxvii. 37

(1900).

Wood, Natal Pl. iv. iv. t. 391 (1906).

odoratus Ker-Gawl.

*Bot. Reg. vi. t. 503 (1820).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb.

Pl. t. 35 (1841).

Garden, lxiv. 126 (1903).—*Fl.*

pallidus Sims

*Bot. Mag. li. t. 2471 (1824).

parviflorus Baker

*Bot. Mag. cxxv. t. 7653 (1899).

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 34 (1915).—*Fl.*

sanguineus Lindl.

*Bot. Mag. lxxxvi. t. 5218 (1860).

*Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1496 (1861).

Pflanzenfam. ii. v. 109 (1888).

*Garden, xxxvii. 344 (1890).

Wood, Natal Pl. iv. ii. t. 341 (1904).

Journ. Hort. Ser. III. li. 365 (1905).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 351 (1908).

—glaucophyllus Hort.

Garden, lxviii. 241 (1905).—*Hab.*

spiralis Burch.

*Bot. Reg. ii. t. 167 (1817).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 6 (1832).

*Lodd. Bot. Cab. xx. t. 1945 (1833).

*Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 42 (1834).

Gard. Chron. Ser. III. xxii. 303 (1897).

striatus Herb.

*Bot. Mag. lxi. t. 2534 (1824).

Tuckii Baker

Gard. Chron. Ser. III. xii. 155 (1892).

uniflorus Ker-Gawl.

*Bot. Reg. ii. t. 168 (1817).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb.

Pl. t. 35 (1841) in ic.; *Gastronema clavatum*

in textu.

ventricosus Willd.

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 234 (1806).

vittatus Desf.

*Redouté, Liliac. iv. t. 182 (1808).

CYRTOCARPA H. B. K.**procera** H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 609 (1825).

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 8,

fig. 35-41 (1883).—*Fl.*

CYRTOCERAS Bennett: *Hoya***floribundum** Maund

*Maund, Botanist, iv. t. 178 (1840).

reflexum Bennett

*R. Brown & J. Bennett, Pl. Jav. Rar. t. 21 (1838).

Gard. Chron. 1845, p. 436.—*Hab.*

*Rev. Hort. Belge, xii. 97 (1886).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. iii. 289 (1888).

CYRTOCHILUM H. B. K.: *Oncidium***bictoniense** Batem.

*Bateman, Orchidac. Mex. & Guatem. t. 6 (1837-43).

citrinum Hook.

*Bot. Mag. lxxv. t. 4454 (1849).

CYRTOCHILUM**filipes** Lindl.

*Bot. Reg. xxvii. t. 59 (1841).

flavescens Lindl.

*Bot. Reg. xix. t. 1627 (1833).

Jurgensenianum C. Lem.

*Lem. Jard. Fl. iv. t. 368 (1853).

leucochilum Planch.

*Fl. des Serres, Ser. I. v. t. 522, p. 522 b (1849).

*Belg. Hort. xxxv. 287 (1885).

maculatum Lindl.

*Bot. Reg. xxiv. t. 44 (1838).

*Knowles & Westc. Floral Cab. ii. t. 57 (1838).

*Lindley, Sertum Orch. t. 25 (1838).

*Journ. Gard. 1839, p. 191.

*Bot. Mag. lxxvii. t. 3880 (1841).

*Horticulteur Univ. v. 132 (1844).

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 79 (1849).

—ecornutum Hook.

*Bot. Mag. lxxvii. t. 3836 (1840).

mystacinum Lindl.

*Bot. Reg. xxv. t. 62 (1839).

stellatum Lindl.

*Lindley, Sertum Orch. t. 7 (1838).

undulatum H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. i. t. 84 (1815).

*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 13 (1836).

volubile Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. 61

(1835).

CYRTODEIRA Hanst.: *Episcia***chontalensis** Seem.

*Fl. des Serres, Ser. II. viii. t. 1924 (1869-70).

cupreata Hanst.

Linnaea, xxvi. t. 2, fig. 39 (1853-55).—*Fl.*

—metallica Regel

*Gartenfl. xviii. t. 607 (1869).

—viridifolia Hook.

*Bot. Mag. lxxxvi. t. 5195 (1860).

fulgida Linden

*Ill. Hort. xx. t. 131 (1873).

Semaine Hort. iv. 13 (1900).

Woodrow, Gardening in Trop. 422 [1910].

CYRTOGONIUM J. Sm.: *Leptochilus***flagelliferum** J. Sm.

Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 134 (1851).

palustre Brack.

Brackenridge, Crypt. Wilkes, U.S. Expl. Exped.

1838-42, t. 12 (1855).

rivulare Brack.

Brackenridge, Crypt. Wilkes, U.S. Expl. Exped.

1838-42, t. 11 (1855).

CYRTOGONE Prain**argentea** Prain

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Chroz. 112

(1912).

Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3008 (1915).

CYRTOMIUM Presl: *Polystichum***atratum** Hort.

Horticulture (Boston), i. 63 (1904).—*Hab.*

Boydii Robinson

Bull. Torr. Bot. Club, xl. t. 10 (1913).

caducum Wall.

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 45 (1865-70).

caryotideum Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 2 (1836).

*Hooker, Gen. Fil. t. 49 (1842).

Beddome, Ferns S. Ind. t. 119 (1863).

*Baynes, Indian Ferns, t. 8 (1887).

Horticulture (Boston), i. 63 (1904).—*Hab.*

falcatum Presl

Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 292 (1851).

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 66 [1857-62].

Sempervirens, x. 49 (1881).—*Hab.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 439 (1900);

CYRTOMIUM

- falcatum** caryotideum Wall.
Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 213 (1883).
Fortunei J. Sm.
Horticulture (Boston), i. 63 (1904).—*Hab.*
Hemionitis Christ
Bull. Géogr. Bot. xx. 139 (1910).
Léveillé, Cat. Ill. Pl. Seu Tchouen, t. 33 (1918).
nobile T. Moore
T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 66 [1857–62].
Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate',
xxv. 121 (1907).

CYRTOPERA Lindl.: *Eulophia*

- Cullenii** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1754 (1851).
flava Lindl.
*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 88 (1839).
fusca Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1690 (1851).
*M. R. Brown, Wild Flow. S. & W. Ind. t. 2
(1868).
longifolia Reichb. f.
Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 76 (1898–1902).
— **amazonica** Cogn.
Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 77 (1898–1902).
polyantha Barb. Rodr.
Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 13, fig. 2
(1883).—*Fr.*
Regnieri Reichb. f.
*Orchidophile, 1886, p. 323.
sanguinea Lindl.
*Bot. Mag. ci. t. 6161 (1875).

CYRTOPHLEBIUM J. Sm.: *Polypodium*

- repens** J. Sm.
Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 60 (1851).

CYRTOPODIUM R. Br.—Vide *Limodorum* (8),

- Tylochilus*
Aliciae Linden & Rolfe
*Linden, viii. t. 371 (1892).
Andersonii R. Br.
*Bot. Mag. xliii. t. 1800 (1816).
*Lodd. Bot. Cab. ii. t. 121 (1818).
*Bot. Reg. xxvii. t. 8 (1841).
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 283 A, fig. 3 (1851).—*Fl.*
Pflanzenfam. ii. vi. 157 (1889).—*Fl.*
Kerchove, Livre Orch. 123 (1894).—*Fl.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cyrtopod. t. 2
(1899).—*Fl.*
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 15 (1913).—*Fl.*
Blanchettii Reichb. f.
*Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1884–86, t. 7,
fig. 3 (1884–87).—*Fl.*
Brandonianum Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 78 (1898–1902).
brasiliense Pinto
Pinto, Diccion. Bot. Brasil. fig. 30 (1873).
cardiochilum Lindl.
*Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 176 (1885).
eburneum Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 79 (1898–1902).
elegans Buch.-Ham.
*Hamilton, Prodr. Pl. Ind. Occ. frontisp. (1825).
Eugenii Reichb. f.
*Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1884–86, t. 6,
fig. 2 (1884–87).
Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI.
vi. 198 (1892).—*Hab.*
flavum Link & Otto
Reichenbach, Hort. Bot. t. 214 (1827–30).
glutiferum Raddi
Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Sc. xix. iii. t. 6 (1823).
—*Fl.*
G. Savi, Fl. Ital. iii. t. 97 (1824).
lineatum Barb. Rodr.
Barbosa Rodrigues, Contrib. Jard. Bot. Rio de
Janeiro, t. 6 (1901).—*Fl.*
pallidum Reichb. f. & Warm.
*Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1884–86, t. 7,
fig. 1 (1884–87).—*Fl.*
palmifrons Reichb. f. & Warm.
*Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1884–86, t. 6,
fig. 3 (1884–87).—*Fl.*
*Bot. Mag. cxxvii. t. 7807 (1901).

CYRTOPODIUM

- poecilum** Reichb. f. & Warm.
*Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1884–86, t. 6,
fig. 4 (1884–87).—*Fl.*
punctatum Lindl.
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 187 (1758); fide
Urban, Fedde Repert. Beih. v. 81.
*Bot. Mag. lxiii. t. 3507 (1836).
*Lindley, Sertum Orch. t. 12 (1838).
Paxt. Mag. xiii. 133 (1847).—*Hab.*
*Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2352 (1876).
*Orchidophile, 1885, p. 270.—*Hab.*
*Warner & Will. Orch. Album, v. t. 202 (1886).
*Linden, viii. t. 344 (1892).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 9, p. 38 (1893).
—*Fl.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Cyrtopod. t. 1
(1898).—*Fl.*
*Gartenf. li. t. 1503, p. 506, 507 (1902).—*Fl.*
Rev. Hort. Belge, xxx. 158 (1904).—*Hab.*
Journ. Hort. Ser. III. i. 91 (1905).
Ames, Orchidac. i. t. 15 (1905).
Orchis, iii. 61 (1909); iv. t. 9 (1910); ix. 86 (1915).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 15 (1913).—*Fl.*
Oesterr. Gart.-Zeit. viii. 139 (1913).
Schlechter, Orchideen, 351 (1914–15).—*Hab.*
Orch. World, vi. 75 (1916).—*Fl.*
— **Saintlegerianum** Hort.
Journ. Hort. Ser. III. xii. 255 (1886).
purpureum Reichb. f.
*Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1884–86, t. 7,
fig. 2 (1884–87).—*Fl.*
Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI.
vi. 198 (1892).—*Hab.*
Saintlegerianum Reichb. f.
Gard. Chron. Ser. III. iv. 181 (1888).
Stein, Orchideenbuch, 181 (1892).
triste Reichb. f. & Warm.
*Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1884–86, t. 6,
fig. 1 (1884–87).
Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI.
vi. 198 (1892).—*Hab.*
vernium Reichb. f. & Warm.
*Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1884–86, t. 7,
fig. 5 (1884–87).—*Fl.*
virescens Reichb. f. & Warm.
*Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1884–86, t. 7,
fig. 4 (1884–87).—*Fl.*
*Bot. Mag. cxxi. t. 7396 (1895).
Willmorei Knowles & Westc.
*Knowles & Westc. Floral Cab. i. t. 4 (1837).
Woodfordii Sims
*Bot. Mag. xliii. t. 1814 (1816).
*Bot. Reg. xviii. t. 1508 (1832).
yauaperyense Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 75 (1898–1902).—*Fl.*

CYRTORCHIS Schlechter

- crassifolia** Schlechter
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911–
12, Bot. i. II. 250 (1916).—*Fl.*

CYRTORRHYNCHA Nutt.: *Oxygraphis*

- ranunculina** Nutt.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 85 (1897).
Pittonia, iii. xvi. t. 4 (1897).

CYRTOSIA Bl.

- altissima** Bl.
*Blume, Rumphia, i. t. 70 (1835).
javanica Bl.
Blume, Tab. Jav. Orch. t. 6 (1825).—*Fl.*
*Blume, Rumphia, i. t. 69 (1835).
Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 120 (1862).
Lindleyana Hook. f. & Thoms.
*Hooker f., Ill. Himal. Pl. t. 22 (1855).
*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 4, fig. 16
(1863).—*Fr.*

CYRTOSPERMA Griff.—Vide *Lasimorpha*

- americanum** Engelm.
Mart. Fl. Bras. iii. II. t. 22 (1878).
Pflanzenreich, Arac.-Lasioid. 22 (1911).
angustilobum Engelm.
Pflanzenreich, Arac.-Lasioid. 20 (1911).
congoense Linden
Semaine Hort. iv. 473 (1900).

CYRTOSPERMA

- edule** Schott
Pflanzenreich, Arac.-Lasioid. 18 (1911).
ferox Linden & N. E. Br.
*Ill. Hort. xxxix. t. 153 (1892).
Johnstonii N. E. Br.
*Bot. Mag. cxl. t. 8567 (1914).
Gard. Chron. Ser. III. lvi. 177 (1914).
lasioides Griff.
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 169 (1851).
Schott, Gen. Aroid. t. 84 (1858).
Engler, Ic. Autog. 89 (1884).
Pflanzenreich, Arac.-Lasioid. 20 (1911).—*Fl.*
macrotonum Becc.
Beccari, Malesia, i. t. 24 (1883).
Merkusii Schott
Pflanzenreich, Arac.-Lasioid. 20 (1911).—*Fl.*
Philipp. Agric. Rev. vi. 467, t. 1 (1913).—*Hab.*
senegalense Engl.
Engler, Ic. Autog. 108 (1884).
*Bot. Mag. cxxiv. t. 7617 (1898).
H. H. Johnston, Liberia, ii. 562 (1906).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, t. 44
(1910).—*Hab.*
Pflanzenreich, Arac.-Lasioid. 16 (1911).—*Fl.*
Francé, Leben Pflanze, vi. 509 (1913).—*Hab.*

CYRTOSTACHYS Bl.

- kisu** Becc.
Webbia, iv. 290 (1914).—*Fr.*
lakka Becc.
Bull. Agric. Congo Belge, iii. 997 (1912).—*Hab.*
renda Bl.
*Blume, Rumphia, ii. t. 120 (1836).
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, ii. t. 9 (1885).—*Hab.*
Pflanzenfam. ii. iii. 71 (1889).—*Fl.*
Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 56 (1904).—*Fl.*
Bull. Agric. Congo Belge, iv. 879 (1913).—*Hab.*
Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxiii. 526 (1915).
—*Hab.*
— **Duvivierianum** Hort.
*Rev. Hort. Belge, xxvii. 145 (1901).
Rev. Hort. 1908, p. 229.—*Hab.*

CYRTOSTYLIS R. Br.

- reniformis** R. Br.
Hooker, Journ. Bot. i. t. 135 (1834).
*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 119 (1860).
*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i [t. 22] (1875–
95).
R. S. Rogers, S. Austral. Orch. Ed. 2, p. 20
(1911).

CYRTOTROPIS Wall.: *Apios*

- carnea** Wall.
*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 62 (1830).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 31 (1849).—*Fr.*

CYSTANCHE = *Cistanche*CYSTANTHE R. Br.: *Richea*

- sprengelioides** R. Br.
*Bot. Mag. lxxvii. t. 3826 (1840).
Delessert, Ic. Pl. v. t. 27 (1846).

CYSTEA: *Cystopteris*

- angustata** Sm.
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. ii. t. 2790
(1834).
Newman, Hist. Brit. Ferns, 34 (1840); Ed. 2,
p. 156 (1844).
dentata Sm.
Newman, Hist. Brit. Ferns, 32 (1840); Ed. 2,
p. 154 (1844).
fragilis Sm.
Newman, Hist. Brit. Ferns, 33 (1840); Ed. 2,
p. 155 (1854).
regia Sm.
Newman, Hist. Brit. Ferns, 35 (1840); Ed. 2,
p. 157 (1844).

CYSTICAPNOS Adans.: *Corydalis*

- africana** Gaertn.
Gaertner, Fruct. ii. t. 115 (1791).—*Fr.*
Marloth, Fl. S. Africa, i. 232 (1913).—*Fr.*

CYSTIDIANTHUS Hassk.: *Physostelma*

- campanulatus** Hassk.
*Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 623 (1850–51).

CYSTISTEMON Balf. f.

- socotranus** Balf. f.
Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 56 (1888).
Pflanzenfam. iv. III. A. 126 (1893).—*Fl.*

CYSTODIUM J. Sm.

- sorbifolium** J. Sm.
*Hooker, Gen. Fil. t. 96 (1842).
J. Smith, Hist. Fil. t. 16 (1875).

CYSTOGYNE Gasp.: *Picus*

- leucosticta** Gasp.
Gasparini in Rendic. Accad. Sc. Napoli, iv. t. 8, fig. 17-21 (1845).—*Fl.*

CYSTOPTERIS Bernh.—Vide *Cystea*, *Filix*

- alpina** Desv.
Francis, Anal. Brit. Ferns, t. 1, fig. 12, t. 6, fig. 4 (1837); Ed. 5, t. 2, fig. 3 (1855).
T. Moore, Handb. Brit. Ferns, 87 (1848); Ed. 2, p. 79 (1853); Ed. 3, p. 243 (1857).
*Johnson & Sowerby, Ferns Gr. Brit. t. 23 (1855).
Cottage Gard. xv. 421 (1856).
*Hooker, Brit. Ferns, t. 24 (1861).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1735 (1863).
G. W. Johnson, Brit. Ferns, 97 (1867).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 293 (1873).
*Britten, Eur. Ferns, 25 [1880-82].
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, i. t. 48 (1880).
*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iii. t. 82 (1880).
*Syme, Engl. Bot. xii. t. 1866 (1886).
Rey-Pailhade, Fougères France, t. 27 (1893).
*Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 40 (1903).
Coste, Fl. France, iii. 689 (1906).
*Step, Wayside & Woodland Ferns, t. 53, 63 (1908).—*Hab.*
Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. 144 (1912).
—**Dickieana** Milde
*Syme, Engl. Bot. xii. t. 1867 (1886).

angustata T. Moore

- T. Moore, Handb. Brit. Ferns, Ed. 2, p. 74 (1853) in ic.; *C. fragilis angustata* in textu.
Cottage Gard. xvi. 43 (1856).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1733 (1863).
G. W. Johnson, Brit. Ferns, 104 (1867).

brevinervis Fée

- Fée, Mém. Foug. vii. t. 26 (1854-57); et in Mém. Soc. Sc. Nat. Strasbourg, v. i. t. 26 (1858).

bulbifera Bernh.

- Bernhardi in Neues Journ. f. die Bot. i. II. t. 2 (1806).
A. Gray, Man. Bot. N. U. S., Ed. 2, t. 12 (1856).
*Lowe, Ferns, vii. t. 36 (1859).
Ettingshausen, Farnkr. t. 126 (1865).
J. Williamson, Ferns Kentucky, t. 39 (1878).
*Eaton, Ferns N. Amer. ii. t. 53 (1880).
Schneider, Book Choice Ferns, ii. 96 (1893).—*Veg.*
Oesterr. Bot. Zeitschr. xlv. t. 2 (1894).
Weaver in Proc. Iowa Acad. Sc. ii. t. 7, fig. 47 (1896).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 12 (1896).
Pflanzenfam. i. IV. 74 (1898).
Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 295 (1900).
*Clute, Our Ferns in their Haunts, t. 8, p. 212 (1901).
Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. 1901, ix. t. 5, p. 149 (1902).—*Hab.*
Eastman, New Engl. Ferns, 68 (1904).
Fern Bull. xiii. 97 (1905).
Wertstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 337 (1911).—*Veg.*

dentata Hook.

- Francis, Anal. Brit. Ferns, t. 1, fig. 9 (1837).
T. Moore, Handb. Brit. Ferns, Ed. 2, p. 76 (1853).
*Johnson & Sowerby, Ferns Gr. Brit. t. 21 (1855).
Cottage Gard. xvi. 59 (1856).

CYSTOPTERIS

dentata

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1734 (1863).
G. W. Johnson, Brit. Ferns, 109 (1867).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 292 [1873].
—**angustata** Francis
Francis, Anal. Brit. Ferns, t. 1, fig. 10; t. 6, fig. 3δ (1837).
Dickieana Sim
Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 314 (1851).
T. Moore, Handb. Brit. Ferns, Ed. 2, p. 77 (1853).
Newman, Hist. Brit. Ferns, Ed. 3, p. 93 (1854).
*Johnson & Sowerby, Ferns Gr. Brit. 22 (1855).
Cottage Gard. xvi. 75 (1856).
*Lowe, Ferns, vii. t. 33 (1859).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1737 (1863).
G. W. Johnson, Brit. Ferns, 113 (1867).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 292 [1873].
Courtauld, Ferns Brit. Isles, t. 9 (1877).

dimidiata Decne.

- Jacquemont, Voy. Inde, t. 178 (1844).

Douglasii Hook.

- *Hooker, Cent. Ferns, t. 55 (1854).
Hook. Ic. Pl. x. t. 955 (1854).

formosana Hayata

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 143 (1914).

fragilis Bernh.

- Bernhardi in Neues Journ. f. die Bot. i. II. t. 2 (1806).
Schott, Gen. Fil. [t. 8] (1834).
Presl, Tent. Pteridogr. t. 3 (1836).
Francis, Anal. Brit. Ferns, frontisp. fig. 4; t. 1, fig. 11; t. 6, fig. 5 (1837); Ed. 5, p. 31, t. 2, fig. 2 (1855).
*Hooker, Gen. Fil. t. 52 (1842).
Newman, Hist. Brit. Ferns, Ed. 2, p. 149 (1844); Ed. 3, p. 87, 92 (1854).
Deakin, Florigr. Brit. iv. fig. 1600 (1848).
T. Moore, Handb. Brit. Ferns, 80 (1848); Ed. 2, p. 72 (1853); Ed. 3, p. 235 (1857).
Payer, Bot. Crypt. 195 (1850).
*Johnson & Sowerby, Ferns Gr. Brit. t. 19 (1855).
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. 414 (1856).
*Chanter, Ferny Combes, Ed. 2, fig. 6 (1856).
Cottage Gard. xvi. 91 (1856).
T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 73 [1857-62].
*Lowe, Ferns, vii. t. 31 (1859).
*Hooker, Brit. Ferns, t. 23 (1861).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1732 (1863).
Ettingshausen, Farnkr. 195 (1865).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1290 (1865).
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 91 (1865-70).
Bull. Soc. Bot. Belg. v. t. 1, fig. 3; t. 4, fig. 7 (1866).
*T. Moore, Brit. Ferns & their Allies, t. 10 (1866).
J. Smith, Ferns Brit. & Foreign, 160 (1866); Ed. 2, p. 160 (1879).
G. W. Johnson, Brit. Ferns, 117 (1867).
*Lowe, Native Ferns, ii. 425, t. 63 (1867).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 1 (1867-86).
Dunster, Coll. Handyb. Bot. t. 13 (1871).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 291 [1873].
Rev. Hort. Belge, ii. 13 (1876).—*Hab.*
Courtauld, Ferns Brit. Isles, t. 8 (1877).
J. Williamson, Ferns Kentucky, t. 38 (1878).
Dobbie, New Zeal. Ferns, 27 (1880).
*Eaton, Ferns N. Amer. ii. t. 53 (1880).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, i. t. 47 (1880).
*Britten, Eur. Ferns, 25 [1880-82].
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-Medic. Bot. 277 (1880-83).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 892 (1882).
G. M. Thomson, Ferns & Fern Allies New Zeal. t. 2 (1882).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 173 (1882).

CYSTOPTERIS

fragilis

- Waldner, Deutschl. Farne, t. 46 (1883).
Baillon, Dict. Bot. ii. 342 (1883).
*Heath, Fern World, Ed. 4, p. 5, t. 1 (1885).
*Syme, Engl. Bot. xii. t. 1864 (1886).
*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 11 (1886).
Rec. Mém. & Trav. Soc. Bot. Luxembourg, xi. 1885-86, t. 19 (1886).
Potonie, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 35 (1889).
Bull. Soc. Tosc.ortic. xiv. 351 (1889).—*Hab.*
Field, Ferns New Zealand, t. 18 (1890).
Sim, Handb. Ferns Kaffaria, t. 7 (1891).
Sim, Ferns S. Africa, t. 13 (1892); Ed. 2, t. 8 (1915).
Rey-Pailhade, Fougères France, t. 25, 26 (1893).
Schneider, Book Choice Ferns, ii. 98 (1893).—*Veg.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 3 (1895).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 721 (1895).
Karsten, Fl. Deutschl. i. 270 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 13 (1896).
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 911 [1896].
*Harterting, Atlas Alpenfl. t. 4 (1897).
Pflanzenfam. i. IV. 149, 163 (1899).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 440 (1900); Stand. Cycl. Hort. 946 (1914).
Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 295 (1900).
*Gradmann, Pflanzenl. Schwab. Alb., Ed. 2, i. t. 5 (1900).
Clute, Our Ferns in their Haunts, 210, 212 (1901).
Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 503 a (1901-5).
*Lankester, Brit. Ferns, New Ed. t. 10 (1903).—*Veg.*
Eastman, New Engl. Ferns, 71 (1904).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 14 (1906).
Coste, Fl. France, iii. 690 (1906).
Drygalski, Deutsche Südpol. Exped. 1901-3, viii. Bot. 146 (1906).—*Hab.*
Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 559 (1906).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 39 (1906).
Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 119 (1907).
*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 69, fig. 400 (1907).
*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 99 [1908?].
*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. t. 142 (1908).
*Step, Wayside & Woodland Ferns, t. 51, 61 (1908).—*Hab.*
Fedtschenko & Fler. Fl. Sibirica, i. 10 (1909).
Merino, Fl. Galicia, iii. 473 (1909).
Rovirosa, Pteridogr. Mexico, t. 8 (1909).
Heukels, Fl. Nederl. i. 223 (1910).
Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 78 (1910).—*Hab.*
H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 39 (1912).
Feucht, Württemb. Pflanzenw. t. 31 (1912).—*Hab.*
Warburg, Pflanzenwelt, i. 256 (1913).
Amer. Fern Journ. iii. t. 7 (1913).
Fedtschenko, Veg. Turkest. 6 (1915).
Goebel, Organogr. Pf. Ed. 2, ii. 1147 (1915-18).—*Veg.*
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1310 (1919).
—**acutidentata** Doell.
Rey-Pailhade, Fougères France, t. 26 (1893).—*Veg.*
—**adiantoides** Lowe
Lowe, Native Ferns, ii. 429 (1867).
—**alpina** Desv.
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 3 (1895).
—**angustata** T. Moore
T. Moore, Handb. Brit. Ferns, 83 (1848); Ed. 2, p. 74 (1853) in textu; *C. angustata* in ic.; Ed. 3, p. 238 (1857).
Deakin, Florigr. Brit. iv. 85, fig. c (1848).
*Johnson & Sowerby, Ferns Gr. Brit. t. 20 (1855).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 291 [1873].
Courtauld, Ferns Brit. Isles, t. 8 (1877).
Britten, Eur. Ferns, 22 [1880-82].

CYSTOPTERIS

fragilis anthriscifolia Koch

Deakin, Florigr. Brit. iv. 85, fig. d (1848).
Britten, Eur. Ferns, 22 [1880–82].
Rey-Pailhade, Fougères France, t. 26 (1893).—*Veg.*

—**crispa** Lowe

Lowe, Native Ferns, ii. 428 (1867).

—**cristata** T. Moore

Lowe, Native Ferns, ii. 432 (1867).
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 309] (1876–79).

—**cynapiifolia** Koch

Deakin, Florigr. Brit. iv. 84, fig. b (1848).
Britten, Eur. Ferns, 23 [1880–82].
Rey-Pailhade, Fougères France, t. 26 (1893).—*Veg.*

—**davallioides** Lowe

Lowe, Native Ferns, ii. 431 (1867).

—**decurrens** T. Moore

Lowe, Native Ferns, ii. 428 (1867).

—**dentata** T. Moore

T. Moore, Handb. Brit. Ferns, 83 (1848); Ed. 3, p. 239 (1857).
Deakin, Florigr. Brit. iv. 84, fig. a (1848).
Francis, Anal. Brit. Ferns, Ed. 5, t. 2, fig. 1 (1855).

*Lowe, Ferns, vii. t. 32 (1859).

*Lowe, Native Ferns, ii. t. 64 (1867).

Courtauld, Ferns Brit. Isles, t. 8 (1877).

Britten, Eur. Ferns, 23 [1880–82].

*Syme, Engl. Bot. xii. t. 1865 (1886).

Rey-Pailhade, Fougères France, t. 26 (1893).—*Veg.*

—**Dickieana** T. Moore

T. Moore, Handb. Brit. Ferns, 82 (1848); Ed. 3, p. 237 (1857).

Francis, Anal. Brit. Ferns, Ed. 5, Suppl. tab. fig. 4 (1855).

T. Moore, Brit. Ferns & their Allies, t. 114 (1866).

*Lowe, Native Ferns, ii. t. 65 (1867).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 101 (1893).—*Veg.*

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 295 (1900).

—**furcans** T. Moore

*Lowe, New Ferns, t. 47 (1862).

*Lowe, Native Ferns, ii. t. 66 (1867).

—**gracile** Lowe

Lowe, Native Ferns, ii. 429 (1867).

—**interrupta** T. Moore

T. Moore, Handb. Brit. Ferns, Ed. 3, p. 240 (1857).

Lowe, Native Ferns, ii. 430 (1867).

—**magnisora** Clute

Fern Bull. ix. 64, 65 (1901).

—**obtusata** T. Moore

Lowe, Native Ferns, ii. 431 (1867).

—**polyapogama** Heilbron

Flora, ci. 2 (1910).

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 379 (1913).—*Veg.*

Ernst, Bastardier. Apogam. Pflanzenz. 200 (1918).

—**pulcherrima** Lowe

Lowe, Native Ferns, ii. 433 (1867).

—**quadrata** Claph.

Lowe, Native Ferns, ii. 433 (1867).

—**tasmanica** Hook. f.

*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 166 (1860).

—**tenuifolia** Clute

Fern Bull. xvi. 75 (1908).

—**truncato-interrupta** Lowe

Lowe, Native Ferns, ii. 428 (1867).

fumariiformis Kunth

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, i. t. 49 (1880).

Mairei Brause

Hedwigia, liv. t. 4 (1913).

montana Bernh.

Phytologist, i. 672 (1843).

Newman, Hist. Brit. Ferns, Ed. 2, p. 159 (1844).

Deakin, Florigr. Brit. iv. fig. 1601 (1848).

T. Moore, Handb. Brit. Ferns, 89 (1848); Ed. 2, p. 81 (1853); Ed. 3, p. 245, 246 (1857).

Francis, Anal. Brit. Ferns, Ed. 5, Suppl. tab. fig. 5 (1855).

CYSTOPTERIS

montana

*Johnson & Sowerby, Ferns Gr. Brit. t. 24 (1855).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. ii. t. 1 (1856).

Cottage Gard. xvi. 127 (1856).

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxvi. ii. t. 45 (1858).

*Lowe, Ferns, vii. t. 34 (1859).

*Hooker, Brit. Ferns, t. 25 (1861).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1736 (1863).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1291 (1865).

Ettingshausen, Farnkr. 196 (1865).

T. Moore, Brit. Ferns & their Allies, 118 (1866).

G. W. Johnson, Brit. Ferns, 122 (1867).

*Lowe, Native Ferns, ii. 437, t. 68 (1867).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 293 [1873].

Courtauld, Ferns Brit. Isles, t. 9 (1877).

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iv. t. 16 (1880).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, i. t. 50 (1880).

*Eaton, Ferns N. Amer. ii. t. 53 (1880).

*Britten, Eur. Ferns, 25, 26 [1880–82].

Waldner, Deutschl. Farne, t. 48 (1883).

*Heath, Fern World, Ed. 4, t. 5 (1885).

*Syme, Engl. Bot. xii. t. 1868 (1886).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 103 (1893).

Rey-Pailhade, Fougères France, t. 28 (1893).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 3 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 13 (1896).

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 295 (1900).

Clute, Our Ferns in their Haunts, 214 (1901).

*Lankester, Brit. Ferns, New Ed. t. 10 (1903).—*Veg.*

Coste, Fl. France, iii. 689 (1906).

!Gard. Chron. Ser. III. xxxix. 229 (1906).

*Step, Wayside & Woodland Ferns, t. 55, 65 (1908).

Fedtschenko & Fler. Fl. Sibirica, i. 11 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 5 (1910).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. t. 144 (1912).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1311 (1919).

myrrhidifolium Newm.

Newman, Hist. Brit. Ferns, Ed. 3, p. 97 (1854).

regia Presl

*Lowe, Ferns, vii. t. 30 (1859).

T. Moore, Brit. Ferns & their Allies, 117 (1866).

*Lowe, Native Ferns, ii. 435, t. 67 (1867).

Courtauld, Ferns Brit. Isles, t. 9 (1877).

Waldner, Deutschl. Farne, t. 49 (1883).

*Heath, Fern World, Ed. 4, t. 5 (1885).

*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 41 (1915).

retusa Decne.

Jaquemont, Voy. Inde, t. 177 (1844).

rufescens Fée

Fée in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, iv. ii & iii. t. 6 (1853); et Mém. Foug. vi. t. 6 (1854–57).

setosa Bedd.

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 262, 312 (1865–70), vide Correct. Nomencl.

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 71 (1883).

sphaerocarpa Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 145 (1914).

spinulosa Michx.

Ettingshausen, Farnkr. t. 126, 128 (1865).

sudetica A. Br. & Milde

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxvi. ii. t. 44 (1858).

Ettingshausen, Farnkr. 195 (1865).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, i. t. 51 (1880).

*Britten, Eur. Ferns, 25 [1880–82].

Waldner, Deutschl. Farne, t. 47 (1883).

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 2, t. 50 (1895).

Fedtschenko & Fler. Fl. Sibirica, i. 12 (1909).

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 227 (1914).

Pax, Schlesiens Pflanzenwelt, 256 (1915).

tasmanica Hook.

*Hooker, Cent. Ferns, t. 59 (1854).

CYSTOPTERIS

tasmanica

Hook. Ic. Pl. x. t. 959 (1854).

tenuis Schott

Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 315 (1851).

*Lowe, Ferns, vii. t. 35 (1859).

CYSTOPUS Bl.: *Odontochilus***elongatus** Bl.

*Blume, Coll. Orchidées, t. 30 (1858).

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, i. fig. 67 (1908).—*Fl.*

fimbriatus J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 5 (1909).—*Fl.*

Hasseltii Bl.

*Blume, Coll. Orchidées, t. 30, 36 (1858).

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, i. fig. 68 (1908).—*Fl.*

occultus Bl.

*Blume, Coll. Orchidées, t. 30 (1858).

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, i. fig. 70 (1908).—*Fl.*

pubescens Bl.

*Blume, Coll. Orchidées, t. 30 (1858).

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, i. fig. 69 (1908).—*Fl.*

spicatus Bl.

*Blume, Coll. Orchidées, t. 31 (1858).

uniflorus Bl.

*Blume, Coll. Orchidées, t. 21, 23 (1858).

CYSTORCHIS Bl.

aphylla Ridl.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, i. fig. 64 (1908).—*Fl.*

javanica Bl.

*Blume, Coll. Orchidées, t. 24 (1858).

*Belg. Hort. xii. 1 (1862).

Pflanzenfam. ii. vi. 114 (1889).—*Fl.*

Kerchove, Livre Orch. 131 (1894).—*Fl.*

marginata Bl.

*Blume, Coll. Orchidées, t. 24, fig. 2 (1858); *C. javanica* var. in ic.

obscura Bl.

*Blume, Coll. Orchidées, t. 37 (1858).

*Belg. Hort. xii. 1 (1862).

variegata Bl.

*Blume, Coll. Orchidées, t. 24, 36 (1858).

*Belg. Hort. xii. 1 (1862).

—**purpurea** Ridl.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, i. fig. 63 (1908).—*Fl.*

CYSTOSTEMMA Fourn.

glandulosum A. Silv.

Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 1 (1908).

CYTHAREXYLUM = *Citharexylum*CYTHAREA Salisb.: *Calypso***borealis** Salisb.

*Salisbury, Parad. Londin. ii. i. t. 89 (1807); errore *Calypso borealis*.

bulbosa House

*S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 58, t. 13 (1907).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 573 (1913).

House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 43 (1918).—*Hab.*

CYTHERIS Lindl.: *Nephelaphyllum***Griffithii** Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1751, 1752 (1851).

CYTINUS Linn.—Vide *Thyrsine***Baronii** Baker

Journ. Linn. Soc., Bot. xxiv. t. 19 (1888).

capensis Marl.

Trans. Roy. Soc. S. Africa, ii. iii. 237 (1912).—*Fl.*

*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 43, p. 175 (1913).

dioicus Juss.

Hook. Ic. Pl. iv. t. 336 (1841).

*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 43 (1913).

Hypocistis Linn.

Fasano in Atti Accad. Sc. Napoli, 1787, t. 18, fig. 1 (1788).—*Fl.*

CYTINUS

Hypocistis

- Cavanilles, Ic. ii. t. 171 (1793).
 Lamarck, Ill. iv. t. 737 (1797-1819).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 101 (1800).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 653 (1803).
 *Tratinick, Ausg. Taf. Arch. ii. 197 (1813).
 Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 3 (1816-29).
 Brotero, Phytogr. t. 51 (1816).
 Tratinick, Arch. iii. t. 244 (1817).
 *Tratinick, Thes. Bot. t. 29 (1819).
 Ann. Sc. Nat. Paris, i. Atlas, t. 4 (1824).—*Fl.*
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 3 (1825).
 *Hooker, Exot. Fl. ii. t. 153 (1825).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, x. t. 938 (1840).
 *Schnizlein, Iconogr. i. t. 40 (1844).
 Gasparini in Atti vii. Adunanza Sc. Ital. Napoli, 1845, t. 2, 3 (1846).
 Duchesne, Pl. Util. t. 34 (1846).
 Lindley, Veg. Kingd. 91 (1846).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 78, fig. 614 (1849).—*Fl.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xi. t. 540 (1849).
 Gasparini, Obs. fecund. Ipoicistide (Rendic. Accad. Sc. Napoli, N. Ser. i), 206 (1852).—*Fl.*
 Delle Chiaje, Mem. Postume di F. Cavolini, t. 18 (1853).
 Chatin, Anat. Vég. Atlas, t. 90, 91 (1856-91).
 Hofmeister in Abh. Sächs. Ges. Wiss. Leipzig, vi. t. 10, fig. 25 (1859).—*Fl.*
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 36 (1867-86).
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 479 (1868).
 *Moggridge, Fl. Mentone, t. 35 (1871).
 Gard. Chron. 1873, p. 947.—*Hab.*
 Baillon in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1874, Lille, t. 5 (1875).—*Fl.*
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xx (Cytinées), t. 1 (1876).
 Atti Congr. Internaz. Bot. Firenze, 1874, p. 155, t. 4-8 (1876).—*Fl.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2195 (1885).
 Baillon, Hist. Pl. ix. 11, 12 (1886).
 Kerner, Pflanzenleben, i. 183 (1887); Ed. 3, i. 375 (1913).
 *Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 458 (1888).
 Pflanzenfam. iii. 1. 281 (1889).
 Acloque, Fl. France, 557 (1894).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 197 (1894).—*Hab.*
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 395 (1894-96).
 Rev. Hort. 1895, p. 358.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 110 (1898).
 Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 108 (1899).
 Pflanzenreich, Rafflesiac. 16 (1901).
 Coste, Fl. France, iii. 222 (1906).
 Merino, Fl. Galicia, ii. 627 (1906).
 *Strasburger, Rambles Riviera, 157 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 66 (1907).
 Warburg, Pflanzenwelt, i. t. 31 (1913).
malagasicus Jumelle & Perr.
 Ann. Fac. Sc. Marseille, xxiii. ii. t. 4 (1915).

CYTISOPSIS Jaub. & Spach

doryeniifolia Jaub. & Spach

- Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. i. t. 84 (1842-43).
 Pflanzenfam. iii. 111. 257 (1894).—*Fl.*

CYTISUS Linn.—Vide *Corothamnus*, *Pterospartum*, *Sarothamnus*, *Spartocytisus*, *Teline**absinthioides* Janka

- Rouy, Ill. Pl. Eur. Rar. fasc. 5, t. 108 (1896).
acutangulus Jaub. & Spach

- Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. ii. t. 153 (1844-46).
 *Adamii Poit.

- *Belg. Hort. xxi. 225, 263 (1871).
 Macfarlane in Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxvii. 1. t. 8, fig. 13 b (1895).—*Fl.*
 Gard. Chron. Ser. III. xxxvi. 218, 219 (1904); 1. 162 (1911).
 Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxvii. 98, 99 (1912).
 — **polymorphum** Carr.

- Rev. Hort. 1872, p. 273.

CYTISUS

aeolicus Guss.

- *Bot. Reg. xxii. t. 1902 (1836).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. vii. t. 382 (1837).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2551 (1838).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 223 (1899).

aethiopicus Linn.

- *Meerburg, Afb. Zeld. Gewass. t. 16 (1785).
 *Meerburg, Pl. Rar. t. 16 (1789).

albidus DC.

- Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. t. 49 (1836-50).

albus Link

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 589 (1838).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 44 (1907).—*Fl.*
 *Bot. Mag. cxliii. t. 8693 (1917).

— **durus** Hort.

- Gard. Chron. Ser. III. lviii. 217 (1915).—*Hab.*

alpinus Mill.

- *F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 170 (1792).
 *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 23 (1792-1822).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), viii. t. 787 (1796).
 *Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 107] (1802).
 *Schukhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 203 (1808).—*Fr.*
 *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 260 (1812).
 *Guimpel, Willd. & Hayne, Abb. Deutsch. Holzgew. ii. t. 128 (1820).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. v. t. 19 D (1838).
 Willkomm, Deutschl. Laubhölz. im Winter, 42, fig. 71 (1859).—*Veg.*
 Pokorny, Oesterr. Holzpf. 484, t. 75 (1864).—*Veg.*
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 17 (1870).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 954 (1870).
 *Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, ii. t. 106 (1872).
 *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iii. t. 16 (1880).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2306 (1885).
 Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 51 (1892-98).—*Hab.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 222 (1899).
 Coste, Fl. France, i. 303 (1901).
 Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 36 (1906).
 Senn, Alpen-Flora, ii. 36 (1906).
 *H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 17 (1911).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 120 [1912].

— **pendulus** Hort.

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. v. t. 19 E (1838).
Alschingeri Vis.
 Visiani, Fl. Dalmat. iii. ii. t. 54 (1852).
Ardoinii Fourn.
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 957 bis (1870).
 *Moggridge, Fl. Mentone, t. 58 (1871).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 223 (1899).
 Coste, Fl. France, i. 304 (1901).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 42, 45 (1907).
argenteus Linn.
 Brotero, Phytogr. t. 69 (1816).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LIX [t. 941] (1832); vide xvii. LXXVI. Übers. 13 (1839).
 Pokorny, Oesterr. Holzpf. 483, t. 76 (1864).—*Veg.*
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 695 (1882).—*Fr.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2321 (1885).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 223 (1899).
 Coste, Fl. France, i. 304 (1901).

arvensis Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 117 (1827).

austriacus Linn.

- *Jacquin, Fl. Austr. i. t. 21 (1773).
 Pallas, Reise Russ. iii. ii. t. Gg (1776).
 *F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 172 (1792).

CYTISUS

austriacus

- *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 28 (1792-1822).
 Pallas, Voyages, v. t. 9 (1793).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), viii. t. 714 (1796).
 *Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 108] (1802).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 468 (1817).
 *Guimpel, Willd. & Hayne, Abb. Deutsch. Holzgew. ii. t. 131 (1820).
 *Krebs, Holzarten, t. 23 (1826).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. iii. t. 10 (1830-35).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LIX [t. 939] (1832).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 599 (1838).
 Pokorny, Oesterr. Holzpf. 484, t. 76 (1864).—*Veg.*
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 27 (1867-86); *C. austriacus aureus* in textu, p. 12.
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2312 (1885).
 Schneider, Dendrol. Winterst. 174 (1903).—*Veg.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 51, 54 (1907).
 — **aureus** Neilr.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 27 (1867-86) e textu p. 12; *C. austriacus genuinus* in ic.
 — **leucanthus** Tausch
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 27 (1867-86).
Bartolottae Tod.
 Lojaccono-Pojero, Fl. Sic. i. ii. t. 5 (1891).
Battandieri Maire
 Maire, Contrib. Étude Fl. For. Moy. Atlas (Bull. St. Rech. For. N. Afr.), t. 2 (1915).
Beanii Nichols.
 Bean, Trees & Shrubs, i. 457 (1914).
biflorus L'Hérit.
 J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 6, fig. 2 (1769); fide Ledebour, Comm. 111.
 *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 166 (1805).
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, v. t. 45 (1812).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LIX [t. 940] (1832); vide xvii. LXXVI. 13 (1839).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 517 (1910).
biflorus Ker-Gawl.
 *Bot. Reg. iv. t. 308 (1818).
boavista Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 115 (1827).
brasilensis Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 114 (1827).
cajan Linn.
 Gil & Xaurez, Osserv. t. 5 (1789).
 *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iv. t. 280 (1827).
 Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 116 (1827).
 *Tussac, Fl. Antilles, iv. t. 32 (1827).
calycinus M. Bieb.
 *Lodd. Bot. Cab. vii. t. 673 (1822).
canariensis Steud.
 *Step. Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 65 (1896).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 441 (1900); Stand. Cycl. Hort. 947 (1914).
 *Rev. Hort. Belge, xxvi. 229 (1900).
 *Journ. Dep. Agric. Victoria, v. t. 10, p. 136 (1907).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 43 (1907).—*Veg.*
 Black, Nat. Fl. S. Australia, 47 (1909).
 *Ewart & Tovey, Weeds, Poison. Pl. & Nat. Aliens Victoria, 20 (1909).
 Appgar, Orn. Shrubs U. S. 114, fig. 132 (1910).
candicans Lam.
 Lamarck, Ill. iii. t. 618, fig. 4 (1797).—*Fr.*
 — **Attleyanus** Hort.
 H. de Vries in Bot. Jaarb. Gent, xi. t. 1 (1899); et in Arch. Néerl. Sc. Exact. & Nat. Ser. II. iii. t. 8 (1900).—*Veg.*
 — **syriacus** Post
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 216 [1896].—*Fr.*
canescens J. & C. Presl
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. iii. t. 11 (1830-35).

CYTISUS

cantabricus Willk.

Pflanzenfam. iii. III. 91 (1891).—*Fl.*

capitatus Scop.

*Jacquin, Fl. Austr. i. t. 33 (1773).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 399 (1789).

*F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch.

Oesterr. ii. t. 177 (1792).

*Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 29 (1792–1822).

*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 106] (1802).

Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 489 (1806).

*Guimpel, Willd. & Hayne, Abb. Deutsch. Holzgew. ii. t. 130 (1820).

*Lodd, Bot. Cab. v. t. 497 (1820).

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. iii. t. 10 (1830–35).

*Sturm, Deutsch. Fl. xiv. LIX [t. 938] (1832).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 961 (1870).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2313 (1885).

Hilberer in Rameau de Sapin, xx. 30 (1886).

E. T. Cook, Trees & Shrubs for Engl. Gard. 357 (1902).—*Hab.*

*Masclef, Pl. Eur. t. 41 (1905).

*Kirby, Brit. Flower. Pl. t. 24 (1906).

— **pauciflorus** Ebel

Ebel, Montenegro, t. 4 (1844).

— **terminalis** Neilr.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 24 (1867–86).

ciliatus Wahlenb.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 51 (1907).

complicatus Raesch.

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, v. t. 47 (1812).

***Dallimorei** Rolfe

Gard. Chron. Ser. III. li. 198 (1912); lviii. 331 (1915).—*Hab.*

*Bot. Mag. cxxxix. t. 8482 (1913).

Garden, lxxxiii. 575 (1919).—*Fl.*

danubialis Velen.

Engler & Drude, Veget. Erde, xi. t. 29 (1909).—*Hab.*

decumbens Spach

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 956, 957 (1870).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 47 (1907).—*Fl.*

*Bot. Mag. cxxxiv. t. 8230 (1908).

— **diffusus** Reichb. f.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 29 (1867–86).

— **Halleri** Reichb. f.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 29 (1867–86).

— **procumbens** Reichb. f.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 25 (1867–86).

divaricatus L'Hérit.

*Bot. Mag. xxxiv. t. 1387 (1811).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, viii. t. 704 (1833).

elongatus Waldst. & Kit.

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 183 (1805).

*Andrews, Bot. Rep. x. t. 632 (1811).

*Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holzart. i. t. 60 (1825).

*P. W. Watson, Dendr. Brit. ii. t. 82 (1825).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 959 (1870).

Coste, Fl. France, i. 305 (1901).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 51, 54 (1907).

emeriflorus Reichb.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 222 (1899).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 43, 45 (1907).

Everestianus Carr.

*Rev. Hort. 1873, p. 390.

falcatus Waldst. & Kit.

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 238 (1812).

*Lodd, Bot. Cab. vi. t. 520 (1821).

filipes Webb & Berth.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. t. 47 (1836–50) in ic.; *Spartocytisus filipes* in textu, p. 52.

*Horticulteur Univ. v. 369 (1844).

CYTISUS

filipes

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 43, 44 (1907).

foliolosus Dryand. in Ait.

*Bot. Mag. xii. t. 426 (1798).

Fontanesii Spach

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 50 (1916).

gallicus Kern.

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 48 (1916).

glabrescens Sartor.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 20 (1867–86).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2310 (1885).

Garten-Zeit. Berlin, v. 507 (1886).

grandiflorus DC.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 43 (1907).—*Veg.*

heptaphyllus Vell.

Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 112 (1827).

Heuffelii Wierzb.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 27 (1867–86) e textu p. 12 in synon.

Hillebrandtii Briq.

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. v. t. 178 (1905).

hirsutus Linn.

Jacquin, Obs. Bot. t. 96 (1771).

*F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 173 (1792).

*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbust. i. t. 68 (1825).

Nees, Gen. Pl. fasc. xxix. t. 4 (1856).

Willkomm, Deutschl. Laubhölz. im Winter, 42, fig. 7 (1859).—*Veg.*

Pokorny, Oesterr. Holzpf. 484, t. 76 (1864).—*Veg.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 960 (1870).

*Moggridge, Fl. Mentone, t. 28 (1871).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 13 (1885).

*Bot. Mag. cxi. t. 6819 (1885).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2315 (1885).

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 682 (1893).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 223 (1899).

Coste, Fl. France, i. 305 (1901).

Schneider, Dendrol. Winterst. 75 (1903).—*Veg.*

A Kert (The Garden), xi. 576 (1905).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 54 (1907).—*Fl.*

Apar, Orn. Shrubs U. S. 113, fig. 130 (1910).

— **hirsutissimus** Briq.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 51 (1907).—*Veg.*

hirsutus Sibth.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, viii. t. 706 (1833).

holopetalus Fleischm.

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2319 (1885).

humifusus Nym.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 47 (1907).—*Fl.*

infestus Guss.

Pokorny, Oesterr. Holzpf. 483, t. 76 (1864).—*Veg.*

Jacquinianus Kern.

*Behrens, Blattformen, t. 26, fig. g (1900).—*Veg.*

***kewensis** Bean

E. T. Cook, Trees & Shrubs for Engl. Gard. 359 (1902).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. xlv. 323 (1908); lxxv. 177 (1919).—*Hab.*

Garden, lxxiii. 228 (1909).—*Hab.*

Kunzeanus Willk.

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 48 (1881–85).

***laburno-purpureus** Maund

*Maund, Botanist, i. t. 7 (1837).

Laburnum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 354 (1758).

*Jacquin, Fl. Austr. iv. t. 306 (1776).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Ph. (Fig. Pl. Écon.), i. t. 71 (1786).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 587 (1790).

*Bot. Mag. v. t. 176 (1791).

*F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 169 (1792).

CYTISUS

Laburnum

*Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 22 (1792–1822).

*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 101] (1802).

*McDonald, Dict. Pract. Gard. i. t. 18 (1807).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 203 (1808).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, v. t. 44 (1812).

*S. Edwards, New Bot. Gard. i. t. 18 (1812).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 469 (1817).

*Guimpel, Willd. & Hayne, Abb. Deutsch. Holzgew. ii. t. 127 (1820).

*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbust. t. 66 (1825).

*Krebs, Holzarten, t. 23, 141 (1826).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. v. t. 19 A (1838).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 119 (1842).—*Fl.*

Petermann, Deutschl. Fl. t. 20, fig. 149, n-p (1849).—*Fl.*

*Burnett, Pl. Util. iv. t. 117, b (1850).

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 577 (1854).—*Fr.*

*Fiscali, Deutschl. Forstcult. Pfl. t. 11, fig. 13–17 (1858).

Willkomm, Deutschl. Laubhölz. im Winter, 42, fig. 70 (1859).—*Veg.*

Berg, Charakt. t. 66, fig. 498 (1861).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 43 [1862–66].

Pokorny, Oesterr. Holzpf. 484, t. 75 (1864).—*Veg.*

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 37, fig. 1 [1865].

Gayfrier, Herb. Forest. France, 2 tab. sine num. (1868–73).

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 30 (1870).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 953 (1870).

Album Natuur, 322, fig. 9 g (1871).—*Veg.*

*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. ii. 65 [1879–87].

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 61, fig. 378 (1881).

Le Jolis in Mém. Soc. Sc. Nat. & Math. Cherbourg, xxiv. t. 5 (1882).—*Fl.*

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 694 (1882).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2305 (1885).

Cornevin, Pl. Vénén. 289 (1887).

Kerner, Pflanzenleben, i. 10 (1887); ii. 220 (1891).

Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. iii. 101 [1889].

Jardin, iii. 118 (1889).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 34 (1890).

Oesterr. Bot. Zeitschr. xl. t. 4 (1890).

*Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. iv. t. 10 (1891).—*Fl.*

*Bois, Dict. Hort. 740 (1893–99).

Acloque, Fl. France, 190 (1894).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 9 (1894); ii. 223 (1895).

Macfarlane in Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxvii. i. t. 8, fig. 13 c (1895).—*Fl.*

Knuth, Handb. Blütenbiol. i. t. 272 (1898).—*Fl.*

Lochman, Phot. Med. Pl. t. 93 (1898).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 222 (1899).

*Villard, Fleurs, t. 19 (1900).

*Behrens, Blattformen, t. 13, fig. d, e (1900).—*Veg.*

Coste, Fl. France, i. 303 (1901).

*Boulger, Familiar Trees, Ed. rev. i. 16, 20, 22, 23 [1906–7].

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 229 (1907).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 495 (1907).—*Veg.*

Beille, Bot. Pharm. ii. 856 (1909).

*Esser, Giftpf. Deutschl. t. 52 (1910).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvii. 98, 99 (1912).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suis. & ii. t. 120 [1912].

*Strasburger, Text-Bd. Botany (1848).

p. 624 (1912).—*es. Wiss. Leipzig.*

*Gatin, Arbres, Arbust. Fr. t. 13, p. 189. (1913).—*Veg.*

CYTISUS

Laburnum

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 48 (1916).
 *Bonnier, Name This Flower, t. 13 (1917).
 — **aureus** Hort.
 *Floral Mag. N. Ser. 1875, t. 182.—*Veg.*
 *Fl. des Serres, Ser. II. xi. t. 2242, 2243 (1875).—*Veg.*
 *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xx. t. 17 (1876).—*Veg.*
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1878, p. 337.—*Veg.*
 — **incisum** Hort.
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. v. t. 19 B (1838).
 — **Jacquinianus** Wettst.
 Oesterr. Bot. Zeitschr. xl. t. 4 (1890).
 — **Linneanus** Wettst.
 Oesterr. Bot. Zeitschr. xl. t. 4 (1890).
 — **quercifolius Gumperti** Hort.
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1853, p. 46.
 — **Vossii** Hort.
 Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvi. 341 (1911); xxxiii. 57 (1918).
 — **foliis aureis**
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. l. 353 (1897).
lanigerus DC.
 Berge, Pflanzenphysiogn. 172 (1880).
leucanthus Waldst. & Kit.
 *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 132 (1805).
 *Bot. Mag. xxxv. t. 1438 (1812).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 51, 54 (1907).
 — **microphyllus** Vilm.
 Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 17 (1906).
 — **obscurus** Roch.
 Rochel, Pl. Banat. Rar. t. 13 (1828).
leucotrichus Schur
 Borbás, Balaton Fl. 208 (1900).
linifolius Lam.
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 42, 43 (1907).
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 114, fig. 133 (1910).
maderensis Masf.
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 43 (1907).—*Veg.*
monspessulanus Linn.
 Pokorny, Oesterr. Holzpf. 483, t. 76 (1864).—*Veg.*
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 28 (1867-86).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 223 (1899).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 42, 43 (1907).
 *Bot. Mag. cxlii. t. 8685 (1916).
multiflorus Lindl.
 *Bot. Reg. xiv. t. 1191 (1828).
 *Mag. Bot. & Gard. ii. t. 50 (1834).
 Berge, Pflanzenphysiogn. 177 (1880).
nanus Willd.
 *P. W. Watson, Dendr. Brit. ii. t. 81 (1825).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 601 (1838).
Neilreichii Pokorny
 Pokorny, Oesterr. Holzpf. 484, t. 76 (1864).—*Veg.*
nigricans Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 355 (1758).
 *Jacquin, Fl. Austr. iv. t. 387 (1776).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 19 (1787).
 *Joh. Kerner, Beschr. u. Abbild. Bäume u. Gestr. Württemberg, t. 44 (1788).
 *F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 171 (1792).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Écon.), v. t. 462 (1792).
 *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 25 (1792-1822).
 Lamarck, Ill. iii. t. 618, fig. 3 (1797).
 *Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 102] (1802).
 l. 162 (Deutschl. Fl. iii. xii [t. 189] (1802).
 Möllers D. Arbres & Arbustes, Éd. 2, v. t. 46 (1912).
 ***polymorphus** Moench, Car. t. 152 (1814).
 *Vietz, Ic. Pl. Ned.-oec.-techn. vi. t. 470 (1817).

CYTISUS

nigricans

- *Guimpel, Willd. & Hayne, Abb. Deutsch. Holzgew. ii. t. 129 (1820).
 *Lodd. Bot. Cab. vi. t. 570 (1821).
 *Bot. Reg. x. t. 802 (1824).
 *Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 488 (1836-55).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 594 (1838).
 *Dietrich, Fl. Boruss. ix. t. 642 (1841).
 Pokorny, Oesterr. Holzpf. 484, t. 76 (1864).—*Veg.*
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 20, 39 (1867-86).
 Müller in Verh. Naturhist. Ver. Preuss. Rheinl. & Westfalens, xxxvi. II. t. 3 (1879).—*Fl.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 173 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxxiii. t. 2308 (1885).
 *Garden, xxxii. 176 (1887).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 129 (1895).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 222 (1899).
 *Grammann, Pflanzenl. Schwab. Alb. Ed. 2, i. t. 7 (1900).
 *Rev. Hort. Belge, xxvi. 37 (1900).
 Coste, Fl. France, i. 303 (1901).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 43, 47 (1907).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 517 (1910).
 Deutsche Bot. Monatsschr. xxii. 162 (1911).—*Veg.*
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 120 [1912].
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 196 (1913).—*Hab.*
 *Bot. Mag. cxxxix. t. 8479 (1913).
 Bean, Trees & Shrubs, i. 460 (1914).
nigricans Pallas
 Pallas, Reise Russ. iii. II. t. Gg (1776).
 Pallas, Voyages, v. t. 16 (1793).
nubigenus Link.
 Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. II. t. 46 (1836-50) in ic.; *Spartocytisus nubigenus* in textu, p. 50.
 Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. Atlas, t. 7, Facies, t. 10 (1838).—*Hab.*
pallidus Poir.
 *Bot. Mag. cxl. t. 8578 (1914).
patens Murr.
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 49 (1916).
pauciflorus Willd.
 Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 259 (1825).
persicus N. L. Burm.
 N. L. Burman, Fl. Ind. t. 51 (1768).
pinnatus Pall.
 *Pallas, Fl. Ross. t. 47 (1784).
 ***praecox** Hort.
 Gard. Chron. Ser. III. xxix. 41 (1901).—*Hab.*
 E. T. Cook, Trees & Shrubs for Engl. Gard. 156 (1902).—*Hab.*
procumbens Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 118 (1827).
procumbens Spreng.
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 47 (1907).—*Fl.*
proliferus Linn. f.
 Ventenat, Jard. Cels, t. 13 [1800].
 *Bot. Reg. ii. t. 121 (1816).
 *Bot. Mag. xlv. t. 1908 (1817).
 *Lodd. Bot. Cab. viii. t. 761 (1823).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 602 (1838).
 Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. I. t. 24 (1907).—*Hab.*
 C. Schroeter, Canar. Ins. t. 13 (1909).—*Hab.*
 Tropenpf. xv. 321 (1911).
 Kisér. Kőzl. (Rep. Hungar. Agric. Exp. St.), xix. 36 c (1916).—*Hab.*
 — **albus** Hort.
 Shinn in Rep. Agric. St. California, t. 16 (1898).—*Hab.*
 — **angustifolius** Kuntze
 Tropenpf. xv. 321 (1911).
 Agric. Gaz. N. S. Wales, xxvi. 886 (1915).
 — **canariae** Christ
 Tropenpf. xv. 321 (1911).
 Agric. Gaz. N. S. Wales, xxvi. 885 (1915).
 — **palmensis** Christ
 Tropenpf. xv. 321 (1911).
 Agric. Gaz. N. S. Wales, xxvi. 884 (1915).

CYTISUS

pseudocajan Jacq.

- *Jacquin, Hort. Vind. i. t. 119 (1772).
pulchellus Vis.
 Visiani, Fl. Dalmat. iii. II. 270 (1852) in textu;
Genista pulchella in ic. iii. II. t. 40.
purgans Spach
 Garten-Zeit. Berlin, v. 447 (1886).
 *Laguna, Fl. For. Españ. t. 42 (1890).
 *Bot. Mag. cxxiv. t. 7618 (1898).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 44 (1907).—*Fl.*
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 114 (1913).—*Hab.*
 Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxviii. 325 (1913).—*Hab.*
purpureus Scop.
 Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, ii. t. 43 (1772).
 *Jacquin, Fl. Austr. v. App. t. 48 (1778).
 *F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 176 (1792).
 *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 26 (1792-1822).
 *Schneevogt, Ic. Pl. Rar. t. 34 [1793-95].
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Écon.), viii. t. 788 (1796).
 *Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 104] (1802).
 *Sturm, Deutschl. Fl. vi. xxiv [t. 383] (1808).
 *Bot. Mag. xxix. t. 1176 (1809).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 471 (1817).
 *Lodd. Bot. Cab. ix. t. 892 (1824).
 *Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holzart. i. t. 107 (1825).
 *Morris, Fl. Conspic. t. 58 [1825-30].
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. viii. 568 (1827).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. vi. t. 445 (1833).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 598 (1838).
 Pokorny, Oesterr. Holzpf. 483, t. 76 (1864).—*Veg.*
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 21 (1867-86).
 *Wien. Ill. Gart.-Zeit. vi. t. 3 (1881).
 Garden, xxi. 421 (1882).
 Journ. Hort. Ser. III. iii. 61 (1882); xlix. 399 (1904).
 Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 669 (1883).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2316 (1885).
 Macfarlane in Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxvii. 1. t. 8, fig. 13 a (1895).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 223 (1899).
 Schneider, Dendrol. Winterst. 74 (1903).—*Veg.*
 Gard. Chron. Ser. III. xxxvi. 217, 218 (1904); l. 163 (1911).
 *A Kert (The Garden), xi. 576 (1905).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 49 (1907).
 Apgar, Orn. Shrubs U. S. 114, fig. 131 (1910).
 Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvii. 98, 99 (1912).
 *Bull. Angew. Bot. vi. App. 1, p. 262, t. 83 (1913).
 Bean, Trees & Shrubs, i. 462 (1914).
 — **albocaneus** Kirchn.
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 197 (1913).—*Hab.*
 — **albus** Sweet
 *Wien. Ill. Gart.-Zeit. vi. t. 3 (1881).
 Flora & Sylva, ii. 123 (1904).
 — **floribundus** Hort.
 *Wien. Ill. Gart.-Zeit. vi. t. 3 (1881).
 — **superbus** Hort.
 *Wien. Ill. Gart.-Zeit. vi. t. 3 (1881).
 ***quercifolius** Gump.
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1853, p. 43.
racemosus Hort.
 *Marnock, Floricult. Mag. ii. t. 18 (1837).
 *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. v. 45 [1879-87].
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 441 (1900); Stand. Cycl. Hort. 949 (1914).
 *McDonald, Frag. Fl. & Leaves, t. 4 (1905).
radiatus Koch
 Pokorny, Oesterr. Holzpf. 482, t. 76 (1864).—*Veg.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxxii. t. 2318 (1885).

CYTISUS

radiatus

Kerner, Pflanzenleben, i. 275 (1887); Ed. 3, i. 214 (1913).—*Veg.*

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 299 (1894).—*Veg.*

ramentaceus Sieber

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2307 (1885).

Adamović, Pflanzenw. Dalmat. t. 60 (1911).

ramosissimus Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 246 (1811–38).

ratisbonensis Schaeff.

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 167, fig. 895 (1848).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2314 (1885).

Schneider, Dendrol. Winterst. 75 (1903).—*Veg.*

Suïreishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 288 (1907).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 49, 51 (1907).

*Bot. Mag. cxlii. t. 8661 (1916).

—**biflorus** Zabel

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 49, 51 (1907).

Rochelii Wierzb.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 51 (1907).—*Veg.*

roseus Cambess.

Jacquemont, Voy. Inde, t. 40 (1844).

ruthenicus Fisch.

Hayek, Pflanzenz. Oesterr.-Ung. i. 286 (1914).

sagittalis Koch

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2320 (1885).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 130 (1895).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 607 (1909).

schipkaënsis Dieck

Rev. Hort. 1900, p. 9.

scoparius Link

*Graves, Hort. Med. t. 23 (1834).

*Stephenson & Churchill, Bot. Med. New Ed. ii. t. 67 (1835).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 595 (1838).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 26 [1846].

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1112 (1847).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 174 (1849).

Wilkinson, Weeds & Wild Fl. 29 (1858).—*Fl.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 284 (1858–60).

*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 5, fig. 50 (1861[–62]).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 31 (1867–86).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 554 (1872).

Decaisne, Naud. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 120 (1873).

*Bentley & Trim. Med. Pl. ii. t. 70 (1876).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 429 [1884–88].

Dujard.-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 311 (1889).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 7 (1895); New Ed. i. t. 38 (1905).

*Useful Pl. Jap. iii. t. 784 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 271 (1897); Ed. 2, ii. 350 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 222 (1899).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 138 (1902).

Schneider, Dendrol. Winterst. 74 (1903).—*Veg.*

*Journ. Dep. Agric. Victoria, v. t. 11, p. 230 (1907).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 42, 43 (1907).

Rec. Inst. Bot. Errera, vii. Annexe, p. 121, fig. 169, 175 (1908); vii bis Annexe, fig. 47, 106, 116, 171, 173, 453 (1910).—*Hab.*

Beille, Bot. Pharm. ii. 855 (1909).

*Cooper & Westell, Trees & Shrubs Brit. Isl. t. 3, fig. 14, 15; t. 14, p. 88 (1909).

*Ewart & Tovey, Weeds, Poison. Pl. & Nat. Aliens Victoria, 22 (1909).

Apgar, Orn. Shrubs U. S. 112, fig. 128 (1910).

Horwood, Pl. Life Brit. Isles, i. 82 (1914).—*Hab.*

Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 265 (1915).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 73 (1915).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 275 (1915).

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1916, t. 64; 1917, t. 7.—*Hab.*

CYTISUS

scoparius

Horwood, Brit. Wild Fl. i. 113; v. t. 55, p. 81 (1919).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 232 (1919).

—**Andreas** Dipp.

Journ. Hort. Ser. III. xx. 439 (1890); xxxii. 462 (1896).

*Garden, xlii. 188 (1892).

—**pallidus** Hort.

E. T. Cook, Trees & Shrubs for Engl. Gard. 358 (1902).—*Hab.*

sessiliflorus Poir.

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 467 (1817).

sessilifolius Linn.

*F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 174 (1792).

*Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 24 (1792–1822).

*Bot. Mag. viii. t. 255 (1794).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), viii. t. 713 (1796).

Lamarck, Ill. iii. t. 618, fig. 2 (1797).

*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 103] (1802).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, v. t. 45 (1812).

*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbust. i. t. 67 (1825).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, viii. t. 705 (1833).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 594 (1838).

Petermann, Deutschl. Fl. t. 20, fig. 149, q–t (1849).—*Fr.*

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 483, t. 76 (1864).—*Veg.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 21 (1867–86).

*Cusin & Ansberger, Herb. Fl. Franç. vi. t. 955 (1870).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 13 (1885).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2309 (1885).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 222 (1899).

Coste, Fl. France, i. 303 (1901).

Schneider, Dendrol. Winterst. 75 (1903).—*Veg.*

*A Kert (The Garden), x. 597 (1904).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 43, 47 (1907).

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1908, t. 14.—*Hab.*

Bean, Trees & Shrubs, i. 463 (1914).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 50 (1916).

smyrnaeus Boiss.

Stefani, Major & Barbey, Samos, t. 10 (1892).

spinescens Presl

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 242 (1811–38).

spinescens Sieber

Visiani, Fl. Dalmat. iii. ii. t. 40 (1852).

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 483, t. 76 (1864).—*Veg.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 28 (1867–86).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2317 (1885).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 223 (1899).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 49 (1907).

spinosus Desc.

*Descourtillz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 8 (1821).

spinosus Lam.

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2311 (1885).

Kerner, Pflanzenleben, i. 417 (1887); Ed. 3, i. 133 (1913).—*Veg.*

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 449 (1894).—*Veg.*

supinus Linn.

*Jacquin, Fl. Austr. i. t. 20 (1773).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 46 (1787).

*F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 175 (1792).

*Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 27 (1792–1822).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), viii. t. 789 (1796).

*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 105] (1802).

*Schränk, Fl. Monac. ii. t. 175 (1814).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 466 (1817).

CYTISUS

supinus

*Guimpel, Willd. & Hayne, Abbild. Deutsch. Holzgew. t. 132 (1820).

Berchold & J. S. Presl, Rostlin. iii. t. 11 (1830–35).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LIX [t. 940] (1832).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 599 (1838).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 20, fig. 149, a–m (1849).

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 485, t. 76 (1864).—*Veg.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 22, 23 (1867–86).

*Cusin & Ansberger, Herb. Fl. Franç. vi. t. 962 (1870).

Acloque, Fl. France, 193 (1894).

Coste, Fl. France, i. 304 (1901).

Schneider, Dendrol. Winterst. 174 (1903).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 51, 54 (1907).

supranubius O. Kuntze

*Bot. Mag. cxxxix. t. 8509 (1913).

Gard. Chron. Ser. III. liv. 121, 122 (1913).—*Hab.*

telonensis Loisel.

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, v. t. 47 (1812).

tener Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 147 (1781–86).

tomentosus Andr.

*Andrews, Bot. Rep. iv. t. 237 (1802).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. vi. t. 357 (1822).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vii. t. 489 (1834).

Tommasinii Vis.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 26 (1867–86).

tribracteolatus Webb

Webb, Otia Hispan. Pl. Rar. Ed. 2, t. 3 (1853).

triflorus L'Hér.

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, v. t. 46 (1812).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 594 (1838).

*Knowles & Westc. Floral Cab. iii. t. 102 (1840).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 26 (1867–86).

*Cusin & Ansberger, Herb. Fl. Franç. vi. t. 958 (1870).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 13 (1885).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 223 (1899).

Coste, Fl. France, i. 304 (1901).

*Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 32 (1902).

*Strasburger, Rambles Riviera, 131 (1906).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 216 (1907).—*Fr.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 43, 45 (1907).

*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 10 (1914).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 49 (1916).

unilaterialis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 113 (1827).

versicolor Dipp.

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 50 (1913).—*Hab.*

Villarsii Vis.

Visiani, Fl. Dalmat. iii. ii. t. 55 (1852).

violaceus Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 306 (1775).

viscosus Hill

*Hill, Hort. Kew. t. 17 (1769).

vulgare Lubb.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 355 (1886); errore *Laburnum vulgare*.—*Veg.*

Weldonii Vis.

*Bot. Reg. xxix. t. 40 (1843).

Visiani, Fl. Dalmat. iii. ii. t. 39 (1852).

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 484, t. 75 (1864).—*Veg.*

Berge, Pflanzenphysiogn. 139 (1880).

wolgaricus Linn. f.

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, v. t. 48 (1812).

*P. W. Watson, Dendr. Brit. ii. t. 83 (1825).

CZACKIA Andr.: *Paradisaea***Liliastrum** Andr.

Nees, Gen. Pl., Monocot. ii. t. 55 (1836).—*Fl.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 509 (1848).

Hofmeister in Abh. Sächs. Ges. Wiss. Leipzig, vii. t. 19, fig. 2 (1861).—*Fr.*

Gartenfl. xxvii. 344 (1878).

D

DABOECIA D. Don—Vide *Borettia***caerulea** Schnizl.*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 161 c (1856-65).—*Fl.***cantabrica** Koch

Dippel, Handb. Laubholz. i. 382 (1889).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 514 (1911).

polifolia D. Don

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1116 (1838).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Éricinées), t. 18 (1874).

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 234 (1883).

Coutinho, Curso Silvicult. ii. 114 (1887).—*Veg.*Pflanzenfam. iv. 1. 28 (1889).—*Fr.*

*Laguna, Fl. For. Españ. t. 68 (1890).

Engler & Prude, Veget. Erde, i. 123 (1896).

*A. W. Bennett, Fl. Alps, ii. t. 65 (1897).

*Garden, lli. 344 (1897).

Coste, Fl. France, ii. 509 (1903).

Praeger, Tour. Fl. W. Ireland, t. 10 (1909).—*Hab.*

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 254, fig. 432 (1910).

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. viii. t. 28 (1910).

—*Hab.*

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. t. 142 (1912).

— **alba** D. Don

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi. t. 276 (1835).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xviii. 1, 2 (1903).

DACRYDIUM Soland.—Vide *Lepidothamnus***araucarioides** Brongn. & Gris

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, iv. t. 2 (1868).

Baillon, Hist. Pl. xii. 13 (1894).—*Fl.*

Pflanzenreich, Taxac. 49 (1903).

Balansae Brongn. & GrisPflanzenreich, Taxac. 49 (1903).—*Fr.***Bidwillii** Hook. f.

Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 37 (1889).

Pflanzenreich, Taxac. 47 (1903).

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 187 (1914).

Colensoi Hook.

Hook. Ic. Pl. vi. t. 548 (1843).

Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 82 A, 96 (1889).

Goebel, Iconogr. Pl. 698 (1901); Ed. Angl. ii. 519 (1905).—*Fl.*

Journ. New Zeal. Dep. Agric. vii. 155 (1913).

cupressinum Soland.

*Lambert, Pinus, i. App. t. 41 (1807); ii. t. 57 (1828); ii. t. 69 (1832); ii. t. 51 (1837).

Richard, Comm. Bot. Conif. & Cycad. t. 2 (1826).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2102 (1838).

*Forbes, Pinetum Woburnense, t. 67 (1839).

Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xiii. No. 6, t. 3, fig. 81-84 (1869).—*Fl.*

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 327 (1880-83).

Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 18, 19 (1889).

Pflanzenfam. ii. 1. 107 (1889).

Karsten, Fl. Deutschl. i. 329 (1895).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 513 (1898).

Pflanzenreich, Taxac. 54 (1903).

Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 77 (1907).

Cockayne, New Zeal. Pl. 36 (1910); Ed. 2, p. 48 (1919).—*Hab.*

Warburg, Pflanzenwelt, i. 339 (1913).

Journ. New Zeal. Dep. Agric. vii. 155 (1913).

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1916, t. 10.

elatum Wall.

Hooker, London Journ. Bot. ii. t. 2 (1843).

Blume, Rumphia, iii. t. 172, b, c (1847).

Mededeel. Rijks Herb. Leiden, No. 13, p. 5 (1912).—*Hab.***falciforme** Pilg.

Pflanzenreich, Taxac. 47 (1903).

Philippine Journ. Sc., Bot. vi. t. 28 (1911).

Journ. Linn. Soc., Bot. xlii. 192 (1914).

Fonkii Benth.Pflanzenreich, Taxac. 49 (1903).—*Fl.*

W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. 1. Bot. 143 (1904).

Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 130 (1913).

DACRYDIUM**Franklinii** Hook. f.

Hooker, London Journ. Bot. iv. t. 6 (1845).

*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 100 (1860).

Parlatore in Ann. Mus. Fis. Stor. Nat. Firenze, 1865, N. Ser. i. t. 2 (1866).—*Fl.*Garden, xii. 405 (1877).—*Hab.*Woods & Forests, ii. 67 (1885).—*Hab.*Annesley, Rare Plants, 27 (1903).—*Hab.*

Pflanzenreich, Taxac. 49 (1903).

R. T. Baker & H. G. Smith, Pines Austral. 395, 396, 402, 403 (1910).

Gibbsiae Stapf

Journ. Linn. Soc., Bot. xlii. t. 4 (1914).

intermedium T. Kirk

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. 1877, x. t. 20 (1878).

Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 86, 87, fig. B (1889).

Pflanzenreich, Taxac. 49 (1903).

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 188 (1914).

Kirkii F. Muell.

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1219 (1877).

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. 1877, x. t. 19 (1878).

Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 82 A, 97 (1889).

laxifolium Hook. f.

Hook. Ic. Pl. ix. t. 815 (1852).

Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 87 (1889).

Pflanzenreich, Taxac. 49 (1903).—*Fr.*Cockayne, New Zeal. Pl. 104 (1910); Ed. 2, p. 8 (1919).—*Hab.*

Journ. New Zeal. Dep. Agric. vii. 155 (1913).

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 189 (1914).

novo-guineense L. S. Gibbs

L. S. Gibbs, Contrib. Fl. Arfak Mts. 79 (1917).

taxoides Brongn. & Gris

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, iv. t. 3 (1868).

Pflanzenreich, Taxac. 47 (1903); sphalm. *D. falciforme*.**westlandicum** T. Kirk

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1218 (1877).

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. 1877, x. t. 18 (1878).

Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 85 (1889).

DACRYODES Vahl: *Pachylobus***hexandra** Griseb.A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 3, fig. 39-44 (1883).—*Fl.*Jahrb. Bot. Gart. Berlin, iv. t. 2, fig. 1-5 (1886).—*Fr.*U.S. Dep. Agric. Bur. Forest. Bull. No. 54, t. 4, 7 (1905).—*Hab.*

Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, xiv. t. 4, fig. 1-5 (1908).

Agric. Prat. Pays Chauds, ix. II. 149 (1909).—*Hab.***DACTYLAENA** Schrad.**microphylla** Eichl.

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 54 (1865).

Pflanzenfam. iii. II. 221 (1891).—*Fl.***Pohlana** Eichl.Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 54 (1865).—*Fl.*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 182 (1866-70).—*Fl.***DACTYLANTHUS** Hook. f.**Taylorii** Hook. f.

Trans. Linn. Soc. London, xxii. t. 75 (1859).

Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 150 (1907).

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. 1908, xli. t. 30-32 (1909).

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 178 (1914).

DACTYLIANDRA Hook. f.**Luederitziana** Cogn.

Pflanzenreich, Cucurbitac.-Fev. & Melothr. 130 (1916).

DACTYLIOCAPNOS Wall.: *Dicentra***thalictrifolia** Wall.

Wallich, Tent. Fl. Nap. t. 39 (1826).

*Link & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 34 (1828-31).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. v. t. 127 (1832).

Pact. Fl. Gard. iii. 39 (1852-53).

Lem. Jard. Fl. iii. Misc. 47 (1853).

DACTYLIS Linn.—Vide *Festuca* (8)**abbreviata** Bernh.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 59 (1834).

caespitosa Forst.

Hooker, London Journ. Bot. ii. t. 9, 10 (1843).

Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 136-37 (1846).

Tijdschr. Nat. Wet. Amsterdam, ii. t. 2 (1849).—*Hab.*

Gartenfl. xxxiv. t. 1194 (1885).

cynosuroides Linn.

Linn. f., Pl. Rar. Hort. Upsal. Fasc. i. t. 9 (1767).

geniculatus N. L. Burm.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 12 (1768).

glomerata Linn.

*Schreber, Besch. Gräser, i. t. 8 (1769).

*Fl. Dan. v. t. 743 (1778).

Hoppe, Ect. Pl. Ratib. t. 270 (1788).

Martyn, Pl. Expl. Linn. Syst. Veg. t. 9 (1788).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), iii. t. 224 (1789).

Leers, Fl. Herborn. t. 3, fig. 3 (1789).

Lamarck, Ill. i. t. 44, fig. 1 (1791).

*Martyn, Fl. Rustica, i. t. 14 (1792).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. v. t. 335 (1796).

*Sturm, Deutschl. Fl. ii. vi [t. 82] (1799).

*Host, Gram. ii. t. 94 (1802).

*Svensk Bot. i. t. 32 (1802).

*Knapp, Gram. Brit. t. 62 (1804).

*Kops, Fl. Batava, ii. t. 102 (1807).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 14 (1808).

P. Beauvais, Agrost. t. 17, fig. 5 (1812).—*Fl.*

*Curtis, Pract. Obs. Brit. Grasses, Ed. 5, t. 7 (1812).

Thornton, Brit. Fl. i. 58 (1812).

*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 5 (1812).

Panzer in Denkschr. Akad. Wiss. München, 1813, t. 8, fig. 2 (1814).—*Fl.*

*Vitz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 472 (1817).

Elliott, Bot. S.-Carolina & Georgia, ii. t. 9 (1824).

*Sinclair, Hort. Gram. Woburn. Ed. 2, p. 22, 136 (1825).

Loudon, Mag. Nat. Hist. i. 382 (1828).

*Heger, Danske Oec. Pl. i. t. 41 (1828).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 408 (1832).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 59 (1834).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, ii. t. 108 (1835).

Kunth, Enum. Pl. i. II. t. 29 (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 278 (1836-55).

Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 65 (1837).—*Fl.*Hegetschweiler, Fl. Schweiz, t. 3 (1840).—*Fl.*

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 158 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 186 (1841).

Parnell, Grasses Scotland, t. 29 (1842); Grasses Britain, t. 29 (1845).

*Török, Magyar rétfüvek és takarmánynövények (Hungarian Grasses & Food-Pl.), t. 16 (1844).

Murphy, Agric. Grasses, 37 (1844).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 26, fig. 152 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 99, fig. 789 (1849).

Andersson, Gram. Scand. t. 2, fig. 20 (1852).

*Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 15, fig. 7 (1852).

H. Hanstein, Fam. Gräser, t. 11, fig. 3 (1857).

*Sowerby & Johnson, Grasses Gr. Brit. t. 79 [1857-61].

*Lowe, Nat. Hist. Brit. Grasses, t. 41 (1858).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1540 (1858-60).

*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 22, fig. 254 (1861[-62]).

A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 4, t. 4 (1862).

Jessen, Deutschl. Gräs. 56, 124, 161, 273 (1863).

—*Fr.*

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1212 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 5, fig. 3 [1865].

*Plues, Brit. Grasses, 249, t. 12 (1867).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 9 (1867-86).—*Fl.*Gard. Chron. 1870, p. 288.—*Fl.*

*Syme, Engl. Bot. xi. t. 1778 (1872).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 262 [1873].

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 237 (1874).

DACTYLIS

glomerata

- Nobbe, Handb. Samenkunde, 410 (1876).—*Fl.*
Killebrew, Grasses Tennessee, 89 (1878).
De Silvestri, Pianta Prat. 89 (1879).
Rep. Commissioner Agric. Washington, 1879,
p. 358, t. 20, 27 (1880).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 386
(1880-83).—*Fl.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, viii. t. 718 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 848 (1882).
Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.),
t. 96 (1884); et Agric. Grass. & Forage Pl.
U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.),
t. 3, 72 (1889).
Harz, Samenkunde, ii. 1299 (1885).—*Fr.*
*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 56 (1886).
Bessey, Grass. & Forage Pl. Nebraska (Ann.
Rep. Nebr. Agric. Soc. 1886), t. 3 (1887); t. 14
(1888).
*Mackay, Man. Grasses New Zeal. i. 114, t. 1 (1887).
Pflanzenfam. ii. 11. 72 (1887).
Potonie, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4,
fig. 142 (1889).
*Stebler & Schroeter, Best Forage Pl. t. 3 (1889).
Troop in Bull. Indiana Agric. St. No. 29, t. 7
(1889).
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 32, 77 (1890).—*Fl.*
Paolucci, Fl. Marchig. t. 4 (1890).
!Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II, v. iv. t. 11 (1891).
*Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 104, t. 13 [1892].
Schwarz, Forstl. Bot. 282 (1892).
Semler, Trop. Agrik. iv. 446 (1893).
Allm. Svenska Utsädesför. Tidskr. iii. 216, fig.
27 (1893).—*Fl.*
Contrib. Bot. Dept. Univ. Nebraska, N. Ser.
v. 256 (1893).
*Masclef, Atlas Pl. France, t. 381 (1893).
Aclouque, Fl. France, 706 (1894).—*Fl.*
Lamson-Scribner, Grass. Tennessee, Pt. 2 (Bull.
Tenn. Agric. Exp. St. vii), No. 1, t. 35 (1894).
*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois,
t. 24 [1894].
U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 18, p. 16
(1894); No. 66, p. 18 (1899); No. 147, p. 17
(1902).
Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 6,
fig. 5 (1895).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 685 (1895).
Karsten, Fl. Deutschl. i. 392 (1895).
*Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 24 (1895).
Sutton Perm. & Temp. Pastures, Ed. 5, p. 162,
163 (1895).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 35 (1896).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 200 (1896); Ed. 2, i. 251 (1913).
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 882 [1896].
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 3, p. 38
(1896); No. 7, p. 287, No. 9, p. 28 (1897);
No. 14, p. 31, No. 15, p. 30 (1898); No. 20, p. 145
(1900).
Husnot, Gram. t. 21 (1896-99).
Agric. Journ. Cape Col. x. 263 (1897).—*Hab.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 443 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 950 (1914).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iii. t. 30 (1900).
Schinz & Keller, Fl. Schweiz, 30 (1900).—*Veg.*
Hitchcock in Bull. Kansas Agric. St. No. 102,
p. 193 (1901).
Pammel & Weems in Iowa Geol. Surv. Bull.
No. 1, p. 318 (1901); Suppl. Rep. (1903),
250 (1904); Bull. No. 4, p. 417 (1913).
Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 457 (1901-5).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 737 (1902).
Husnot, Prés & Herbag. t. 11 (1902).
*Masclef, Pl. Eur. t. 12 (1905).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 95 (1906).
Coste, Fl. France, iii. 626 (1906).
Journ. Dep. Agric. W. Australia, xiv. 11 (1906).
*Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 120 (1906).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 699 (1906).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 135 (1906).
*Gordon, Man. Brit. Grasses, 55, 94, t. 24 [1907].
Journ. Dep. Agric. S. Australia, x. 483 (1907).
H. M. Ward, Grasses, 16, 150 (1908).

DACTYLIS

glomerata

- Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 76, p. 30
(1908).
Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur.
i. Abt. II, 69, 96-99 (1908-9).
Black, Nat. Fl. S. Australia, 183 (1909).
Bol. Soc. Nac. Agric. Costa Rica, iii. xvii. 478
(1909).
Clarke in Nature Book, iii. 476, t. 2 (1909).
Graebner, Pflanzenw. Deutschl. 144 (1909).
Merino, Fl. Galicia, iii. 330 (1909).
Rev. Hort. 1909, p. 462.—*Hab.*
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 117
(1910).
Sver. Utsädesför. Tidskr. xx. t. 4 (1910); xxii.
t. 5-10, 26-30, p. 91, 94 (1912).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep.
New Jersey State Mus. 1910), t. 10 (1911).
Heukels, Fl. Nederl. i. 514 (1911).
Pammel, Weeds Farm Gard. 37 (1911).—*Fr.*
Rec. Instit. Bot. Errera, viii. 22 (1911).
Bol. de Fomento, Costa Rica, ii. ix. 658 (1912).
Flora, civ. 122 (1912).—*Veg.*
Bull. Angew. Bot. vi. 129, 130 (1913).
Matlakowna in Bull. Internat. Acad. Sc. Cra-
covie, t. 26 (1913).—*Veg.*
Hitchcock, Text-Book Grasses, 227 (1914).
Journ. New Zeal. Dep. Agric. viii. 233, 237, 628
(1914).
Fedtschenko, Veg. Turkest. 126 (1915).
Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 410 (1915).
Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska,
xxvii. No. 148, p. 50 (1915).
S. F. Armstrong, Brit. Grass. 92, 93 (1917).
*Bonnier, Name This Flower, t. 61 (1917).
U.S. Dep. Agric. Bull. No. 461, p. 12 (1917);
No. 772, t. 8, p. 66 (1920).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 66, 88 (1918).
Willey in Proc. Iowa Acad. Sc. xxv. 354 (1918).
—*Veg.*
Bot. Tidsskr. xxxvi. 277 (1919).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,
fig. 1231 (1919).
Ontario Dep. Agric. Bull. No. 269, p. 5 (1919).
Crabtree, Grasses & Rushes, 41 [1920].
Goebel, Entfaltungsab. Pfl. 86 (1920).
Krafft & Fruwirth, Pflanzenab. 288 (1920).
—*lobata* Drej.
*Fl. Dan. xvi. t. 2763 (1869).
—*marginata* Hort.
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 89 (1883).
hispanica Roth.
Dumortier, Gramin. Belg. t. 6 (1823).—*Fl.*
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 59 (1834).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 238
(1874).
Oesterr. Bot. Zeitschr. lxvi. 172 (1916).
lagopodioides Linn.
N. L. Burman, Fl. Ind. t. 12 (1768).
Lamarck, Ill. i. t. 44, fig. 2 (1791).
littoralis Willd.
*Host, Gram. iv. t. 28 (1809).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, viii. t. 719 (1881).
Coste, Fl. France, iii. 625 (1906).
maritima Suffren
Schrad. Fl. Germ. t. 6 (1806).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 59 (1834).
pungens Schreb.
Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 16 (1798).
*Schreber, Beschr. Gräser, ii. t. 27 (1810).
repens Desf.
Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 15 (1798).
rigida Boiss. & Heldr.
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 16, t. 400 (1901).
Oesterr. Bot. Zeitschr. lxvi. 172 (1916).
Smithii Link
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii.
Phytogr. iii. t. 249 (1836-50).
stricta Soland.
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. vi. t. 380 (1797).
Withering, Syst. Arrang. Brit. Pl. Ed. 4, ii. t. 27
(1801); Ed. 5, ii. t. 27 (1812); Ed. 6, ii. t. 27
(1818).
*Knapp, Gram. Brit. t. 63 (1804).

DACTYLOCLADUS Oliv.

stenostachys Oliv.

- Hook. Ic. Pl. xxiv. t. 2351 (1895).

DACTYLOCTENIUM Willd.

aegyptiacum Willd. = *aegyptium**aegyptium* Richt.

- Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 4, fig. 1 (1750);
fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
P. Beauvais, Agrost. t. 1, fig. 6, t. 15, fig. 2
(1812) in ic.—*Fl.*
A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 4, t. 3 (1862).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 5
(1867-86).—*Fl.*
Ann. Rep. Agric. Victoria, ii. t. 29 (1874).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 31 (1895).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 1, p. 11
(1895); No. 3, p. 39 (1896); No. 7, p. 228
(1897); No. 14, p. 32 (1898); No. 20, p. 109
(1900).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 182 (1896); Ed. 2, i. 229 (1913).
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. III. 56
(1903).—*Fl.*
Wood, Natal Pl. v. ii. t. 441 (1905).
Transvaal Agric. Journ. vi. No. 24, t. 75 (1908).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 191 (1908).
Notizbl. Bot. Gart. Berlin, v. 146 (1910).
U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 177 (1920).
glaucochrysum Courb.
Ann. Ist. Bot. Roma, vi. t. 18 (1896).
Hackellii Wagn. & Vierh.
Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
lxxi. t. 1 (1907).
mucronatum Willd.
Trinius, Sp. Gram. i. t. 69 (1828).
Mart. Fl. Bras. ii. iii. t. 25 (1878).
radulans Dom.
Domin in Bibl. Bot. xx. 377 (1915).
seminipunctatum Courb.
Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
lxxi. t. 1 (1907).

DACTYLODES O. Kuntze: *Tripsacum**angulatum* O. Kuntze

- Baillon, Hist. Pl. xii. 182 (1894).

DACTYLOPETALUM Benth.

Barteri Hook. f.

- Baillon, Dict. Bot. iii. 442 (1890).—*Hab.*

kamerunense Engl.

- Engl. Jahrb. xl. 51 (1907).—*Fl.*

sericeum Engl.

- Engl. Jahrb. xl. 53 (1907).—*Fl.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 709
(1910).—*Fl.*

DACTYLOSTEGIUM Nees: *Dicliptera**sparsiflorum* Nees

- Mart. Fl. Bras. ix. t. 31 (1847).

DACTYLOSTEMON Klotzsch: *Actinostemon**aegyptiacum* P. Beauv.

- Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. i.
t. 4 (1866).—*Veg.*

angustifolius Klotzsch

- Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. i.
t. 2, fig. 7 (1854).—*Veg.*

glabrescens Klotzsch

- Wiegmann, Archiv Naturg. vii. i. t. 8 (1841).—
Fl.

lasiocarpus Müll.-Arg.

- Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 83 (1874).

verticillatus Klotzsch

- Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 83 (1874).

DADIA Vell.

lixa Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 86 (1827).

macrophyllus T. Anders.

- *Bot. Mag. cix. t. 6686 (1883).

DAEDALACANTHUS T. Anders.: *Eranthemum*

Linn.

nervosus T. Anders.

- Ic. Pl. China nasc. Bibl. Braam. t. [8] (1821);
fide Kew MS.

DAEDALACANTHUS

nervosus

Gard. Chron. xxi. 415 (1884).
Garten-Zeit. Berlin, iii. 399 (1884).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 444 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 951 (1914).

parvus C. B. Clarke

Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 311 (1902).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. Proc.
p. ccxxix (1902).

roseus T. Anders.

Basu, Ind. Med. Pl. t. 716 (1918).

DAEMIA R. Br.

aethiopica Decne.

Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
lxxi. 409 (1907).—*Fl.*

caudata Vierh.

Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
lxxi. 409 (1907).—*Fl.*

cordata R. Br.

Engl. Jahrb. xxxv. 744 (1905).—*Fr.*
Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
lxxi. 409 (1907).—*Fl.*
Cannon, Bot. Feat. Sahara (Carnegie Inst. Washing-
ton, Publ. No. 178), t. 10 (1913).—*Veg.*
Gubb, Fl. Sahar. t. 35 (1913).

cordifolia K. Schum.

Pflanzenfam. iv. 11. 257 (1895).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 1, p. 191
(1910).

extensa R. Br.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 596 (1840-43).
Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
lxxi. 409 (1907).—*Fl.*
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 244 (1911).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 623 (1918).

incana Decne.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. ix. t. 12 (1838).
—*Fl.*

quinquepartita F. Muell.

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 102 a, b
(1885).

tomentosa Pomet

Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
lxxi. 409 (1907).—*Fl.*

DAEMONOROPS Bl.: *Calamus***acamptostachys** Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 96 (1911).

acanthobolus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 85-86 (1911).

accedens Bl.

*Blume, Rumphia, ii. t. 133 (1836).
Gard. Chron. 1872, p. 12.—*Hab.*

adpersus Bl.

*Blume, Rumphia, iii. t. 142, 143 (1847).

angustifolius Mart.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 18 (1911).

annulatus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 72 (1911).

arvensis Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 5 (1911).

asteracanthus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 107 (1911).

bakauensis Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 100 (1911).

barbatus Bl.

*Blume, Rumphia, iii. t. 145 (1847).

Binnendijkii Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 17 (1911).

calapparius Bl.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 51 (1747); fide
Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

calicarpus Mart.

*Martius, Palm. iii. t. 175 (1823-50).—*Fr.*
Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 34 (1911).

Clemensianus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 67 (1911).

collariferus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 79 (1911).

crinitus Bl.

*Blume, Rumphia, ii. t. 136 (1836).
Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 71 (1911).

cristatus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 83, 84 (1911).

DAEMONOROPS

Curranii Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 58 (1911).

depressiusculus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 63 (1911).

didymophyllus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 49-51 (1911).

Draco Bl.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 58, fig. A, B
(1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb.
Amboin.

*Martius, Palm. iii. t. 175 (1823-50).—*Fr.*

*Blume, Rumphia, ii. t. 131, 132, 137 (1836).

Berg, Charakt. t. 7 a, fig. F; t. 9, fig. 107 (1861).

Lojander, Beitr. Kennt. Drachenbl. t. 1, 2 (1887).

Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, iii. 974, 975
(1919).

draconcellus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 42 (1911).

elongatus Bl.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 57 (1911).

fissus Bl.

*Blume, Rumphia, iii. t. 144 (1847).

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 15 (1911).

— **cinnamomeus** Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 16 (1911).

floridus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 109 (1911).

Forbesii Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 76 (1911).

formicarius Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 70 (1911).

Gaudichaudii Mart.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 64 (1911).

geniculatus Mart.

*Martius, Palm. iii. t. 176 (1823-50).—*Fr.*
Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 81, 82 (1911).

gracilipes Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 48 (1911).

grandis Griff.

*Martius, Palm. iii. t. 175 (1823-50).—*Fr.*

Kerchove, Palm. 178 (1878).

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 11 (1911).

Hallierianus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 99 (1911).

heteracanthus Bl.

*Blume, Rumphia, iii. t. 139 (1847).

hirsutus Bl.

*Blume, Rumphia, ii. t. 135 (1836); iii. 163, b
(1847).

hygrophilus Mart.

*Martius, Palm. i. t. z. VIII, fig. VII-XII; iii.
t. 177 (1823-50).

Kerchove, Palm. 177 (1878).

Kerner, Pflanzenleben, i. 636 (1887).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 676 (1894).—*Veg.*

Hansgirg, Phyllobiol. 206 (1903).—*Veg.*

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 13 (1911).

hypoleucus Kurz

Journ. Asiat. Soc. Bengal, xliii. II. t. 18, 19
(1874).

hystrix Mart.

*Martius, Palm. iii. t. 176 (1823-50).—*Fr.*

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 55 (1911).

— **exulans** Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 105 (1911).

— **minor** Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 56 (1911).

imbellis Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 26 (1911).

intermedius Griff.

*Martius, Palm. iii. t. 175 (1823-50).—*Fr.*

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 20 (1911).

— **nudinervis** Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 21, 22 (1911).

Jenkinsianus Griff.

*Martius, Palm. i. t. z. XXI, fig. 1 (1823-50).—*Fr.*
Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 1 (t. 1, 2 in
textu) (1911).

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxv. 414 (1918).

— *Fr.*

kirtong Griff.

*Griffith, Palms Brit. Ind. t. 216, b (1850).

Korthalsii Bl.

Blume, Rumphia, iii. t. 163, b (1847).—*Fr.*
Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 60 (1911).

DAEMONOROPS

Kunstleri Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 61 (1911).

lamprolepis Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 40 (1911).

leptopus Mart.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 52 (1911).

Lewisianus Griff.

*Martius, Palm. iii. t. 175 (1823-50).—*Fr.*

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 30 (1911).

Loherianus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 41 (1911).

longipes Mart.

*Martius, Palm. iii. t. 176 (1823-50).—*Fr.*

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 92, 93 (1911).

longispatus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 94-95 (t. 2 in
textu) (1911).

macrophyllus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 80 (1911).

macropterus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 36, 37 (1911).

malaccensis Mart.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 12 (1911).

Manii Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 2 (1911).

manillensis Mart.

*Martius, Palm. iii. t. 175 (1823-50).—*Fr.*

Margaritae Hance

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 9 (1911).

— **palawanicus** Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 10 (1911).

Mastersianus Mart.

*Martius, Palm. iii. t. 175 (1823-50) in ic.; *D.*
platyspathus Mastersianus in textu.—*Fr.*

mattanensis Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 47 (1911).

melanochaetes Bl.

*Martius, Palm. iii. t. 117, 125 (1823-50).

*Blume, Rumphia, ii. t. 134, 137 (1836).

Gartenfl. xxii. 25 (1873).—*Hab.*

Koorders, Exkursionsfl. Java, i. 228 (1911).

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 3 (1911).

— **macrocybus** Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 4 (1911).

— **microcarpus** Teyssm. & Binn.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 4 (1911).

melanolepis Mart.

*Martius, Palm. iii. t. 175 (1823-50).—*Fl.*

micracanthus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 43 (1911).

microstachys Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 54, 104 (1911).

microthamnus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 32 (1911).

mirabilis oligocyclis Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 73 (1911).

mollis Merr.

W. H. Brown & E. D. Merrill in Bull. Philip.
Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 18, t. 29
(1919); No. 22, p. 207, t. 29 (1920).

monticola Griff.

*Martius, Palm. iii. t. 175 (1823-50).—*Fr.*

— **pinangianus** Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 29 (1911).

niger Bl.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 52 (1747); fide
Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

oblongus Bl.

*Blume, Rumphia, iii. t. 140, 141 (1847).

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 59 (1911).

ochrolepis Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 65 (1911).

— **radulosus** Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 66 (1911).

oligophyllus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 78 (1911).

ornatus Mart.

Berg, Charakt. t. 109, fig. B, c (1861).—*Fl.*

oxycarpus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 53 (1911).

pachyrostis Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 98 (1911).

palimbanicus Bl.

Blume, Rumphia, iii. t. 163, b (1847).

Florist, 1873, p. 136.

DAEMONOROPS

palimbanicus

Gard. Month. & Hort., Meehan, xix. 238 (1877).

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxii. t. 12 (1878).

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 6 (1911).

pericanthus Miq.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 88-90 (1911).

petiolaris Mart.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 31 (1911).

Pierreanus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 8 (1911).

platyspathus Masterianus Mart.

*Martius, Palm. iii. t. 175 (1823-50) in textu; *D. Masterianus* in ic.—*Fr.*

plumosus Hort.

Gard. Chron. 1870, p. 1086.—*Hab.*

Florist, 1871, p. 39.

propinquus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 44, 45 (1911).

pseudo-mirabilis Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 74, 75 (1911).

pseudo-sepal Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 25 (1911).

robustus Warb.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 39 (1911).

ruber Mart.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 46 (1911).

ruptilis Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 97 (1911).

sabut Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 77 (1911).

Sarasinorum Warb.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 38 (1911).

scapigerus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 87 (1911).

Schmidtianus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 7 (1911).

Scortechinii Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 27 (1911).

sepal Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 24 (1911).

singalanus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 28 (1911).

sparsiflorus crassifolius Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 103 (1911).

— sarawakensis Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 101, 102 (1911).

spectabilis Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 108 (1911).

stenophyllus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 14 (1911).

strictus Bl.

Blume, Rumphia, iii. t. 163, b (1847).

tabacinus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 33 (1911).

Treubianus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 23 (1911).

trichrous Miq.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 19 (1911).

turbatinus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 106 (1911).

ursinus Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 35 (1911).

vagans Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 62 (1911).

verticillaris Mart.

*Martius, Palm. iii. t. 175 (1823-50).—*Fr.*

Gard. Chron. 1873, p. 1175.—*Hab.*

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 68, 69 (1911).

virescens Becc.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. t. 91 (1911).

DAHLIA Cav.

arborea Regel

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxiv. 8 (1871).

Barkeriae Knowles & Westc.

*Knowles & Westc. Floral Cab. iii. t. 127 (1840).

bidentifolia Salisb.

*Salisbury, Parad. Londin. i. t. 19 (1805).

Cactus atlanta Hort.

Semaine Hort. 1898, p. 340.—*Fl.*

cambrai Hort.

Gard. Chron. Ser. III. lxiv. 156 (1918).—*Fl.*

canopus Hort.

Gard. Chron. Ser. III. lvi. 254 (1914).—*Fl.*

DAHLIA

coccinea Cav.

Cavanilles, Ic. iii. t. 266 (1794).

*Allg. Deutsch. Gart. Mag. i. t. 24, fig. 2 (1804).

*Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. 443 (1804).

*Bot. Mag. xx. t. 762 (1804).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 317 (1811).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn.

ii. 47 (1844).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 634 [1862-66].

Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs &

Herb. Pl. 238 (1873).

Gard. Chron. xii. 525, 785 (1879); Ser. III. vi.

279 (1889); lx. 108 (1916).

Florist, 1880, p. 53, t. 519.

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 90 (1883).—

Hab.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 432 [1884-88].

Gartenfl. xxxv. 212 (1886).—*Hab.*

Pflanzenfam. iv. v. 240 (1890).—*Fl.*

Rev. Hort. 1896, p. 423.

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 451 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 954 (1914).

Jardin, xxiv. 357 (1910).

— crocea Willd.

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 299 (1811).

— flava Hort.

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 316 (1811).

coronata Hort.

Jardin, xxiv. 156, 357 (1910).

Rev. Hort. Belge, xxxviii. 111 (1912).

cosmiflora Jacques

*Journ. Jard. 1840, p. 345.

crocata Lag.

McDonald, Dict. Pract. Gard. i. t. 19 (1807).

S. Edwards, New Bot. Gard. i. t. 19 (1812).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn.

ii. t. 47 (1844).

Decaisneana Verlot

*Rev. Hort. 1864, p. 31.

delicata Hort.

Krelage in Tijdschr. Tuinb. Ed. Bos, iii. fig. 39

(1898).

excelsa Benth.

*Maund, Botanist, ii. t. 88 (1838).

*Horticulter Univ. ii. 116 (1841).

!Gard. Chron. xix. 80 (1883); Ser. III. xxvii. 85

(1900).—*Fl.*

Gallia Hort.

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxviii. 69 (1903).—*Fl.*

Germania Hort.

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxix. 223 (1904).—*Fl.*

glabrata Lindl.

*Bot. Reg. xxvi. t. 29 (1840).

*Bot. Mag. lxvii. t. 3878 (1841).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn.

ii. t. 47 (1844).

Journ. Hort. Ser. III. iii. 285 (1882).

gloriosa Hort.

Krelage in Tijdschr. Tuinb. Ed. Bos, iii. fig. 41

(1898).—*Fl.*

gracilis Ortgies

*Gartenfl. xxv. t. 861 (1876).

*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvi. t. 25 (1882).

Belg. Hort. xxxiii. 39 (1883).

Bull. Soc. Tosc. Ort. viii. 14, 15 (1883).

Garten-Zeit. Berlin, ii. 29 (1883).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 90 (1883).

Sempervirens, xii. 92 (1883).—*Fl.*

— cuprea Hort.

*Florist, 1882, t. 561.

— lutea Hort.

*Florist, 1882, t. 561.

— superba Hort.

Gard. Chron. xvi. 525 (1881); Ser. III. vi. 271

(1889).

*Florist, 1882, t. 561.

imperialis Roehl

*Gartenfl. xii. t. 407, 408 (1863); lvi. 22 (1907).

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1863, t. 133, 134.

*Bot. Mag. xcvi. t. 5813 (1870).

Florist, 1870, p. 9.

Gard. Chron. 1870, p. 459, 596; xii. 437 (1879);

Ser. III. iv. 156 (1888); xxxiv. 178 (1903);

lix. 16, 21 (1916).

*Rev. Hort. 1872, p. 170; 1911, p. 62, 63.

DAHLIA

imperialis

*Garden, xii. 352 (1877); xxi. 363 (1882); lxi. 40

(1902); lxxx. 584 (1916).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 432 [1884-88].

—*Fl.*

American Garden, xv. 313 (1894).

A Kert (The Garden), xiv. 240 (1908).—*Fl.*

Juarezii van der Berg

*Floral Mag. N. Ser. 1879, t. 383.

Gard. Chron. xii. 433 (1879).

*Garden, xix. 472 (1881).

*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvi. t. 7 (1882).

Belg. Hort. xxxiii. 40 (1883).

Bull. Soc. Tosc. Ort. viii. 15 (1883).—*Fl.*

Garten-Zeit. Berlin, ii. 30 (1883).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 89 (1883).

Gartenfl. xxxiii. 21 (1884).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 432 [1884-88].

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 449, 450 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 953 (1914).

*laciniata purpurea Hort.

*Rev. Hort. 1891, p. 424.

lutea Hort.

Gard. Chron. xii. 521 (1879); Ser. III. vi. 267

(1889).—*Fl.*

Maximiliana Hort.

Garden, xvii. 57 (1880).

*Bot. Mag. cxxv. t. 7655 (1899).

Maxonii Safford

Safford in Journ. Washington Acad. Sc. ix. 372

(1919).

Journ. Heredity, xi. 264-66 (1920).—*Hab.*

Medusa Hort.

Gard. Chron. Ser. III. lxiv. 146 (1918).—*Fl.*

Merckii Lehm.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 433 [1884-88].

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 452 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 955 (1914).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 530 (1915).

Garden, lxxx. 491 (1916).

picta formosissima Hort.

*Glenny, Hort. Journ. i. 102 (1834).

— perfecta Hort.

*Floricult. Cab. iii. 264 (1835).

pinnata Cav.

Cavanilles, Ic. i. t. 80 (1791).

*Allg. Deutsch. Gart. Mag. i. t. 24, fig. 3 (1804).

*Andrews, Bot. Rep. vi. t. 408 (1804).

*Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. 443 (1804).

McDonald, Dict. Pract. Gard. i. t. 19 (1807).

S. Edwards, New Bot. Gard. i. t. 19 (1812).

*Redouté, Choix Fl. [t. 29] (1827).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 436 (1904).

Rev. Hort. 1906, p. 210, 211.

— maculata Hort.

*Journ. Jard. 1833, p. 78.

*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. i. t. 24

(1834).

— nana Hort.

*Andrews, Bot. Rep. vii. t. 483 (1807).

— variegata Hort.

*Journ. Jard. 1833, p. 45.

Popenovii Safford

Safford in Journ. Washington Acad. Sc. ix. 370

(1919).

purpurea Poir.

*Mordant de Launay, Herb. Amat. v. t. 291 (1821).

Lamarck, Ill. vi. t. 984 (1823).

*Piccioli, Antotr. Colt. Fiori, ii. t. 51 (1834).

rosea Cav.

Cavanilles, Ic. iii. t. 265 (1794).

*Allg. Deutsch. Gart. Mag. i. t. 24, fig. 1 (1804).

*Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. 443 (1804).

DAHLIA

- sicilia** Hort.
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxix. 224 (1904).—*Fl.*
simplex Hort.
*Redouté, Choix Fl. [t. 28] (1827).
superflua Ait.
*Bot. Mag. xlv. t. 1885 A, B (1817).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn.
ii. t. 46 (1844) in ic.; *D. variabilis* in textu, p. 4.
— **punicea** Hort.
*Bot. Reg. i. t. 55 (1815).
— **purpurea** Hort.
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iii. t. 174 (1829).
variabilis Desf.
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn.
ii. 4 (1844) in textu; *D. superflua* in ic. t. 46.
Berg, Charakt. t. 52, fig. 399 (1861).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 290 [1862-66].
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. iv. t. 1
(1869).—*Fl.*
*Belg. Hort. xx. 289 (1870).—*Fl.*
*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 18 (1870).
Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs &
Herb. Pl. 237 (1873).
Gard. Chron. xii. 497, 561 (1879).
*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. v. 133
[1879-87].
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 90 (1883).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 433 [1884-88].
Bull. Soc. Acclim. xxxix. 1. 492 (1892).
*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 146 (1896).
Rev. Hort. 1896, p. 423.
*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. ii. t. 141 (1897).
*Behrens, Blattformen, t. 33, fig. d-g (1900).—
Veg.
— **auriculosa** Hort.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 529 (1915).—*Hab.*
— **belladonna** Hort.
*C. McIntosh, Fl. & Pom. t. 18 (1829).
— **fastulosa** Hort.
De Vries, Mutationsth. i. 480 (1901).—*Fl.*
— **juarezii** Hort.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 530 (1915).
— **ligulosa** Hort.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 530 (1915).
— **lilacina** Willd.
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 315 (1811).
— **purpurea** Hort.
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 314 (1811).
— **rosea** Willd.
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 289 (1811).
— **striata nana** Hort.
De Vries, Mutationsth. i. 40 (1901).
— **viridiflora** Hort.
*Hansen, Goethes Metamorphose der Pflanzen,
t. 12, fig. 3, 4 (1907).
viridiflora Hort.
Gard. Chron. xii. 374 (1879); xxvi. 429 (1886);
Ser. III. xxx. 294 (1901).
Tribune Hort. ii. 629 (1907).—*Fl.*
Yuarezii = *juarezii*
*Zenobia Hort.
*Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 556 (1850-51).
zimapani Roezl
Jardin, xxvi. 173 (1912).

DAHLIA Thunb.: *Trichocladus*

- crinita** Thunb.
Skrivt. Nat. Selsk. Kjöbenhavn, Atlas, ii. 1. t. 4
(1792).

DAHLSTEDTIA Malme

- pinnata** Malme
Arkiv Bot. Stockholm, iv. No. 9, t. 1 (1905).

DAIS Linn.

- coccinea** Gaudich.
Freyinet, Voyage, t. 44 (1826).
cotonifolia Linn.
*Meerburg, Afb. Zeld. Gewass, t. 6 (1785).
Gaertner, Fruct. i. t. 39 (1788).—*Fr.*
*Meerburg, Pl. Rar. t. 6 (1789).
*Bot. Mag. v. t. 147 (1791).
Lamarck, Ill. ii. t. 368, fig. 1 (1797).
*Moriarty, Viridarium, Col. Plates Greenh. Pl.
t. 20 (1806).

DAIS

- cotonifolia**
*Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 214
(1820).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vii. t. 522 (1834).
*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 66
(1846).
Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 15 (1858).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. vi. 107 (1877).—*Fl.*
*Garden, xl. 398 (1891).
Wood, Natal Pl. iv. 1. t. 308 (1903).
Borzi, Contrib. Biol. Veg. iv. 1. t. 1, fig. 3 (1905).
— *Veg.*
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 153 (1907).
glaucescens Decne.
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 316
(1896).
gnidioides Baker
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 317
(1895).
laurifolia Jacq.
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 77 (1781-86).
linifolia Lam.
Lamarck, Ill. ii. t. 368, fig. 3 (1797).
madagascariensis Lam.
Lamarck, Ill. ii. t. 368, fig. 2 (1797).
octandra Linn.
N. L. Burman, Fl. Ind. t. 32 (1768).
rhaminifolia Baill.
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 318
(1895).
spicata Endl.
Endlicher & Fenzl, Sertum. Cab. fasc. 1, t. 3
(1836).

DALBERGARIA Tuss.: *Columnnea*

- phoenicea** Tuss.
*Tussac, Fl. Antilles, i. t. 19 (1808).

DALBERGIA Linn. f.—Vide *Acouroa*, *Amerimmon*,
Hecastophyllum, *Miscolobium*, *Pterocarpus* Berg,

- Triptolemaea*
acaciifolia Dalz.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 47 (1904).
Albertsii Prain
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 5 (1904).
armata E. Mey.
Wood & Evans, Natal Pl. i. II. t. 79 (1899).
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 51 (1907).
assamica Benth.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 71 (1904).
Balansea Prain
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 72 (1904).
Barclayi Telf.
*Hooker, Exot. Fl. iii. t. 188 (1827).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 824 (1830).
bariensis Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 380 (1898).
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 80 (1904).
Beccarii Prain
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 6 (1904).
Benthamii Prain
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 39 (1904).
Bernieri Baill.
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 41
(1886).
Boniana Gagnep.
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 481 (1916).
borneensis Prain
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 57 (1904).
brasiliensis Vog.
Pflanzenfam. iii. III. 82 (1891).—*Fl.*
Velenovsky, Vergl. Morphol. Ph. iii. 790 (1910).
Brownei Urb.
Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 31, fig. 3 (1789);
fide Rendle & Fawcett.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. II. 77 (1920).
burmanica Prain
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 51 (1904).
cambodiana Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 383 (1898).
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 60 (1904).
cana R. Grah.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 84 (1904).
ceylanica Roxb.
Ralph, Ic. Carpolog. t. 27 (1849).—*Fr.*

DALBERGIA

- cochinchinensis** Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 382 (1898).
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 64 (1904).
Collettii Prain
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 30 (1904).
confertiflora Benth.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 28 (1904).
congesta R. Grah.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 43 (1904).
coromandeliana Prain
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 21 (1904).
cultrata R. Grah.
Ralph, Ic. Carpolog. t. 27 (1849).—*Fr.*
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 32 (1904).
Cumingiana Benth.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 7 (1904).
Curtisii Prain
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 16 (1904).
densa Benth.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 53 (1904).
— **australis** Prain
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 54 (1904).
discolor Bl.
Miquel, Fl. Ned. Ind. i. t. 3 (1855).—*Fr.*
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 10 (1904).
dongnaiensis Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 382 (1898).
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 81 (1904).
Duperreana Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 381 (1898).
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 82 (1904).
Dyeriana Prain
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 27 (1904).
enneandra Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegraph. Matto
Grosso Amaz. Anexo No. 5, Bot. viii. t. 149,
159 (1919).
falcata Prain
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 89 (1904).
ferruginea Roxb.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 86 (1904).
ferrugineo-tomentosa Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegraph. Matto
Grosso Amaz. Anexo No. 5, Bot. viii. t. 150,
159 (1919).
foliacea Wall.
Ralph, Ic. Carpolog. t. 27 (1849); errore *D.*
foliosa.—*Fr.*
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 31 (1904).
foliolosa Benth.
Mart. Fl. Bras. xv. 1. t. 62 (1862).
Forbesii Prain
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 12 (1904).
frondosa Roxb.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 266 (1840).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 26 (1849).—*Fr.*
fusca Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 381 (1898).
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 33 (1904).
Gardneriana Benth.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 44 (1904).
glaucescens Mart.
Mart. Fl. Bras. xv. 1. t. 61 (1862).
glomeriflora Kurz
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 6 (1904).
Godefroyi Prain
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 88 (1904).
Hancei Benth.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 26 (1904).
Harmsiana De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus.
Congo), i. t. 45 (1903).
Havilandii Prain
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 35 (1904).
Hemsleyi Prain
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 77 (1904).
Henryana Prain
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 38 (1904).
hiemalis Malme
Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxv. III. No. 11,
t. 1 (1900).
Hoseana Prain
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 45 (1904).
Hullettii Prain
Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 35 (1904).

DALBERGIA

hupeana Hance

Hook. Ic. Pl. xx. t. 1968 (1891).

Kew Bull. 1903, p. 25.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 70 (1904).

Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 198, 200 (1911).—*Hab.*Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11, t. 0247 (1912).—*Hab.*—**laccifera** Eberh. & Dub.

Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. t. 5 (1909).

ikopensis Jum.Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. v. 362, t. 2 (1907); viii. 146-47 (1910).—*Fr.***inundata** Spruce

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 61 (1862).

Jaheri Buerck

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 50 (1904).

Junghuhnii Benth.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 14 (1904).

Kingiana Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 37 (1904).

Kunstleri Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 90 (1904).

Kurzii Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 83 (1904).

Brandis, Indian Trees, 237 (1906).—*Fr.***lakhonensis** Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 488 (1916).

lanceolaria Linn. f.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 76 (1904).

Brandis, Indian Trees, 235 (1906).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 337 (1918).

lanceolata Lam.Lamarck, Ill. iii. t. 601, fig. 1 (1797).—*Fl.***latifolia** Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 113 (1798).

*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. i. t. 94 (1821).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1156 (1846).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 26 (1849).—*Fr.*

Beddome, Fl. Sylv. t. 24 (1869).

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 62 (1904).

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 424 (1909).

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 16 (1913).

Ind. Forester, xlv. t. 23 (1920).—*Hab.***laxiflora** Micheli

Bull. Soc. Bot. Belg. xxxvi. II. t. 4 (1897).

linga (Auct.?)

Ewart in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xv. 227, t. 19 (1898).

malabarica Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 46 (1904).

mammosa Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 380 (1898).

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 79 (1904).

marginata Roxb.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 87 (1838).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 26 (1849).—*Fr.***melanoxylon** Guill. & Perr.

*Guillemin, Perrotet & Richard, Fl. Seneg. Tent. t. 53 (1830-33).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 26 (1849).—*Fr.*Baillon, Hist. Pl. ii. 223 (1870).—*Fl.*Tropenpfl. v. 26 (1901).—*Hab.*

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 22 (1904).

H. H. Johnston, Liberia, i. 411 (1906).

Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 186 (1909-12).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 89, 390 (1910); ix. iii. 1, p. 629 (1915).

Agric. Colon., Ital. v. 198 (1911).

menoides Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 41 (1904).

Milletii Benth.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 23 (1904).

mimosoides Franch.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 25 (1904).

minahassae Koord.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 73 (1904).

mirabilis DC.Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 14, fig. 11 (1854).—*Veg.*Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 216, t. 94 (1861).—*Veg.*

DALBERGIA

Miscolobium Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 60 (1862).

monetaria Linn. f.

Lamarck, Ill. iii. t. 601, fig. 2 (1797).

Pflanzenfam. iii. III. 334 (1894).—*Fr.*Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2. t. 44 (1910).—*Hab.***monosperma** Dalz.Miquel, Fl. Ned. Ind. i. t. 3 (1855).—*Fr.***multiflora** Heyne

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 18 (1904).

nigra Allem.

Saldanha da Gama, Config. & Estudo Bot. Veg. Janeiro, ii. t. 3 (1872).

obovata E. Mey.

Wood, Natal Pl. iv. i. t. 309 (1903).

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 51 (1907).

obtusifolia Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 58 (1904).

Oliveri Gamble

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 75 (1904).

ougeinensis Roxb.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 391 (1840-43).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 26 (1849).—*Fr.***ovata** R. Grah.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 59 (1904).

paniculata Roxb.Rheede, Hort. Mal. v. t. 58 (1685); fide Hass-karl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 45.—*Veg.*

*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 114 (1798).

*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. i. t. 95 (1821).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 26 (1849).—*Fr.*

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 68 (1904).

Brandis, Indian Trees, 236 (1906).

—**saigonensis** Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 69 (1904).

parviflora Roxb.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 13 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 8 (1904).

Perrieri DrakeAnn. Mus. Col. Marseille, Ser. II. v. t. 2 (1907); viii. 146-47 (1910).—*Fr.***phyllanthoides** Bl.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 19 (1904).

—**sennoides** Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 20 (1904).

Pierreana Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 52 (1904).

polyadelphia Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 65 (1904).

polyphylla Benth.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 49 (1904).

pseudo-sissoo Miq.!Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xix. t. 21, fig. 47 (1904).—*Veg.***purpurascens** Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 40 (1886).

reniformis Roxb.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 261 (1840).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 26 (1849).—*Fr.*

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 91 (1904).

Richardii Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 42 (1886).

rimosa Roxb.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 262 (1840).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 26 (1849).—*Fr.*

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 11 (1904).

Brandis, Indian Trees, 233 (1906).

riparia Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 59 (1862).

robusta Roxb.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 244 (1840).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 26 (1849).—*Fr.***rostrata** R. Grah.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 36 (1904).

rubiginosa Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 115 (1798).

*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. i. t. 96 (1821).

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 40 (1904).

sacerdotum Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 67 (1904).

DALBERGIA

scandens Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 192 (1798).

Scortechinii Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 15 (1904).

sericea G. Don

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 66 (1904).

sissooides R. Grah.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 63 (1904).

sissoo Roxb.Ralph, Ic. Carpolog. t. 27 (1849).—*Fr.*

Beddome, Fl. Sylv. t. 25 (1869).

Brandis, Illustr. For. Fl. N. W. & Centr. Ind. t. 24 (1874).

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 34 (1904).

Ind. Forester, xxxiii. t. 6 (1907); xlv. t. 26, 27 (1918).—*Hab.*

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 423 (1909).

R. S. Pearson, Comm. Guide For. Econ. Prod. Ind. t. 2 (1912).—*Hab.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 334 (1918).

spinosa Roxb.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 9 (1904).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 338 (1918).

stenophylla Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 24 (1904).

stercoracea Maing.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 17 (1904).

stipulacea Roxb.Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 243 (1840); errore *D. stipulata*.Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 40, fig. c (1883).—*Fr.*

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 87 (1904).

Brandis, Indian Trees, 238 (1906).

sympathetica Nimmo

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 427 (1909).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 335 (1918).

szemaoensis Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 74 (1904).

tamarindifolia Roxb.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 242 (1840).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 26 (1849).—*Fr.*

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 48 (1904).

Thomsonii Benth.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 13 (1904).

Thorelii Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 481 (1916).

tonkinensis Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 61 (1904).

torta R. Grah.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 42 (1904).

variabilis Vog.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 57 (1862).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 211 (1898).—*Veg.*—**tomentosa** Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 58 (1862).

velutina Benth.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 55 (1904).

—**Maingayi** Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 56 (1904).

volubilis Urb.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 246, fig. 2 (1760); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 95.

volubilis Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 191 (1798).

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 85 (1904).

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 430 (1909).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 336 (1918).

Wattii Clarke

Journ. Linn. Soc., Bot. xxv. t. 5 (1889).

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 78 (1904).

yunnanensis Franch.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, x. t. 29 (1904).

zeylanica = *ceylanica*DALEA Gaertn.: *Microdon***Lippiastrum** Gaertn.Gaertner, Fruct. i. t. 51 (1788).—*Fr.*DALEA Linn.—Vide *Carroa*, *Parosela***acutifolia** Moc. & Sessé

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 228 (1874).

agastachya Moric.

Moricand, Pl. Amér. t. 44 (1839).

DALEA

- alopeuroides** Nutt.
Linnaeus, Hort. Cliff. t. 22 (1737); fide DC.
*Strong, American Fl. iii. 107 (1849).
Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 1, fig. 22 (1895).—*Veg.*
Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 192, 454 (1913).
- alopocurus** Moric.
Moricand in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, vii. t. 8 (1836).
- bicolor** Willd.
*Bonpland, Descr. Pl. Rar. Malm. t. 58 (1813).
*Willdenow, Hort. Berol. ii. t. 89 (1816).
*Hooker, Exot. Fl. i. t. 43 (1823).
- diffusa** Moric.
Moricand in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, vi. t. 6 (1833).
- domingensis** P. DC.
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 42, fig. 2 (1756); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 44.
- Emoryi** A. Gray
Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, v. 370, t. 2 (1856).
- flavo-rosea** Moc. & Sessé
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 233 (1874).
- formosa** Torr.
Emory, Notes, 158, t. 1 (1848).
- gracilis** Kunth
*Kunth, Mimos. (in Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 48 (1819).
- insignis** Hemsl.
Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 15 (1880).
- Jamesii** Torr. & Gray
F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 29 (1914).
- Kingii** S. Wats.
King U.S. Geol. Expl. v (Bot.), t. 10 (1871).
- laxiflora** Pursh
Pammel & King in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 454 (1913).—*Fr.*
- Linnaei** Michx.
Michaux, Fl. Bor.-Amer. ii. t. 38 (1803).
- macrostachya** Moric.
Moricand in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, vi. t. 5 (1833).
- mutabilis** Willd.
*Bonpland, Descr. Pl. Rar. Malm. t. 57 (1813).
*Bot. Mag. li. t. 2486 (1824).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. i. t. 35 (1843).
- Mutisii** Kunth
*Kunth, Mimos. (in Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 47 (1819).
- ovalifolia** Ort.
Ortega, Nov. Rar. Pl. Hort. Reg. Bot. Matrit. Dec. t. 3 (1797).
- pectinata** Kunth
*Kunth, Mimos. (in Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 49 (1819).
- penicillata** Moric.
Moricand, Pl. Amér. t. 45 (1839).
- polydenia** Torr. & S. Wats.
King U.S. Geol. Expl. v (Bot.), t. 9 (1871).
- procumbens** Moc. & Sessé
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 229 (1874).
- Psoralea purpurea** Lam.
Lamarck, Ill. vi. t. 980 (1823).
- psoraleoides** Moric.
Moricand in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, vi. t. 4 (1833).
- pulchella** Moric.
Moricand in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, vii. t. 7 (1836).
- purpurea** Vent.
Ventenat, Jard. Cels, t. 40 [1800].
- ramosissima** Benth.
Bentham, Bot. Voy. Sulphur, t. 10 (1844).
- scoparia** A. Gray
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 2, p. 16 (1896).
- spinosa** A. Gray
Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-56, vii. iii. t. 3 (1857).
Sargent, Silva N. Amer. iii. t. 111 (1892).

DALEA

- spinosa**
Eastwood, Handb. Trees California (Occ. Papers Calif. Acad. Sc. ix), t. 39 (1905).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 571 (1905).
Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 377 (1908).
- Thouinii** Schrank
*Schrank, Pl. Rar. Hort. Monac. i. t. 9 (1819).
- trifoliolata** Moric.
Moricand in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, vi. t. 3 (1833).
- virgata** Alboff
Bull. Herb. Boiss. ii. t. 9 (1894).
- DALECHAMPIA** Linn.
anomala Pax & K. Hoffm.
Pflanzenreich, Euphorb.-Dalech. 25 (1919).
- aristolochiifolia** H. B. K.
Pflanzenreich, Euphorb.-Dalech. 47 (1919).—*Veg.*
- Boiviniana** Baill.
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 197 (1891).
- capensis** Spreng. f.
Lubbock, Seedlings, ii. 489 (1892).—*Veg.*
Wood, Natal Pl. vi. i. t. 515 (1909).
- caperonioides lanceolata** Müll.-Arg.
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 91 (1874).
Pflanzenreich, Euphorb.-Dalech. 12 (1919).
- **obovata** Müll.-Arg.
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 91 (1874).
- colorata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 58 (1827).
- coriacea** Klotzsch
Pflanzenreich, Euphorb.-Dalech. 41 (1919).
- Didieri** Baill.
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 198 (1891).
- ficifolia** Lam.
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 89 (1874).
- glechomifolia** Baill.
Pflanzenreich, Euphorb.-Dalech. 12 (1919).
- guaranitica** Chod. & Hassl.
Pflanzenreich, Euphorb.-Dalech. 41 (1919).
- Houlletiana** Baill.
Baillon, Euphorb. t. 3, fig. 31, 32 (1858).—*Fr.*
- ilheotica** Wawra
*Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 6 (1866).
- indica** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1882 (1852).
- linearis Hilariana** Baill.
Pflanzenreich, Euphorb.-Dalech. 41 (1919).—*Veg.*
- micrantha** Poepp. & Endl.
Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 222 (1845).
Baillon, Euphorb. t. 4, fig. 1-5 (1858).
Pflanzenreich, Euphorb.-Dalech. 8 (1919).
- monophylla** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 61 (1827).
- papposa** Endl.
Endlicher, Atakta Bot. t. 20, 21 (1833).
- pentaphylla** Lam.
Jussieu, Euphorb. t. 17 (1824).—*Fl.*
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 59 (1827).
Baillon, Euphorb. t. 3, fig. 33 (1858).—*Fr.*
Pflanzenreich, Euphorb.-Dalech. 6 (1919).
- Roetziana** Müll.-Arg.
*Bot. Mag. xciii. t. 5640 (1867).
*Horticulteur Franc. 1869, p. 8.
Sempervirens, viii. 372 (1879).
Pflanzenfam. iii. v. 9, 68 (1890).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 839 (1910).—*Fl.*
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 165 (1913).—*Fl.*
Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 298 (1919).—*Veg.*
- **rosea** Müll.-Arg.
*Fl. des Serres, Ser. II. vi. t. 1701, 1702 (1865-67).
Florist, 1867, p. 80.
*Gartenfl. xvi. t. 532 (1867).
*Floral Mag. vii. t. 373, 374 (1868).
- scandens** Linn.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 160 (1763).
Bucht, Hist. Règne Vég. i. Dec. 8, t. 1 (1773).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 239 [1780].
*Bucht, Herb. Col. Amér. [t. 77] (1783).

DALECHAMPIA

- scandens** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 57 (1827).
- sinuata** Baill.
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 199 (1891).
- spathulata** Baill.
Baillon, Euphorb. t. 3, fig. 16-30 (1858).
Baillon, Hist. Pl. v. 128, 129 (1874).
- **rosea** Pax & K. Hoffm.
Pflanzenreich, Euphorb.-Dalech. 10 (1919).
- stipulacea minor** Müll.-Arg.
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 88 (1874).
- tenuiramea genuina** Pax & K. Hoffm.
Pflanzenreich, Euphorb.-Dalech. 47 (1919).—*Veg.*
- tiliifolia** Lam.
Pflanzenreich, Euphorb.-Dalech. 38 (1919).
- triphylla** Lam.
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 60 (1827).
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 90 (1874).
Pflanzenreich, Euphorb.-Dalech. 16 (1919).
- Uleana** Pax & K. Hoffm.
Pflanzenreich, Euphorb.-Dalech. 38 (1919).
- velutina** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1881 (1852).
- villosa** Lam.
Lamarck, Ill. v. t. 788 (1797-1819).
- DALEMBERTIA** Baill.
populifolia Baill.
Baillon, Euphorb. t. 5, fig. 11, 12, 14, 15 (1858).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. v. 100 (1891).—*Fl.*
Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom. 60, 269 (1912).—*Fl.*
- DALENA** Korth.
pulchra Korth.
Korthals, Kruidk. (Verh. Nat. Geschied. Neder.), t. 58 (1839-42) in ic.; *D. speciosa* in textu.
Pflanzenfam. iii. vii. 178 (1893).—*Fl.*
- speciosa** Korth.
Korthals, Kruidk. (Verh. Nat. Geschied. Neder.), t. 58 (1839-42) in textu; *D. pulchra* in ic.
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 7, fig. 87 (1871).—*Fl.*
- DALHOUSIEA** R. Grah.
africana Sp. Moore
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 631 (1910); ix. iii. 1, p. 532 (1915).
- bracteata** R. Grah.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 265 (1840).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 40 (1849).—*Fr.*
Pflanzenfam. iii. iii. 196 (1892).—*Fl.*
- paucisperma** Griff.
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 603 (1854).—*Fr.*
- DALIBARDA** Linn.: *Rubus*
calycina DC.
*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 39 (1839).
- fragarioides** Michx.
Michaux, Fl. Bor.-Amer. i. t. 28 (1803).
*Bot. Mag. xxxviii. t. 1567 (1813).
Nestler, Monogr. Potentilla, t. 1 (1816).—*Fl.*
*Lodd. Bot. Cab. v. t. 408 (1820).
- lobata** Baldw.
Hook. Ic. Pl. i. t. 76 (1837).
- repens** Linn.
Dana, How to Know the Wild Fl. t. 24 (1894).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 205 (1897); Ed. 2, ii. 282 (1913).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 454 (1900); Stand. Cycl. Hort. 961 (1914).
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 97 (1918).
- ternata** Steph.
Stephan, Mém. Soc. Hist. Nat. Mosc. Ed. 2, i. t. 10 [1812].
- violoides** Michx.
Michaux, Fl. Bor.-Amer. i. t. 27 (1803).
- DALRYMPELEA** Roxb.: *Turpinia*
pomifera Roxb.
*Roxburgh, Pl. Coromandel, iii. t. 279 (1819).

DALZELLIA Wight: *Lawia***ceylanica** Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1919 (1852) in textu;
Tulasnea ceylanica in ic.

foliosa Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1919 (1852) in textu;
Tulasnea foliosa in ic.

Lawii Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1919 (1852) in textu;
Tulasnea Lawii in ic.

pedunculosa Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1919 (1852) in textu;
Tulasnea pedunculosa in ic.

ramosissima Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1920 (1852) in textu;
Tulasnea ramosissima in ic.

DALZIELIA Turrill**oblanceolata** Turrill

Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3061 (1916).

DAMAPANA Adans.: *Smithia***conferta** O. Kuntze

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 65 (1900).

DAMASONIUM Mill.—Vide *Actinocarpus***Alisma** Linn.

Pflanzenfam. ii. 1. 230 (1889).—*Fr.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 66 (1898).
Pflanzenreich, Alismatac. 8 (1903).—*Fr.*

australe Salisb.

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 121 (1885).

Ewart, Pl. Victoria, ii. t. 96 (1910).

californicum Torr.

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853–54,
iv. t. 21 (1857) in textu; *Alisma californica* in ic.
Pflanzenreich, Alismatac. 21 (1903).—*Fl.*

polyspermum Cosson

Cosson, Ill. Fl. Atlant. ii. t. 173 (1897).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 66 (1898).
Pflanzenreich, Alismatac. 20 (1903).

stellatum Thuill.

Nouv. Mém. Acad. Sc. Bruxelles, ix. t. 1 (1835).
—*Fr.*

Benth. Handb. Brit. Fl. fig. 961 (1865).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 25 (1867–86).—*Fl.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 642 (1868).—*Fl.*

Pringsh. Jahrb. Bot. vii. t. 2 (1870).—*Fr.*

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxi (Alismacées), t. 8 (1876).

Baillon, Hist. Pl. xii. 75 (1894).—*Fl.*

Cosson, Ill. Fl. Atlant. ii. t. 173 (1897).—*Fr.*

Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. i. 176 (1905).—*Veg.*

Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 731 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 293 (1906).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 977 (1919).

Horwood, Brit. Wild Fl. i. 108 (1919).

graminifolium Glück

Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. i. t. 5, fig. 31 (1905).

pumilum Glück

Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. i. t. 5, fig. 33 (1905).

spathulatum Glück

Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. i. t. 5, fig. 30 (1905).

terrestre Glück

Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. i. t. 5, fig. 32 (1905).

DAMASONIUM Schreb.: *Ottelia***indicum** Willd.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 185 (1798).

*Bot. Mag. xxx. t. 1201 (1809).

DAMMARA Gaertn.: *Protium***graveolens** Gaertn.

Gaertner, Fruct. ii. t. 103 (1791).—*Fr.*

DAMMARA Lam.: *Agathis***alba** Lam.

*Köhler, Med. Pf. i [t. 68] (1887).

Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 77, 78 (1892).
—*Hab.*

DAMMARA**alba**

*Kohl, Off. Pf. Pharm. Germ. t. 159 (1895).

Ann. Inst. Col. Marseille, vi. II. 130 (1899).—*Veg.*

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xvii. 10 (1900).—*Veg.*

Cordemoy, Gommès & Résin. 130 (1900).—*Veg.*

Bull. Ort. Bot. Napoli, ii. 89 (1904).—*Fr.*

Tschirch, Handb. Pharmakog. i. 48 (1908).—*Hab.*

Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, iii. 880 (1919).—*Hab.*

australis Lamb.

*Lambert, Pinus, ii. t. 6 (1824); ii. t. 44 (1828); ii. t. 55 (1832).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2448, 2449 (1838).

*Forbes, Pinetum Woburnense, t. 59 (1839).
Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, iii. III. t. 1, fig. 21; t. 2, fig. 16, 17 (1843).

Fl. des Serres, Ser. II. i. 74–75 (1856).
Trans. Bot. Soc. Edinb. vii. 52, t. 5 (1863).—*Fl.*

Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xiii. No. 6, t. 3, fig. 68–70 (1869).—*Fr.*

Gard. Chron. xx. 525 (1883).

*Adelaide Bot. Gard. Rep. t. 8 (1889).—*Hab.*
Schimper, Pflanzen-Geogr. 513 (1898).

Ann. Inst. Col. Marseille, vi. II. 132 (1899).—*Veg.*

Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 168 (1899).—*Hab.*

Cordemoy, Gommès & Résin. 132 (1900).—*Veg.*
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pf. ii. 628 (1907).
—*Veg.*

Brownii Hort.

Ill. Hort. ii. Misc. 60 (1855).—*Hab.*

macrophylla Lindl.

Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. iv. t. 4 (1852) in textu; *D. Perousii* in ic.

Moorii Lindl.

Ann. Inst. Col. Marseille, vi. II. 137 (1899).—*Veg.*
Cordemoy, Gommès & Résin. 137 (1900).—*Veg.*

obtusata Lindl.

Pact. Fl. Gard. ii. 146 (1851–52).—*Veg.*
Lem. Jard. Fl. ii. Misc. 111 (1852).—*Veg.*

orientalis Lamb.

*Lambert, Pinus, ii. t. 43 (1828); ii. t. 54 (1832).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2447, 2448 (1838).

*Forbes, Pinetum Woburnense, t. 58 (1839).
Berg, Charakt. t. 17, fig. 162 (1861).—*Fr.*

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 289 [1862–74].

*Bot. Mag. lxxxix. t. 5359 (1863).

ovata C. Moore

Ann. Inst. Col. Marseille, vi. II. 136 (1899).—*Veg.*

Cordemoy, Gommès & Résin. 136 (1900).—*Veg.*

Palmerstonii F. Muell.

Guilfoyle, Austral. Pl. 387 [1911].—*Hab.*

Perousii C. Moore

Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. iv. t. 4 (1852) in ic.; *D. macrophylla* in textu.

ramosa Schum. & Lauterb.

Schumann & Lauterb. Fl. Deutsch. Schutzg. Südsee, t. 3 a (1900).

robusta C. Moore

Journ. Linn. Soc., Bot. xxiv. t. 17 (1888).—*Veg.*
Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 79 (1892).—*Hab.*

simplex Schum. & Lauterb.

Schumann & Lauterb. Fl. Deutsch. Schutzg. Südsee, t. 3 a (1900).

vitensis Seem.

*Seemann, Fl. Vit. t. 76 (1865–73).

DAMMAROPSIS Warb.**Kingiana** Warb.

Krieger, Neu-Guinea, t. 10 (1899).—*Fr.*

DAMNACANTHUS Gaertn. f.**angustifolius** Hayata

Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxv. Art. 19, t. 15 (1908).
Kanehira, Formosan Trees, 292 (1917).

DAMNACANTHUS**indicus** Gaertn. f.

Gaertner f., Fruct. iii. t. 182 (1805).—*Fr.*

*Useful Pl. Jap. iii. t. 827 (1895).

Kanehira, Formosan Trees, 292 (1917).—*Veg.*

maior Sieb. & Zucc.

Pflanzenfam. iv. 137 (1891).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 1056, 1057 (1912).

—*submitis* Maxim.

Gartenfl. xvii. t. 570 (1868).

DAMPIERA R. Br.**adpressa** A. Cunn.

De Vriese, Goodenov. (Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. x), t. 16 (1854).

alata Lindl.

Hook. Ic. Pl. xi. t. 1027 (1868).

altissima F. Muell.

Pflanzenreich, Goodeniaceae. 195 (1912).

Brownii F. Muell.

Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Ser. II. x. II. t. 24 (1895).—*Fl.*

F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, i. t. 15 (1913).

canescens Benth.

De Vriese, Goodenov. (Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. x), t. 19 (1854).

cauloptera DC.

De Vriese, Goodenov. (Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. x), t. 18 (1854).

cinerea Ewart & Davies

Ewart & Davies, Fl. N. Terr. 384, t. 24 (1917).

coronata Lindl.

Pflanzenreich, Goodeniaceae. 176 (1912).

dura E. Pritz.

Pflanzenreich, Goodeniaceae. 195 (1912).

eriocephala De Vriese

De Vriese, Goodenov. (Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. x), t. 21 (1854).

Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Ser. II. x. II. t. 24 (1895).—*Fl.*

ferruginea R. Br.

De Vriese, Goodenov. (Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. x), t. 14 (1854).

incana R. Br.

Pflanzenreich, Goodeniaceae. 176 (1912).

junceae Benth.

Pflanzenreich, Goodeniaceae. 195 (1912).

lanceolata A. Cunn.

De Vriese, Goodenov. (Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. x), t. 17 (1854).

linearis R. Br.

Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Ser. II. x. II. t. 24 (1895).—*Fl.*

Linschotenii F. Muell.

Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Ser. II. x. II. t. 24 (1895).—*Fl.*

luteiflora F. Muell.

Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Ser. II. x. II. t. 24 (1895).—*Fl.*

Pflanzenreich, Goodeniaceae. 182 (1912).

Mooreana E. Pritz.

Flora, cxi, cxii. 495 (1918).

ovalifolia R. Br.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xviii. 18 (1811).

prostrata De Vriese

Pflanzenreich, Goodeniaceae. 172 (1912).

Reinwardtii De Vriese

*De Vriese, Goodenov. (Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. x), t. 15 (1854).

spicigera Benth.

Pflanzenreich, Goodeniaceae. 182 (1912).

stenostachya E. Pritz.

Pflanzenreich, Goodeniaceae. 182 (1912).

stricta R. Br.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xviii. 18 (1811).
Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Ser. II. x. II. t. 24 (1895).—*Fl.*

A. E. Sulman, Austral. Wild Fl. Ser. II. t. 54 [1913].

F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, i. t. 15 (1913).

trigona De Vriese

Hook. Ic. Pl. xi. t. 1026 (1868).

—*late-alata* E. Pritz.

Pflanzenreich, Goodeniaceae. 172 (1912).

DAMPIERA**Verreauxii** De Vriese

De Vriese, Goodenov. (Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. x), t. 20 (1854).

DANAA All.: *Physospermum***aquiligifolia** All.

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 63 (1785).
Sprengel in Mém. Soc. Nat. Mosc. v. t. 1, 2 (1817).

DANAA Colla: *Senecio***yegua** Colla

Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxviii. 42, t. 28 (1835).

DANAË Medic.**androgyna** Webb & Berth.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. iii. t. 224 (1836-50).

Gayae Webb & Berth.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. iii. t. 224 (1836-50).

Laurus Medic.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxiii. 332 (1913).—*Veg.*
Garden, lxxxiii. 360 (1919).—*Veg.*

racemosa Moench

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 129 (1883).
Dippel, Handb. Laubholz. i. 11 (1889).
Rev. Hort. 1894, p. 546.—*Veg.*
Beih. Bot. Centralbl. xv. t. 4, fig. 1 (1903); xxix. 1. 371 (1913).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 638, 641 (1907).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 860, 863 (1912).

DANAEA Sm.**alata** Sm.

Kaulfuss, Enum. Fil. t. 1, fig. 3 (1824).
Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 18 (1831).
*Hooker, Gen. Fil. t. 7 (1842).
Lindley, Veg. Kingd. 82 (1846).
Ettingshausen, Farnkr. t. 179 (1865).
Bull. Soc. Bot. Belg. v. t. 1, fig. 8 (1866).
J. Smith, Ferns Brit. & Foreign, 269 (1866); Ed. 2, p. 269 (1879).
J. Smith, Hist. Fil. t. 28 (1875).
Pflanzenfam. i. iv. 443 (1900).
Ann. Bot. xxxi. t. 22, fig. 9 (1917).—*Veg.*

cordata Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 71 (1869).

crispa Reichb. f. & Endres

Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1700 (1886).
Schneider, Book Choice Ferns, ii. 108 (1893).—*Veg.*
Shimek in Bull. Labor. Nat. Hist. Iowa, iv. No. 2, t. 20 (1897).
Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 300 (1900).
Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 91 (1907).
Christ, Geogr. Farne, 300 (1910).

elliptica Sm.

Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 52 (1831).
Ettingshausen, Farnkr. t. 179 (1865).
Schneider, Book Choice Ferns, ii. 109 (1893).
Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 300 (1900).
Pflanzenfam. i. iv. 433, 434 (1900).
Campbell, Eusporang. t. 9, 10 (1911).
Warburg, Pflanzenwelt, i. 247 (1913).

geniculata Raddi

Raddi, Pl. Bras. Nov. Gen. Pars 1 (Filices), t. 5 (1825).

jamaicensis Underw.

Campbell, Eusporang. 208, t. 9 (1911).

Jenmanii Underw.

Campbell, Eusporang. t. 9 (1911).

Leprieurii Kunze

*Kunze, Farnkr. t. 60 (1840-47).

longifolia Desv.

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 11 (1859).

nodosa Sm.

J. E. Smith in Mém. Acad. Sc. Turin, 1790-91, xlii. t. 9* (1793).
Roemer, Archiv Bot. i. ii. tab. fig. 11 (1797).
Usteri, Ann. Bot. xxiii. t. 2 (1799).
Swartz in Journ. f. die Bot. 1801, i. ii. t. 2 (1803).
Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 10, fig. 5 (1805).
*Schkuhr, Krypt. Gewächse, iii. t. 151 (1806-09).

DANAEA**nodosa**

Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 51 (1831).
Gard. Comp. 1852, p. 147.
Bower in Trans. Roy. Soc. Edinb. li. iii. 677 (1917).—*Veg.*
Ann. Bot. xxxi. t. 22, fig. 8 (1917).—*Veg.*

paleacea Raddi

Raddi, Pl. Bras. Nov. Gen. Pars 1 (Filices), t. 5 (1825).

serrulata Baker

Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1699 (1886).

simplicifolia Rudge

Rudge, Pl. Guian. t. 36 (1805).

*Kunze, Farnkr. t. 50 (1840-47).

stenophylla Kunze

*Kunze, Farnkr. t. 28 (1840-47).
Roviroso, Pteridogr. Mexico, t. 69 (1909).

trifoliata Reichb.

Kunze, Anal. Pteridogr. t. 2 (1837).
Bull. Soc. Bot. Belg. v. t. 6, fig. 4 (1866).

DANAIS Comm.**breviflora** Baker

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 454 (1897).

cernua Baker

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 452 (1897).

Chapelieri Drake

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 451 a (1899).

fragrans Pers.

Gaertner f., Fruct. iii. t. 195 (1805).—*Fr.*
Bourdon in Ann. Sc. Nat. Bordeaux & Sud-Ouest, t. 1, 2 (1882).
Pflanzenfam. iv. 47 (1891).—*Fr.*
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 451 (1897); 451 a (1899).

obovata Grandid.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 453 (1897).

rhamnifolia Baker

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 454 (1897).

DANGERVILLA Vell.: *Cusparia***spinosa** Vell.

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 66 (1827).

DANIELLA J. J. Benn.**caudata** Craib

Unwin, W. Afr. Forests & Forestry, 376 (1920).—*Hab.*

thurifera J. J. Benn.

Pharm. Journ. xiv. 463 (1855).
Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2406 (1895).
Pobéguin, Fl. Guin. Franç. t. 65 (1906).—*Hab.*
Chevalier, Afr. Centr. Franç. 85 (1907).—*Hab.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1, 2, p. 801 (1910).

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xxii. 92 (1910); App. xxi. 55 (1911).

DANIELLIA = *Daniella***DANTHONIA** DC.—Vide *Avena* (7)**airoides** Nees

*Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 64 (1849).
Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 886 (1852-55).
Flora, lxxvi. t. 2, fig. 39 (1892).—*Fr.*

Anisopogon Trin.

Trinius, Sp. Gram. i. t. 61 (1828).

antarctica Spreng.

Chilton, Subantarct. Isl. New Zeal. i. p. xvi. 217 (1909).—*Hab.*

Archeri Hook. f.

*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 163 (1860).

aureofulva Desv.

*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 80 (1854).

australis J. Buchan.

J. Buchanan, Man. Grass. New Zeal. t. 31 (1880).
Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 227 (1914).

bipartita F. Muell.

Agric. Gaz. N. S. Wales, ii. 23 (1891); xxxi. 26 (1920).

borussica K. Schum.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 11. 172 (1908).

DANTHONIA***breviaristata** G. Beck

Oesterr. Bot. Zeitschr. liii. 229, t. 8, fig. 2, 5, 8, 11, 14, 16-19 (1903).

bromoides Hook. f.

Hooker f., Fl. Nov.-Zel. i. t. 68 (1853).

Buchananii Hook. f.

J. Buchanan, Man. Grass. New Zeal. t. 35 (1880).

bulbosa Bacchus

Ann. Rep. Agric. Victoria, ii. t. 3 (1874).

Cachemyriana Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 331 (1850-53).

caespitosa Gaudich.

*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 177 (1829).

californica Boland

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1881-82, p. 256, t. 13 (1882).

Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 74 (1884).

Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 13, 11), ii. t. 61 (1893).

calycina Reichb.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 103 (1834).
Oesterr. Bot. Zeitschr. liii. 229, t. 8, fig. 1, 4, 7, 10, 13 (1903).

carphoides F. Muell.

Agric. Gaz. N. S. Wales, iii. 540 (1892).
F. Turner, Austral. Grasses, i. 18 (1895).

chilensis Desv.

*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 80 (1854).

cirrata Hack. & Arech.

Arechavaleta, Gram. Urug. (An. Mus. Nac. Montevideo, v), 368 (1896).

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 6, t. 8 (1900).

compressa Austin

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1879, p. 358, t. 17, 27 (1880).

Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 72 (1884).

Lamson-Scribner, Grass. Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 29 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 174 (1896); Ed. 2, i. 221 (1913).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 187 (1897); No. 15, p. 11 (1898); No. 20, p. 96 (1900).

Cunninghamii Hook. f.

J. Buchanan, Man. Grass. New Zeal. t. 29 (1880).

decumbens DC.

Kunth, Enum. Pl. i. ii. t. 21 (1835).

Cesati, Passer, & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 8 (1867-86).—*Fl.*

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 241 (1874).

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 382 (1893).

Acloque, Fl. France, 708 (1894).—*Fl.*

Husnot, Gram. t. 15 (1896-99).

Coste, Fl. France, iii. 601 (1906).

Dusenii Ekman

Arkiv Bot. Stockholm, x. No. 17, t. 1, 6 (1911).

elephantina Nees

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. iii. 287 (1908).—*Hab.*

epilis Scribn.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 221 (1913).

flavescens Hook. f.

J. Buchanan, Man. Grass. New Zeal. t. 32 (1880).
Journ. New Zeal. Dep. Agric. xx. 341 (1920).—*Hab.*

Forskallii Trin.

Trinius, Sp. Gram. i. t. 49 (1828).

Gammiei Bhide

Journ. & Proc. Asiat. Soc. Bengal, 1911, N. Ser. vii. t. 6 (1912).

glabra Nash

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 503 (1898).

gracilis Hook. f.

Hooker f., Fl. Nov.-Zel. i. t. 69 (1853).

grandiflora Hochst.

Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 243 (1919).

intermedia Vasey

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 5, p. 28 (1897); No. 12, p. 48 (1898).

DANTHONIA**intermedia**

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 222 (1913).

lanata Schrad.

Trinius, Sp. Gram. i. t. 62 (1828).

livida Trin.

Trinius, Sp. Gram. i. t. 50 (1828).

longifolia R. Br.

Agric. Gaz. N. S. Wales, xxxi. 25 (1920).

macrantha Schrad.

Trinius, Sp. Gram. i. t. 63 (1828).

*Dietrich, Fl. Univ. N. Ser. t. 20 (1861).

nana Engl.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 172 (1908).

nervosa Hook. f.

*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 163 (1860).

nuda Hook. f.

J. Buchanan, Man. Grass. New Zeal. t. 36 (1880).

oreoboloides Stapf

Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2606 (1899).

ovata J. Buchan.

J. Buchanan, Man. Grass. New Zeal. t. 29¹ (1880).

pallidescens Schrad.

Trinius, Sp. Gram. i. t. 64 (1828).

pallida R. Br.

Trinius, Sp. Gram. i. t. 65 (1828).

Agric. Gaz. N. S. Wales, ii. 174 (1891); xxxi. 27 (1920).

papillosa Schrad.

Trinius, Sp. Gram. i. t. 66 (1828).

paradoxa R. Br.

Agric. Gaz. N. S. Wales, xii. 547 (1901).

Parryi Scribn.

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 46 (1914).

pauciflora R. Br.

*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 162 (1860).

J. Buchanan, Man. Grass. New Zeal. t. 36 (1880).

Agric. Gaz. N. S. Wales, xii. 477 (1901).

pectinata Lindl.

F. M. Bailey, Grasses Queensland, i. t. [9] (1878).

penicillata F. Muell.

Journ. Dep. Agric. Victoria, xv. 714 (1917).

pilosa R. Br.

Trinius, Sp. Gram. i. t. 51 (1828).

Ann. Rep. Agric. Victoria, ii. t. 10 (1874).

J. Buchanan, Man. Grass. New Zeal. t. 33 (1880).

Journ. New Zeal. Dep. Agric. viii. 247, 625 (1914); xiii. 353 (1916).—*Fr.*

—*stricta* J. Buchan.

J. Buchanan, Man. Grass. New Zeal. t. 33² (1880).

provincialis DC.

Trinius, Sp. Gram. i. t. 67 (1828).

*Sturm, Deutschl. Fl. xix. LXXXVI [t. 1310] (1842).

Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 50* (1843).—*Fl.*

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 98, fig. 782 (1849).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 8 (1867-86).—*Fl.*

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 242 (1874).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vii. t. 678 (1881).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 221 (1882).

Pflanzenfam. ii. ii. 56 (1887).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 29, 65 (1890).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 30 (1895).

Husnot, Gram. t. 15 (1896-99).

Coste, Fl. France, iii. 601 (1906).

Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 243 (1919).

pungens Cheesem.

Cockayne, New Zeal. Pl. 90, 96 (1910).—*Hab.*

racemosa R. Br.

Ann. Rep. Agric. Victoria, ii. t. 10 (1874).

Raoulii Steud.

J. Buchanan, Man. Grass. New Zeal. t. 30 (1880).

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. 1899, xxxii. t. 10 (1900).—*Hab.*

Turner, Rep. Bot. Exam. Waimarino Distr. (New Zeal. Dep. Lands), 4 (1909).—*Hab.*

Cockayne, New Zeal. Pl. 95 (1910).—*Hab.*

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 226 (1914).

rubra Cockayne

Cockayne, New Zeal. Pl. Ed. 2, p. 73 (1919).—*Hab.*

DANTHONIA**rigida** Raoul

Hooker f., Fl. Nov.-Zel. i. t. 69 (1853).

robusta F. Muell.

Agric. Gaz. N. S. Wales, iii. 947 (1892).

semiannullaris R. Br.

Trinius, Sp. Gram. i. t. 52 (1828).

J. Buchanan, Man. Grass. New Zeal. t. 34 (1880).

Agric. Gaz. N. S. Wales, i. 313 (1890); ii. 719 (1891).

F. Turner, Austral. Grasses, i. 19 (1895).

New Zeal. Dep. Agric. Rep. No. 9, p. 328 (1901).

Journ. Dep. Agric. W. Australia, xiii. 71 (1906); xiv. 16 (1906).

Journ. New Zeal. Dep. Agric. i. 230 (1910); viii. 247 (1914); xiii. 353 (1916).

Cockayne, New Zeal. Pl. 159 (1910).—*Hab.*

alpina J. Buchan.

J. Buchanan, Man. Grass. New Zeal. t. 34² (1880).

gracilis J. Buchan.

J. Buchanan, Man. Grass. New Zeal. t. 34² (1880).

setifolia Hook. f.

Cockayne, New Zeal. Pl. Ed. 2, p. 120 (1919).

—*Hab.*

sericea Nutt.

Trinius, Sp. Gram. i. t. 53 (1828).

Rep. Commissioner Agric. Washington, 96, t. 16 (1883).

Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 73 (1884).

Lamson-Scribner, Grass. Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 28 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 174 (1896); Ed. 2, i. 221 (1913).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 188 (1897).

spicata Roem. & Schult.

Trinius, Sp. Gram. i. t. 54 (1828).

*Kunth, Rév. Gram. i. t. 65 (1829).

Trans. Wisconsin State Agric. Soc. 1853, iii. t. 9 (1854).

A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 4, t. 6 (1862).

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1879, p. 358, t. 16, 27 (1880).

Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 71 (1884).

Troop in Bull. Indiana Agric. St. No. 29, t. 15 (1889).

Lamson-Scribner, Grass. Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 29 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 174 (1896); Ed. 2, i. 220 (1913).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 3, p. 41 (1896); No. 7, p. 186 (1897).

Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 83, p. 268 (1897); No. 175, p. 309 (1906).

Going, Field, Forest & Wayside Fl. 150 (1899).

Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 193 (1904).

Pammel in Proc. Davenport Acad. Sc. x. 99 (1905).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 8 (1911).

Rhodora, xiv. t. 99 (1912).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 22 (1914).

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 461, p. 10 (1917); No. 772, p. 120 (1920).

Amer. Journ. Bot. v. 254 (1918).—*Fl.*

stricta racemosa J. Buchan.

J. Buchanan, Man. Grass. New Zeal. t. 33, 2 (1880).

subulata A. Rich.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 172 (1908).

subulata Hook. f.

*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 161 (1860).

tenuifolia Doell

Mart. Fl. Bras. ii. iii. t. 30 (1878).

Thomsonii J. Buchan.

J. Buchanan, Man. Grass. New Zeal. t. 36² (1880).

Thunbergii Kunth

*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 176 (1829).

tortuosa Trin.

Trinius, Sp. Gram. i. t. 68 (1828).

DANTHONIA**trisetoides tenuis** Engl.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 172 (1908).

unarede Decne.

Raoul, Choix Pl. Nouv.-Zel. t. 3 (1846).

violacea Desv.

*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 80 (1854).

DANTHONIOPSIS Stapf**Gossweileri** Stapf

Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3075 (1916).

DAPANIA Korth.**monophylla** Knuth

Engl. Jahrb. l. Suppl. 234 (1914).

scandens Stapf

Hook. Ic. Pl. xx. t. 1997 (1891).

Chauvel, Oxalidac. 29 (1903).—*Veg.*

DAPHNANDRA Benth.**aromatica** F. M. Bailey

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 429 (1909-13).

micrantha Benth.

Pflanzenfam. iii. ii. 102 (1889).—*Fl.*

Pflanzenreich, Monimiac. 74 (1901).

novoguineensis Perk.

Engl. Jahrb. lii. 217 (1915).

repandula F. Muell.

Pflanzenreich, Monimiac. Nachtr. 45 (1911).

tenuipes Perk.

Pflanzenreich, Monimiac. 74 (1901).—*Fl.*

DAPHNE Linn.—*Vide Laureola***albiflora** Wolf.

*Oelhafen, Abbild. Wild. Bäume, iii. t. 33 (1804).

alpina Linn.

*F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 181 (1792).

*Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 19 (1792-1822).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Écon.), viii. t. 786 (1796).

*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 54] (1802).

*Sturm, Deutschl. Fl. vi. xxii [t. 345] (1806).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 22] (1808).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 473 (1817).

*Lodd. Bot. Cab. i. t. 66 (1818).

*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbust. i. t. 70 (1825).

*Brandt & Ratzeb. Deutschl. Phanerog. Giftgew. t. 10 (1838).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1309 (1838).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xi. t. 553 (1849).

*Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 23 (1850).

*Cassone, Fl. Med.-oec.-techn. vi. t. 516 (1852).

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 458, t. 27 (1864).—*Veg.*

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iv. t. 369 (1872).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Daphnoidées), t. 4 (1876).

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. i. t. 93 (1879).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, x. t. 978 (1882).

*Hartering, Atlas Alpenfl. iii. t. 275 (1897).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 108 (1898).

Schneider, Dendrol. Winterst. 116 (1903).—*Veg.*

Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 195 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 214 (1906).

*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 91 [1908?].

Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. 117 (1908).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 401, 402 (1909).

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 60 (1911).

altaica Pall.

*Pallas, Fl. Ross. t. 35 (1784).

*Plantarum Indig. & Exot. Ic. i [t. 17] (1788).

*Bot. Mag. xlv. t. 1875 (1817).

*Lodd. Bot. Cab. iv. t. 399 (1819).

*Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holzarten, i. t. 13 (1825).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1309 (1838).

*Gartenfl. xii. t. 409 (1863).

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1863, t. 135.

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 193 (1893).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 401, 403 (1909).

DAPHNE

andina Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 191 (1838).

arbuscula Celak.

*Műveltség Könyvtára: Az élők világa (World of Living Creatures), 404 (1905).

Engler & Drude, Veget. Erde, x. ii. 181 (1908).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 394 (1909).

—*Fl.*

Bot. Közl. (Bot. Communic.), x. 137 (1911).—*Fl.*

Garden, lxxix. 260 (1915).—*Hab.*

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 406 (1915).

Gard. Chron. Ser. III. lviii. 268 (1915).

argentea Sibth.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. t. 355 (1823).

australis Cyrill.

*Bot. Reg. xxiv. t. 56 (1838).

Blagayana Freyer

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xi. t. 555 (1849).

Pokorny, Oesterr. Holzpf. 458, t. 27 (1864).—*Veg.*

*Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2313 (1876).

*Garden, xiv. 200 (1878); l. 26 (1896); lxxi. 7

(1907); lxxiii. 241 (1909).

Gard. Chron. xiii. 245 (1880); xvii. 505 (1882);

Ser. III. xi. 491 (1892); xxxii. 300-2 (1902);

xxxviii. 171 (1905).

*Gartenfl. xxix. t. 1020 (1880).

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. ii. t. 81

(1880).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, x. t. 979 (1882).

Seunik in Glasnik Muz. Bosn. Herceg. i. t. 1,

p. 56 (1889).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 240, 703 (1891).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 240 (1895).—*Fl.*

*Bot. Mag. cxxiv. t. 7579 (1898).

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 301 (1900).

Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 195 (1905); 692

(1908).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 398, 399 (1909).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 296, fig. 522 (1910).

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 60 (1911).

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 84 (1913).

—*Hab.*

buxifolia Vahl

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. t. 357 (1823).

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 306

(1850-53).

calycina Lapeyr.

Lapeyrouse in Hist. & Mém. Acad. Sc. Toulouse,

i. t. 15 (1782).

cannabinina Lour.

Wallich in Asiat. Research. xiii [t. 7] (1820).

Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxxiv. 1051

(1904).

cannabinina Wall.

Collett, Fl. Siml. 435 (1902).

*Rec. Bot. Surv. Ind. vi. ii. t. 1 (1913).—*Fl.*

—kiusiana Makino

Makino, Phan. & Pterid. Jap. Ic. i. t. 1 (1899).

cantabrica Willk.

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 152

(1890).

caucasica Pall.

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 194 (1893).—*Veg.*

*Bot. Mag. cxx. t. 7388 (1894).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 400, 401 (1909).

Cneorum Linn.

Pollich, Hist. Pl. Palat. i. 97 (1776).

*Jacquin, Fl. Austr. v. t. 426 (1778).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 87 (1787).

*F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch.

Oesterr. ii. t. 180 (1792).

*Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 18 (1792-1822).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.),

vii. t. 622 (1794).

*Bot. Mag. ix. t. 313 (1795).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, i. t. 10

(1801-19).

*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 53]

(1802).

*McDonald, Dict. Pract. Gard. i. t. 20 (1807).

*S. Edwards, New Bot. Gard. i. t. 20 (1812).

*Trattinick, Aug. Taf. Arch. i. t. 92 (1813).

DAPHNE

Cneorum

Trattinick, Arch. ii. t. 134 (1814).

*Guimpel, Willd. & Hayne, Abb. Deutsch. Holzart.

i. t. 50 (1815).

*Schrank, Fl. Monac. iii. t. 252 (1816).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 474 (1817).

*Chaumeton, Fl. Méd. vii. ii. t. 47 (1820).

*Roques, Phytogr. Médic. i. t. 43 (1821); Nouv.

Ed. Atlas, t. 27 (1835).

Berchold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [74] (1823).

*Morris, Fl. Conspic. t. 23 [1825-30].

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iv. t. 326

(1831).

*Lodd. Bot. Cab. xviii. t. 1800 (1831).

*Mag. Bot. & Gard. ii. t. 51 (1834).

*A. Henry, Giftpl. Deutschl. [t. 6] (1836).

*F. A. W. Miquel, Noord-Nederl. Verg. Gewass.

t. 9 (1836).

Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 78 (1837).

Brandt & Ratzeb. Deutschl. Phanerog. Giftgew.

t. 10 (1838).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1313

(1838).

Duchesse, Pl. Util. t. 36 (1846).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xi. t. 554 (1849).

*Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 23 (1850).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. t. 518 (1852).

Pokorny, Oesterr. Holzpf. 444, t. 27 (1864).—

Veg.

*Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 3 (1873).

*Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 47 (1874).—*Hab.*

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Daphnoïdées), t. 7

(1876).

Berge, Pflanzenphysiogn. 142 (1880).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, x. t. 982 (1882).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 440 [1884-88].

—*Hab.*

*Bois, Dict. Hort. 424 (1893-99).

*Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 130 (1894).

*A. W. Bennett, Fl. Alps, ii. t. 105 (1897).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 108 (1898).

Journ. de Bot. xiii. 137 (1899).—*Fl.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 456 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 963 (1914).

*Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, ii.

t. 42 (1900).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vii. 143 (1902).

E. T. Cook, Trees & Shrubs for Engl. Gard. 366

(1902).—*Hab.*

Jardin, xvi. 252 (1902); xxii. 199 (1908); xxv. 244

(1911).

*Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 35 (1903).

Keeler, Our North. Shrubs, 425 (1903); Ed. 2,

p. 425 (1912).

Schroeter, Pflanzenleb. Alp. ii. 195 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 213 (1906).

A. H. Church, Types Fl. Mechan. i. 85 (1908).

*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 91 [1908?].

*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 38 (1908).

*Oehninger, Alpenfl. t. 22, fig. 2 (1908).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 394 (1909).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 295, fig. 521 (1910).

*Esser, Giftpl. Deutschl. t. 66 (1910).

Gard. Chron. Ser. III. xlvii. 21 (1910).—*Hab.*

*Milner, Life Oberammergau, t. 14 (1910).

Act. Hort. Junjev. xii. 25 (1911).—*Hab.*

Feucht, Württemb. Pflanzenw. t. 61 (1912).—*Hab.*

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 58 (1913).

—*Hab.*

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxviii. 592, 593

(1913).—*Hab.*

*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 35 (1915).

Rev. Hort. 1917, p. 252.—*Hab.*

—arbusculoides Tuzson

Tuzson in Bot. Közl. (Bot. Communic.), x. 137,

149 (1911).

—dilatata Tuzson

Tuzson in Bot. Közl. (Bot. Communic.), x. 137

(1911).—*Fl.*

—latifolia Reichb. f.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1335 (1858).

—Verlotii Gren. & Godr.

Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France,

1904, li. App.), 51 (1906).

DAPHNE

collina Dicks.

*J. E. Smith, Spicil. Bot. t. 18 (1791-92).

*Bot. Mag. xii. t. 428 (1798).

*Roemer, Fl. Eur. vii [t. 4] (1801).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, i. t. 11

(1801-19).

*Moriarty, Viridarium, Col. Plates Greenh. Pl.

t. 37 (1806).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. t. 359 (1823).

*Lodd. Bot. Cab. xiv. t. 1348 (1828).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iv. t. 326

(1831).

*Mag. Bot. & Gard. iii. t. 12 (1835).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1312

(1838).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xi. t. 554 (1849).

Pokorny, Oesterr. Holzpf. 458, t. 27 (1864).—

Veg.

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, x. t. 980 (1882).

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 198 (1893).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 396 (1909).

—neapolitana Lindl.

*Bot. Reg. x. t. 820 (1824) in ic.; t. 822 in textu.

composita Gilg

Journ. de Bot. xiii. 137 (1899).—*Fl.*

coridifolia Lam.

Lamarck, Ill. ii. t. 290, fig. 3 (1797).

dioica Gouan

Gouan, Illustr. Bot. t. 17 (1773).

Elisae Vis.

*Visiani in Mem. Istit. Veneto, vi. t. 2 (1856).

Fortunei Lindl.

*Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 208 (1847).

*Journ. Hort. Soc. London, ii. t. 1, p. 34 (1847).

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 192 (1893).

Gardneri Wall.

Wallich in Asiat. Research. xiii [t. 8] (1820).

genkwa Sieb. & Zucc.

Kwa-wi [transl. Savatier], Arbor. i. t. 17 (1759).

Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 75 (1835).

*Gartenfl. xv. t. 499 (1866).

*Rev. Hort. Belge, x. 73 (1884).

*Garden, xlii. 94 (1892); lxxvi. 105 (1912).

Journ. de Bot. xiii. 137 (1899).—*Fl.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 401, 403

(1909).

Giraldii Nitsche

*Bot. Mag. cxliii. t. 8732 (1917).

glandulosa Bertol.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xi. t. 553 (1849).

Pokorny, Oesterr. Holzpf. 458, t. 28 (1864).—

Veg.

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Daphnoïdées), t. 5

(1876).

glomerata Lam.

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 303

(1850-53).

DAPHNE
Gnidium

- Coutinho, Curso Silvicult. i. 148 (1886); ii. 102 (1887).
 *Laguna, Fl. For. Españ. t. 74 (1890).
 Schimper, Pflanzen-Geogr. 553 (1898).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 108 (1898).
 *Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 97 (1902).
 Coste, Fl. France, iii. 214 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 58 (1906).
 Merino, Fl. Galicia, ii. 516 (1906).
 *Strasburger, Rambles Riviera, 163 (1906).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 776 (1909).
 *H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 24 (1914).
 *hybrida Colv. ex Sweet
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 200 (1827).
 *Bot. Reg. xiv. t. 1177 (1828).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1314 (1838).
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 200 (1893).
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 297, fig. 525 (1910).
indica Linn.
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 105 (1817).
 *Piccoli, Antotr. Colt. Fiori, i. t. 3 (1834).
 Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 15 (1841).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. t. 519 (1852).
 Garden, xxvii. 259; xxviii. 8 (1885); lxxx. 131 (1916).
 Journ. Hort. Ser. III. I. 367 (1905).
 Sim, Flowering Trees & Shrubs, 72 (1919).
 — **alba** Hort.
 Garden, xxxvii. 10 (1890).
 — **rubra** Hort.
 Gard. Chron. Ser. III. xxi. 172 (1897).—*Hab.*
involuta Wall.
 Wallich in Asiatic Research. xiii [t. 6] (1820).
japonica Thunb.
 *Paxt. Mag. viii. 175 (1841).
 *Rev. Hort. 1866, p. 252.
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 202 (1893).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 399, 400 (1909).
jasminea Sibth. & Sm.
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. t. 358 (1823).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 394 (1909).
jezoensis Maxim.
 *Gartenfl. xv. t. 496 (1866).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 401 (1909).—*Veg.*
kamtschatica Maxim.
 Miyabe & Miyake, Fl. Saghalin, t. 11 (1915).
kiusiana Miq.
 *Useful Pl. Jap. ii. t. 501 (1895).
laureola Linn.
 *Regnault, Bot. iii. 72 (1774).
 *Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 183 (1774).
 Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 47] (1778).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 327 (1782).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 303 (1791).
 *F. J. Schultz, Abbild. d. Bäume, Staud. Sträucher. Oesterr. ii. t. 179 (1792).
 *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 17 (1792-1822).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. ii. t. 119 (1793).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Econ.), vii. t. 682 (1794).
 *Oskamp, Afb. Artsen-Gewass. v. t. 407 (1800).
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, i. t. 9 (1801-19).
 *Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 52] (1802).
 G. Savi, Mat. Med. Veg. Toscana, t. 51 (1805).
 Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 284 (1805).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 47 (1807).
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 25 (1812).
 *Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, iii. t. 44 (1813).
 *Guimpel, Willd. & Hayne, Abb. Deutsch. Holzart. i. t. 49 (1815).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 475 (1817).
 Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. ii. t. 129 (1820).
 *Roques, Phytogr. Médic. i. t. 42 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 26 (1835).
 *Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 32 (1822).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [73] (1823).
 *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, v. t. 206 (1828).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 126 (1828).

DAPHNE
laureola

- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iv. t. 325 (1831).
 Nees, Gen. Pl., Monochlam. i. t. 46 (1835).—*Fl.*
 *A. Henry, Giftpf. Deutschl. [t. 7] (1836).
 *F. A. W. Miquel, Noord-Nederl. Verg. Gewas. t. 10 (1836).
 *Brandt & Ratzeb. Deutschl. Phanerog. & Giftgew. t. 9 (1838).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1309 (1838).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 608 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 643 (1845).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 160 (1849).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xi. t. 555 (1849).
 *Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 29 (1850).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. t. 517 (1852).
 *C. Johnson, Brit. Poison. Pl. t. 19 (1856).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1078 (1858-60).
 Berg, Charakt. t. 25, fig. 209, I-III (1861).
 Pokorny, Oesterr. Holzpf. 458, t. 27 (1864).—*Veg.*
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 873 (1865).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 38 (1867-86).—*Fr.*
 LeMaout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 463 (1868).
 *Syme, Engl. Bot. viii. t. 1247 (1868).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 188 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Daphnoïdées), t. 2 (1876).
 *Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 226 (1877).
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxvii. t. 22, fig. 6 (1877).—*Veg.*
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 810 (1880).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, x. t. 977 (1882).
 *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. iv [t. 23] (1883).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 441 [1884-88].
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 201 [1885-94].
 Dujard, Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 233 (1889).
 *Laguna, Fl. For. Españ. t. 74 (1890).
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 14 (1890).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 37 (1895).
 *Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 3 (1896).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 108 (1898).
 Journ. de Bot. xii. 137 (1899).—*Fl.*
 Losch, Kräuterb. 90 (1903).
 Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 68 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 214 (1906).
 Journ. Agric. Soc. England, lxviii. t. 8 (1907).
 *A. H. Church, Types Fl. Mechan. i. 85 (1908).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 399, 400 (1909).
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 298, fig. 526 (1910).
 *Esser, Giftpf. Deutschl. t. 65 (1910).
 *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 4 (1911).
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 37 (1913).—*Hab.*
 Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 220.—*Veg.*
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iii. t. 176, 184 [b], fig. 1-5 (1914).
 Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 214 (1915).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. iii. t. 30, p. 224 (1919).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 881 (1919).
linearifolia Hart
 Hart, Fauna & Fl. Sinai, t. 1 (1891).
lucida Loisel.
 Loiseleur, Fl. Gall. Ed. 2, t. 25 (1828).
Mezereum Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 356 (1758).
 *Fl. Dan. ii. t. 268 (1766).
 *Regnault, Bot. iii. 72 (1774).
 Buchoz, Hist. Règne Vég. x. Dec. 9, t. 10 (1775).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 3 (1779).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 420 (1789).
 *Reitter & Abel, Holz-Art. t. 75 (1790).
 *Batsch, Anal. Fl. i. t. 9, fig. 17 a-h (1790).—*Fl.*

DAPHNE
Mezereum

- *Woodville, Med. Bot. i. t. 23 (1790); Ed. 3, iv. t. 245 (1832).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 302 (1791).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Ph. (Fig. Pl. Econ.), v. t. 467 (1792).
 *F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträucher. Oesterr. ii. t. 178 (1792).
 *Joh. Kerner, Beschr. u. Abbild. Bäume u. Gestr. Württemberg, t. 64 (1792).
 *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 16 (1792-1822).
 *Oskamp, Afb. Artsen-Gewass. i. t. 3 (1796).
 Lamarck, Ill. ii. t. 290, fig. 1 (1797).
 *Sturm, Deutschl. Fl. ii. viii [t. 117] (1800).
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, i. t. 8 (1801-19).
 *Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 51] (1802).
 *Svensk Bot. i. t. 7 (1802).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 132 (1803).
 *Oelhafen, Abbild. Wilden Bäume, iii. t. 32 (1804).
 Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 284 (1805).—*Fr.*
 G. Savi, Mat. Med. Veg. Toscana, t. 48 (1805).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xx. t. 1381 (1805).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 68 (1807).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. France, ii [t. 23] (1808).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 107 a (1808).
 *Liboschitz & Trinius, Fl. Pétersb. & Mosc. 8 (1811).
 *Schränk, Fl. Monac. i. t. 36 (1811).
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 25 (1812).
 Thornton, Brit. Fl. iii. 111 (1812).
 *Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, iii. t. 43 (1813).
 *Guimpel, Willd. & Hayne, Abb. Deutsch. Holzart. i. t. 48 (1815).
 Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Monocot. t. 9 (1816-29).
 *Chaumeton, Fl. Méd. v. t. 236 (1818).
 *Sterler, Eur. Med. Fl. t. 14 (1820).
 *Roques, Phytogr. Médic. i. t. 41 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 25 (1835).
 *Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 23 (1822).
 *Heger, Herb. Pharm. [t. 33] (1822-25).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [71] (1823).
 *Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 54] (1823-28).
 *Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbust. i. t. 69 (1825).
 *Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. x. t. 190 (1825).
 *Krebs, Holzarten, t. 24 (1826).
 *Heger, Giftpf. 7 (1827).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 125 (1828).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 85 (1828).
 *Fl. Med. [Spratt], i. 13 (1829).
 *Mann, Deutschl. Giftpf. t. 13 (1829).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 15 (1830).
 *Sweet, Brit. Bot. t. 1, fig. 1 (1831).
 Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).
 *Graves, Hort. Med. t. 12 (1834).
 *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. ii. t. 65 (1835).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, ii. t. 96 (1835).
 Nees, Gen. Pl., Monochlam. i. t. 46 (1835).
 *Mag. Bot. & Gard. iii. t. 26 (1835).
 *A. Henry, Giftpf. Deutschl. [t. 6] (1836).
 *F. A. W. Miquel, Noord-Nederl. Verg. Gewas. t. 9 (1836).
 *Spratt, Med.-Bot. Pocket Book, 10 [1836].
 *Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 137 (1836-55).
 *Dietrich, Fl. Boruss. v. t. 302 (1837).
 Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 78 (1837).—*Fl.*
 *Brandt & Ratzeb. Deutschl. Phanerog. Giftgew. t. 8 (1838).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1308 (1838).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 607 (1840).
 *Plé, Types chq. Famille Pl. France, t. 132 (1844-64).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 642 (1845).
 Duchesne, Pl. Util. t. 37 (1846).
 Lindley, Veg. Kingd. 530 (1846).
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 52 [1846].

DAPHNE

Mezereum

- *Burnett, Pl. Util. iii. t. 82, b (1847).
 *Carson, Ill. Med. Bot. ii. t. 72 (1847).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 98, fig. 530 (1848).
 *Strong, American Fl. ii. t. 95 (1848).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 160 (1849).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 77, fig. 608 (1849).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xi. t. 556 (1849).
 *Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 28 (1850).
 *Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 592 (1850-51).
 *Barker, Beauty Fl. Field & Wood, t. 9 [1852].
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. t. 515 (1852).
 *Schnizlein, Iconogr. ii. t. 109 (1852).
 *E. Hamilton, Fl. Homoeopath. ii. t. 42 (1853).
 *Good, Family Flora, ii. t. 50 (1854).
 Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. 454 (1856).—*Veg.*
 *C. Johnson, Brit. Poison. Pl. t. 18 (1856).
 Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 15 (1858).—*Fl.*
 *Fiscali, Deutschl. Forstcult.-Fl. t. 17, fig. 14-18 (1858).
 Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 359 (1858).—*Fl.*
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1077 (1858-60).
 *Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, ii. t. 12, b (1859).
 *Pecirka, Giftgew. Oesterr. Deutschl. [t. 5] (1859).
 Willkomm, Deutsch. Laubhölzer im Winter, 29, fig. 36 (1859).—*Veg.*
 Berg, Charakt. t. 25, fig. 209, A-U (1861).—*Fl.*
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 16, fig. 188 (1861[-62]).
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 223 [1862-74].
 *T. Moore, Field Bot. Comp. t. 4 (1862).
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. iii. t. 264 (1864).
 Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 458, t. 27 (1864).—*Veg.*
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 872 (1865).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 20, fig. 4 [1865].
 Cesati, Passer., & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 38 (1867-26).—*Fl.*
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 293 (1868).
 *Syme, Engl. Bot. viii. t. 1246 (1868).
 *Réveil, Règne Vég. iv. t. 21; viii. t. 45 (1870).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 188 [1873].
 Nature, xi. 110 (1874).—*Fl.*
 Willkomm, Forstl. Fl. Deutschl. & Oesterr. 23 (1875).—*Fl.*
 *Bentley & Trim. Med. Pl. t. 225 (1876).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Daphnoïdées), t. 1 (1876).
 Baillon, Hist. Pl. vi. 109 (1877).—*Fl.*
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxvii. t. 22, fig. 7 (1877).—*Veg.*
 *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. iv. 53 [1879-87].
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 506 (1880-83).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 30, fig. 183 (1881).
 H. Müller, Alpenblumen, 207 (1881).—*Fl.*
 Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A, p. 120 (1882); Ausgb. B, p. 172 (1884).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, x. t. 976 (1882).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 651 (1882).
 Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 555 (1883).
 Baillon, Dict. Bot. ii. 353 (1883).
 Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. i. 57 (1884).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 984 (1884).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 212 [1885-94].
 *Garden, xxix. 602 (1886); lxxxii. 17 (1918).
 Cornevin, Pl. Vénén. 161 (1887).
 *Köhler, Med. Pfl. i [t. 69] (1887).
 *Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 347 (1888).
 Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 233 (1889).
 Potonié, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 395 (1889).
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 289, 420, 703 (1891).
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 595 (1892).—*Fl.*
 Schwarz, Forstl. Bot. 332, 438 (1892).
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 281 (1893).

DAPHNE

Mezereum

- *Schimpfky, Uns. Heilpfl. ii. t. 7 [1893-94].
 Acloque, Fl. France, 555 (1894).
 Engl. Jahrb. xviii. 499 (1894).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iii. vi. A. 219 (1894).—*Fl.*
 *Wild Fl. Canada, t. 36 (1894).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 524 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 37 (1895).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 289, 426, 753 (1895).
 Jaczewski in Rameau de Sapin, xxx. 30 (1896).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 465 (1897); Ed. 2, ii. 574 (1913).
 *G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 11, fig. 9 (1898).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 108 (1898).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. i. 148 (1898); ii. 11. 358 (1899).—*Fl.*
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 130 (1898).
 Journ. de Bot. xiii. 137 (1899).—*Fl.*
 Gradmann, Pflanzenl. Schwab. Alb, Ed. 2, i. 37 (1900).
 Reichenau, Mainzer Flora, fig. 68 (1900).
 *Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), iv. t. 106 (1900).
 Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 242 (1901-5).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 342 (1902).—*Fl.*
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vii. t. 40 (1902).
 Keeler, Our North. Shrubs, 422, 423 (1903); Ed. 2, p. 422, 423 (1912).
 *Losch, Kräuterb. t. 45 (1903).
 Schneider, Dendrol. Winterst. 116 (1903).—*Veg.*
 *L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 2 (1904).
 *D. McDonald, Frag. Fl. & Leaves, t. 5 (1905).
 *Masclef, Pl. Eur. t. 50 (1905).
 Rev. Hort. 1905, p. 532.—*Fl.*
 Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 196 (1905); 691 (1908).—*Fl.*
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 510 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 214 (1906).
 Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 125 (1906).
 *Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 85 (1906).
 Senn, Alpen-Flora, ii. 125 (1906).
 Journ. Agric. Soc. England, lxviii. t. 8 (1907).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 59 (1907).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 377 (1907).
 *A. H. Church, Types Fl. Mechan. i. 77, 78 (1908).
 *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. t. 117 (1908).
 *Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 64 (1908).
 *Oehninger, Alpenfl. t. 22, fig. 3 (1908).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 774 (1909).
 Cooper & Westell, Trees & Shrubs Brit. Isl. ii. t. 70 (1909).—*Veg.*
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 513 (1909).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 401, 402 (1909).
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 295, fig. 520 (1910).
 *Esser, Giftpfl. Deutschl. t. 64 (1910).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 649 (1910).
 *Milner, Life Oberammergau, t. 1 (1910).
 *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 4 (1911).
 Hosseus, Pflanzenw. Reichenhall, 88 (1911).
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. ix. t. 34 (1911).—*Hab.*
 Pammel, Man. Poison. Pl. 643 (1911).
 Wrigley, Stud. Trees & Fl. 84 [1911].—*Fl.*
 *Guinier, Atlas Arb. t. 111, 111 bis (1912).
 *Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 628 (1912).
 *Gatin, Arbres, Arbustes & Arbriss. 57, fig. 31, t. 88 (1913).
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 199 (1913).—*Hab.*
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 331 (1915).
 Mayevsky, Fl. Central Russia, 557 (1918).
 Youngken, Pharm. Bot. Ed. 2, p. 318 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 880 (1919).
 *Gehe, Arzneipfl.-Kart. Folge xi (1919).—*Hab.*

DAPHNE

Mezereum

- Fyles in Canada Dep. Agric. Exp. Farms, Bull. No. 39, Ser. II. 9 (1920).—*Veg.*
 — *album* Ait.
 Gard. Chron. Ser. III. xxi. 183, 185 (1897); xxxviii. 153 (1905).
 — *autumnalis* Hort.
 *Garden, xxxv. 602 (1889).
 — *variegatum* Hort.
 *Lowe, Beautiful-leaved Pl. t. 50 (1868).
mucronata Royle
 *Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 81 (1839).
multiflora Thore
 Dulac, Fl. Dépt. Hautes-Pyrén. 162 (1867).—*Fl.*
 *neapolitana Lodd.
 *Lodd. Bot. Cab. viii. t. 719 (1823).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1312 (1838).
 Bean, Trees & Shrubs, i. 471 (1914).
odora Thunb.
 Kaempfer, Ic. Sel. Pl. Jap. t. 16 (1791).
 *Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 351 (1798).
 *J. E. Smith, Exot. Bot. i. t. 47 [1804-5].
 *Bot. Mag. xxxviii. t. 1587 (1813).
 *Trattinick, Augst. Taf. Arch. iii. t. 224 (1814).
 *Ann. Blumisterei, iii. 247 (1827); [t. 20] (1828).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. i. t. 66 (1828).
 *Lodd. Bot. Cab. xx. t. 1927 (1833).
 *Useful Pl. Jap. ii. t. 394 (1895).
 Makino, Phan. & Pterid. Jap. Ic. ii. t. 75 (1902).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 399, 400 (1909).
 Garden, lxxvi. 240 (1912); lxxxii. 140 (1918).
 — *Mazellii* Hemsl.
 *Garden, xiv. 442 (1878).
 — *rubra* D. Don
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. vii. t. 320 (1836).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1314 (1838).
odorata Lam.
 Schnizlein, Iconogr. ii. t. 109 (1852).
 Miyoshi, Pl. World Jap. 124 (1910).
oleoides Schreb.
 Schreber, Ic. & Descr. Pl. t. 7 (1766).
 *Bot. Mag. xlv. t. 1917 (1817).
 *Lodd. Bot. Cab. iii. t. 299 (1818).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iv. t. 326 (1831).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1312 (1838).
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 199 (1893).
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 709 [1896].
 Ann. Nat. Hofm. Wien, xx. t. 14, fig. 2 (1905).—*Hab.*
 Coste, Fl. France, iii. 213 (1906).
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 297, fig. 524 (1910).
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 198 (1913).—*Hab.*
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 836 (1918).
 — *jaminea puberula* C. K. Schneider
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 396 (1909).
 — *puberula* Jaub. & Spach
 Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 305 (1850-53).
papyracea Wall.
 Jacquemont, Voy. Inde, t. 148 (1844).
passerina E. H. L. Krause
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vii. t. 39 (1902).
pendula Sm.
 J. E. Smith, Pl. Ic. Ined. ii. t. 34 (1790).
petraea Leyb.
 Flora, xxxviii. t. 13 (1855).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xx. xcvi [t. 1429] (1855).
 Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 444, t. 28 (1864).—*Veg.*
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 196 (1893).
 Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 195, 199 (1905).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 394 (1909).
 Bot. Közl. (Bot. Communic.), x. 137 (1911).—*Fl.*
 Garden, lxxxii. 458 (1918).—*Hab.*
 Farrer, English Rock-Gard. i. 280 (1919).—*Hab.*
Philippii Gren. & Godr.
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Daphnoïdées), t. 3 (1876).
pillo-pillo C. Gay
 Castillo & Dey, Jeogr. Vej. Rio Valdivia, Ed. 2, i. 85 (1908).

DAPHNE

pontica Linn.

- *Andrews, Bot. Rep. ii. t. 73 (1799).
- *Bot. Mag. xxxi. t. 1282 (1810).
- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1310 (1838).
- Gard. Chron. xiv. 209 (1880).
- *A. H. Church, Types Fl. Mechan. i. 85, 87 (1908).
- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 399, 400 (1909).
- Apgar, Orn. Shrubs U.S. 298, fig. 527 (1910).
- Bean, Trees & Shrubs, i. 473 (1914).

pseudo-Mezereum A. Gray

- *Useful Pl. Jap. ii. t. 502 (1895).

retusa Hemsl.

- *Bot. Mag. cxxxviii. t. 8430 (1912).
- Bean, Trees & Shrubs, i. 474 (1914).
- Messel, Gard. Fl. 54 (1918).

rupestris Facch. ex Nym.

- Garden, lxxx. 327 (1906).—*Hab.*

sericea Vahl

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, x. 297 (1807).
- Desfontaines, Choix Pl. Tournefort, t. 9 (1808).
- *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. t. 225 (1814).
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 108 (1898).
- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 396 (1909).
- Apgar, Orn. Shrubs U.S. 296, fig. 523 (1910).

sinensis Lam.

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 400 (1909).

Sophia Kalenicz

- *Bull. Soc. Nat. Mosc. xxii. No. 1, t. 3 (1849).
- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 401 (1909).—*Veg.*
- Taliew in Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkow, 1911-12, xlv. 129 (1912).—*Hab.*

striata Tratt.

- *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. i. t. 91 (1813).
- Trattinick, Arch. ii. t. 133 (1814).
- *Brandt & Ratzeb. Deutschl. Phanerog. Giftgew. t. 9 (1838).
- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xi. t. 554 (1849).
- *Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 23 (1850).
- Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 444, t. 27 (1864).—*Veg.*
- *Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iv. t. 370 (1872).
- Nature, xi. 110 (1874).—*Fl.*
- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Daphnoidées), t. 6 (1876).
- *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. ii. t. 82 (1880).
- H. Müller, Alpenblumen, 207 (1881).—*Fl.*
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, x. t. 981 (1882).
- *L. & C. Schroeter, Taschenfl. Alp.-Wand. t. 2 (1889).
- *Heathcote, Fl. Engadine, t. 197 (1891).
- Dippel, Handb. Laubholz. iii. 197 (1893).
- *Hartinger, Atlas Alpenfl. iii. t. 276 (1897).
- Knuth, Handb. Blütenbiol. i. 148 (1898); ii. 11. 359 (1899).—*Fl.*
- *Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 35 (1903).
- *L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 2 (1904).
- Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 195, 196 (1905); 692 (1908).
- Coste, Fl. France, iii. 213 (1906).
- *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 125 (1906).
- *Senn, Alpen-Flora, ii. t. 125 (1906).
- *Oehninger, Alpenfl. t. 22, fig. 1 (1908).
- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 394 (1909).—*Fl.*
- *Milner, Life Oberammergau, t. 30 (1910).
- Bot. Közl. (Bot. Communic.), x. 137 (1911).—*Fl.*
- *H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 60 (1911).
- *Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 18 (1913).
- *Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 35 (1915).
- Schröter in Jahrb. Schweiz. Alpenclub, lii. 189 (1917).

sureil W. W. Sm. & Cave

- *Rec. Bot. Surv. Ind. vi. ii. t. 2 (1913).—*Fl.*

tangutica Maxim.

- *Bot. Mag. cxlvi. t. 8855 (1920).

tartonnaira Linn.

- Lamarck, Ill. ii. t. 290, fig. 2 (1797).
- Berchthold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [72] (1823).
- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. t. 354 (1823).
- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1311 (1838).

DAPHNE

***thauma** Farrer

- Gard. Chron. Ser. III. lii. 22 (1912).—*Hab.*

thesioides Lam.

- Lamarck, Ill. ii. t. 290, fig. 4 (1797).

Thymelaea Linn.

- Gerard, Fl. Gallo-Prov. t. 17, fig. 2 (1761); fide DC.
- Berchthold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [72] (1823).

vellioides Rodr.

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 2 (1881-85).

Verlotii Gren. & Godr.

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Daphnoidées), t. 8 (1876).

- *Rev. Hort. 1901, p. 304, 305; 1902, p. 552.

DAPHNIDIUM Nees: *Lindera*

bifarium Nees

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien. xv. t. 33, fig. 6 (1858).—*Veg.*
- Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 10 (1861).
- Veg.*

Cubeba Nees

- Greshoff in Indische Mercur, xx. No. 43, tab. (1897).—*Fr.*
- Greshoff, Nutt. Ind. Pl. t. 37 (1897).—*Fr.*

strychnifolium Sieb. & Zucc.

- Kwa-wi [transl. Savatier], Arbor. i. t. 2 (1759).

- *Useful Pl. Jap. ii. t. 455 (1895).

DAPHNIPHYLLOPSIS Kurz: *Nyssa*

capitata Kurz

- Journ. Asiat. Soc. Bengal, xlv. ii. t. 15 (1875).

DAPHNIPHYLLUM Bl.—Vide *Goughia*

glaucescens Bl.

- Pflanzenfam. iii. v. 36 (1890).
- Dippel, Handb. Laubholz. iii. 78 (1893).
- Garden, xlviii. 259 (1895).—*Hab.*
- Annesley, Rare Plants, 44 (1903).—*Hab.*
- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 871 (1903).
- Hab.*
- Journ. Coll. Sc. Tokyo, xx. Art. 3, t. 2, fig. x (1904).—*Fl.*
- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 136 (1907).—*Veg.*
- *Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 37 (1908).
- Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 200 (1913).
- Hab.*
- Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 498 (1920).

—**Oldhamii** Hemsl.

- Kanehira, Formosan Trees, 479 (1917).—*Veg.*

himalayense Müll.-Arg.

- Journ. Coll. Sc. Tokyo, xx. Art. 3, t. 2, fig. 1 (1904).

humile Maxim.

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 136 (1907).—*Veg.*

laurinum Baill.

- Baillon, Euphorb. t. 21, fig. 25-27 (1858).—*Fl.*

macropodum Miq.

- Dai-Nihon Ju-moku Shi-ri-yaku (Jap. Trees Fig. & Expl.), t. 46 (1878).—*Veg.*

- *Useful Pl. Jap. iii. t. 679 (1895).

- *Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 54 (1900).

- Journ. Coll. Sc. Tokyo, xx. Art. 3, t. 2, fig. 1 (1904).

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 134, 136 (1907).

- Miyabe-Festschrift, t. 27, fig. 14 (1911).—*Veg.*

- Pflanzenreich, Daphniphyll. 10 (1919).

Roxburghii Baill.

- Beddome, Fl. Sylv. t. 288 (1872).

DAPHNOPSIS Mart. & Zucc.—Vide *Coleophora*,

Nordmannia

Beta Taub.

- Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2409 (1895).

brasiliensis Mart. & Zucc.

- Mart. Fl. Bras. v. i. t. 28 (1855).

Martii Meissn.

- Mart. Fl. Bras. v. i. t. 28 (1855).

DARBYA A. Gray: *Buckleya*

umbellata A. Gray

- Gard. & Forest, vii. 75 (1894).

DAREA Juss.: *Asplenium*

fiacida Willd.

- Fée, Mém. Foug. v. t. 27 (1850-52).

DAREA

furcans Bory

- Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Crypt. t. 35 (1826).

inaequalis Willd.

- Fée, Mém. Foug. v. t. 27 (1850-52).

obtusa Desv.

- Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), ii. t. 12 (1813).—*Veg.*

rhizophylla Willd.

- Lamarck, Ill. t. 867 (1797-1819).

trilosa Desv.

- Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), ii. t. 12 (1813).

vivipara Willd.

- Fée, Mém. Foug. v. t. 27 (1850-52).

DARGERIA Decne.: *Leptorrhados*

linifolia Decne.

- Jacquemont, Voy. Inde, t. 121 (1844).

DARLINGTONIA DC.: *Desmanthus*

brachyloba DC.

- De Candolle, Mém. Légum. t. 66 (1825).

DARLINGTONIA Torr.—Vide *Chrysanthora*

californica Torr.

- Torrey in Smithson. Contrib. Knowl. vi. t. 12 (1854).

- Belg. Hort. v. 112, t. 18 (1855).

- *Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1440, 1441 (1861).

- Hesperian (San Francisco), viii. 4 (1862).

- Album Natur., 53-56 (1864).

- LeMaout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 407 (1868).

- *Floral Mag. viii. t. 457 (1869).

- Gard. Chron. 1871, p. 835; Ser. III. vii. 84, 85 (1890); xvii. 304, 305 (1895); xxiv. 339 (1898).

- *Ill. Hort. xviii. t. 75 (1871).

- Journ. Hort. xlv. 460 (1871); lxiii. 298 (1880);

- Ser. III. xlii. 387 (1901); lxx. 483 (1915).

- *Bot. Mag. xcvi. t. 5920 (1871).

- Garden, ii. 340 (1872); xxxvii. 147 (1890).—*Hab.*

- Gard. Month. & Hort., Meehan, xx. 244 (1878).

- Bouché, Insectenfr. Ph. t. 1 (1884).—*Hab.*

- Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. i. t. 5 (1884).

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 441 [1884-88].

- Hab.*

- Orcutt in W. Amer. Scient. ii. 91 (1886); vii. 127 (1891).—*Hab.*

- Kerner, Pflanzenleben, i. 118 (1887); Ed. 3, i. 311 (1913).

- Pflanzenfam. ii. 1. 159 (1889); iii. 11. 246, 252 (1891).

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. xv. 154 (1890).—*Hab.*

- Goebel, Pflanzenbiol. Schild. ii. 79, 83, t. 19, fig. 1-9; t. 22, fig. 5 (1891).

- Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 127 (1894).

- Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 97 (1894-96).

- Veg.*

- Parsons, Wild Fl. California, 391 (1897).—*Hab.*

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 457 (1900);

- Stand. Cycl. Hort. 965 (1914).

- Hansgirt, Phyllobiol. 228 (1903).

- Flora & Sylva, iii. 231 (1905).

- Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 522 (1907).

- Hab.*

- Pflanzenreich, Sarraceniac. 20, 26 (1908).

- Pammle, Man. Poison. Pl. 498 (1911).

- Engler & Prude, Veget. Erde, xiii. 323 (1911).

- Hab.*

- Jardin, xxvi. 214 (1912).

- Crisp, Guide Friar Park, 98 (1914).

- Möllers, Deutsche Gärtn.-Zeit. xxx. 80 (1915).

DARWINIA Rudge—Vide *Genetyllis*, *Hedera*

citridora Benth.

- Guilfoyle, Austral. Pl. 160 [1911].—*Hab.*

fascicularis Rudge

DARWINIA

- Hookeriana** Benth.
Gard. Chron. Ser. III. xliii. 243 (1908).
- macrostegia** Benth.
Baillon, Hist. Pl. vi. 321 (1877).—*Fl.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 442 [1884–88].
Pflanzenfam. iii. vii. 104 (1893).
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 668 (1900).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pl. iii. 837 (1910).
- Meissneri** Benth.
Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 186 (1907).
- oederoides** Benth.
Pflanzenfam. iii. vii. 104 (1893).
Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 534 (1904).—*Fl.*
- Schuermannii** Benth.
Hook. Ic. Pl. xxiv. t. 2303 (1894).
- tulipifera** T. Baines
Gard. Chron. xi. 785 (1879).—*Hab.*
- DASIANATHERA** C. Presl: *Scolopia*
luzonensis Presl
Presl, Reliq. Haenk. t. 66 (1835).
- DASILLEPE** Dub.
Pasquieri Dub.
Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 93 (1913).
Bull. Econ. Indo-Chine, N. Ser. cxxvii. 593 (1917).
- DASIPHORA** Rydb.: *Potentilla*
fruticosa Rydb.
Mem. Columb. Univ. ii. t. 101 (1898) in textu;
Comocarpa fruticosa in ic.
Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 54, p. 20 (1902).—*Veg.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 262 (1913).
*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 25 (1914).
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 235 (1915).
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 96 (1918).
—**monticola** Rydb.
Mem. Columb. Univ. ii. t. 101 (1898) in textu;
Comocarpa fruticosa monticola in ic.
- DASYCOLEUM** Turcz.: *Chisocheton*
philippinum Turcz.
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. i. t. 7, fig. 8 (1878).—*Fl.*
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 29, fig. c (1883).—*Fl.*
- DASYLEPIS** Oliv.—Vide *Scotellia*
lasiocarpa Gilg
Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr.-Exped. 1907–8, ii. t. 76 (1913).
racemosa Oliv.
Hook. Ic. Pl. xi. t. 1029 (1868).
- DASYLIRION** Zucc.
acrotichum Zucc.
*Bot. Mag. lxxxiv. t. 5030 (1858).
*Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1448 (1861).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxiv. 49, 81 (1871).
Gartenfl. xxx. 24 (1881).—*Hab.*
Pflanzenfam. ii. v. 72 (1888).—*Hab.*
Garden, xxxvi. 405 (1889).—*Hab.*
Bois, Dict. Hort. 425 (1893–99).
Kertészeti Lapok (Journ. Hort.), xii. 300 (1897).
Cactus Journ. i. 139 (1898).—*Hab.*
Gartenwelt, iii. 375 (1899).
Gard. Chron. Ser. III. xxix. 231 (1901).—*Hab.*
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. i. 436, t. 11, 12 (1911).—*Fl.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 793 (1911).—*Fl.*
Engler & Drude, Veget. Erde, xiii. 335 (1911).—*Hab.*
- Berlandieri** S. Wats.
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. i. 440, t. 12 (1911).—*Fl.*
- cedrosanum** Trel.
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. i. 431, t. 5, 12, 15 (1911).
- durangense** Trel.
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. i. 438, t. 11, 12 (1911).—*Fr.*

DASYLIRION

- glaucophyllum** Hook.
*Bot. Mag. lxxxiv. t. 5041 (1858).
Gard. Chron. Ser. III. xl. 247 (1906).—*Hab.*
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. i. 435, t. 12 (1911).
Rev. Hort. 1911, p. 87.—*Hab.*
- glaucum** Carr.
Rev. Hort. 1872, p. 435.
Garden, iii. 23 (1873).
Florist, 1874, p. 17.
Berge, Pflanzenphysiogn. 41 (1880).—*Hab.*
Gard. Chron. xiii. 205 (1880).
- gracile** Zucc.
Fl. des Serres, Ser. I. vii. 10 (1851–52).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. 1880, p. 138.
Garden, lxxvii. 594 (1913); lxxxii. 329 (1918).—*Hab.*
- graminifolium** Zucc.
Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, iii. t. 1 (1840).
Allg. Gartenzeit. t. 1 (1841).
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. i. 437, t. 12 (1911).—*Fl.*
- Hartwegianum** Zucc.
*Bot. Mag. lxxxv. t. 5099 (1859).
- leiophyllum** Engelm.
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. i. 433, t. 12 (1911).
- longifolium** Zucc.
*Belg. Hort. xv. 321 (1865).
Rev. Hort. 1876, p. 454; 1914, p. 88.—*Hab.*
Garden, xi. 291 (1877); xxiv. 433 (1883).—*Hab.*
Gard. Chron. vii. 493, 567 (1877).
Gartenfl. xxix. 118 (1880); xxxiii. 368 (1884).
Bull. Soc. Tosc.ortic. vi. 146 (1881); xv. 112, t. 6 (1890).—*Hab.*
Garten-Zeit. Berlin, iii. 66 (1884).—*Hab.*
Wien. Ill. Gart.-Zeit. ix. 93 (1884).—*Hab.*
Bull. Soc. Acclim. Ser. IV. vi. 145 (1889).—*Hab.*
Sauvaigo, Cult. Littor. Méditerran. 45 (1894).—*Hab.*
Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 592 (1894–96).—*Hab.*
Rev. Hort. Belge, xxxi. 230 (1905).—*Hab.*
- longissimum** C. Lem.
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. i. 440, t. 9, 12 (1911).
- lucidum** Rose
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. i. 432, t. 2, 10, 12 (1911).
- Palmeri** Trel.
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. i. 432, t. 12 (1911).
- Parryanum** Trel.
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. i. 433 (1911).
- quadrangulatum** S. Wats.
Bull. Soc. Tosc.ortic. ix. 236, t. 13 (1884); xxxv. 344, t. 6 (1910).
Gartenfl. xxxvi. 280 (1887).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiv. 36 (1889).—*Hab.*
*Bot. Mag. cxxvi. t. 7749 (1900).
Contrib. U.S. Nat. Herb. x. 89 (1906).—*Fr.*
Rev. Hort. 1914, p. 66.—*Hab.*
- serratifolium** Zucc.
Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 12 (1903).—*Hab.*
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. i. 438 (1911).—*Fl.*
- simplex** Trel.
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. i. 434, t. 12 (1911).—*Fl.*
- texanum** Scheele
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 131, t. 19 (1911).—*Hab.*
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. i. 434, t. 12, 15 (1911).
- Wheeleri** S. Wats.
Wooten in Bull. New Mexico Agric. St. No. 51, p. 33 (1904).—*Hab.*
Plant World, x. 255 (1907).—*Hab.*
D. T. MacDougal in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 99, t. 58 (1908).—*Hab.*
De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. vi. t. 225 (1908).
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. i. 439, t. 7, 8, 11, 12 (1911).—*Fl.*

DASYLIRION

- Wheeleri**
Ann. Rep. Smithson. Inst. 1911, t. 11, p. 462 (1912).—*Hab.*
U.S. Dep. Agric. Bull. No. 728, t. 5 (1918).—*Hab.*
—**Wislizeni** Trel.
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. i. 439, t. 12 (1911).
- DASYLOMA** DC.: *Oenanthe*
bengalense DC.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 568 (1840–43).
- DASYMASCHALON** Hook. f. & Thoms.
lomentaceum Finet & Gagnep.
Bull. Soc. Bot. France, liii. Mém. 4, t. 20, B, fig. 7–12 (1906).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. t. 14 (1907).
- macrocalyx** Finet & Gagnep.
Bull. Soc. Bot. France, liii. Mém. 4, t. 19, B, fig. 9–13 (1906).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. t. 13 (1907).
- DASYNEMA** Schott: *Sloanea*
pubescens Schott
Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 284 (1845).
- DASYPHYLLUM** H. B. K.: *Chusquea*
argenteum H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. iv. t. 308 (1820).
- DASYPOGON** R. Br.
bromelifolius R. Br.
Flinders, Voy. Terra Austral. t. 8 (1814).
*Schnizlein, Iconogr. i. t. 51 c (1845).
Pflanzenfam. ii. v. 49, 50 (1888).
Baillon, Hist. Pl. xii. 406 (1894).—*Fl.*
Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 116 (1906).—*Fl.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 793 (1911).—*Fl.*
- Hookeri** Drumm.
Engler & Drude, Veget. Erde, vii. t. 9 (1906).—*Hab.*
- DASYSPHAERA** Volkens
Robecchii Lopr.
Engl. Jahrb. xxvii. t. 1 (1899).
Urban & Graebn. Festschr. Aschers. 416 (1904).—*Fl.*
Borzi, Contrib. Biol. Veg. iii. III. t. 17, fig. 12 (1905).
- DASYSTACHYS** Baker: *Chlorophytum*
campanulata Baker
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 35 (1878).
colubrina Baker
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 35 (1878).
Drimiopsis Baker
*Bot. Mag. cxxiv. t. 7580 (1898).
- DASYSTACHYS** Örst.: *Chamaedorea*
Deckeriana Örst.
Örsted, Amer. Centr. t. 6 (1863).
- DASYSTEMON** DC.: *Crassula*
calycinum DC.
De Candolle, Crassulac. (Coll. Mém. ii), t. 3 (1828).
- DASYSTEPHANA** Adans.: *Gentiana*
affinis Rydb.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 11 (1913).
Andrewsii Small
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 12 (1913).
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 168 (1918).
asclepiadea Borkh.
*Schränk, Fl. Monac. i. t. 60 (1811).
flavida Britton
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 12 (1913).
Grayi Britton
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 13 (1913).

DASYSTEPHANA**linearis** Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 13 (1913).

parvifolia Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 11 (1913).

Porphyrifolia Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 14 (1913).

*Addisonia, i. t. 35 (1916).

puberula Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 11 (1913).

Saponaria Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 12 (1913).

villosa Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 13 (1913).

DASYSTOMA Rafin.: *Gerardia***flava** Wood

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 173 (1898); Ed. 2, iii. 206 (1913).

*Blanchan, Nat. Gard. 334 (1900).

grandiflora Wood

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 174 (1898); Ed. 2, iii. 207 (1913).

laevigata Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 174 (1898); Ed. 2, iii. 207 (1913).

pedicularia Benth.

Gartenfl. xxi. 67, t. 717 (1872).

*Wild Fl. Canada, t. 228 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 173 (1898); Ed. 2, iii. 206 (1913).

quercifolia Benth.

Gartenfl. xxi. 68, sub t. 744 (1872).

*Wild Fl. Canada, t. 134 (1894).

serrata Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 207 (1913).

tubulosa Bertol.

Bertoloni, Misc. Bot. xiii. t. 3 (1853).

Bertoloni in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, iv. t. 4 (1853).

virginica Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 174 (1898); Ed. 2, iii. 208 (1913).

DATISCA Linn.—Vide *Tricervastes***cannabina** Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 357 (1758).

Gaertner, Fruct. i. t. 30 (1788).—*Fr.*

Lamarck, Ill. v. t. 823 (1797–1819).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 336 (1808).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, x. t. 960 (1840).

Lindley, Veg. Kingd. 316 (1846).—*Fl.*

Honigberger, Thirty-five Years East, ii. t. 5 (1852).

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 81 (1857).—*Fl.*

*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 184 (1857–65).

Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 12 (1858).—*Fl.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 488 (1868).

Baillon, Hist. Pl. iii. 406, 407 (1872).

Garden, iii. 391 (1873).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 91 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 443 [1884–88].

Gartenfl. xxxv. 689 (1886).

Pflanzenfam. iii. vi. A. 154 (1894).

Flora, xci. 135 (1902).—*Veg.*

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 79 (1910).—*Hab.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 469 (1918).

glomerata Baill.

Pflanzenfam. iii. vi. A. 154 (1894).—*Fl.*

DATURA Linn.—Vide *Brugmansia* Pers., *Stramonium***alba** Nees

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 852 (1843–45).

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, iii. t. 55 (1874).

*Useful Pl. Jap. ii. t. 493 (1895).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iii. t. 55 (1907).

albido-flava C. Lem.

*Ill. Hort. iv. t. 131, sub t. 131 (1857).

DATURA**arborea** Linn.

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. i. t. 8 (1797).

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 128 (1799).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 1 (1801–19).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 29 (1822).

Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 44 (1827).

Gard. Chron. xi. 141 (1879); Ser. III. xxix. 10 (1901).—*Hab.*

*An. Inst. Med. Nac. Mexico, xi. 421 (1911).

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxx. 184, 185 (1915).

arborescens Gubb

Gubb, Fl. Algeria, t. 66 (1909).

Bernhardii E. Lundstr.

*Act. Hort. Berg. v. No. 3, t. 6, p. 90 (1914).

ceratocaula Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 339 (1798).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 171 (1805).

*Bot. Reg. xii. t. 1031 (1827).

*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iii. t. 175 (1827).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iii. t. 191 (1829).

*Bot. Mag. lxi. t. 3352 (1834).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals, t. 46 (1844).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 364 [1862–66].

Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 330 (1873).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 91 (1883).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 443 [1884–88].

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. li. t. 10 (1898).

Journ. Hort. Ser. III. lvii. 109 (1908).

Act. Hort. Berg. v. No. 3, t. 6, 94, 95 (1914).

chloanthia Hook.

*Bot. Mag. lxxxv. t. 5128 (1859).

*Rev. Hort. 1908, p. 302.

cornigera Hook.

*Bot. Mag. lxxii. t. 4252 (1846).

*An. Inst. Med. Nac. Mexico, xi. 421 (1911).

cornucopia Hort.

*Garden, xlvi. 224 (1894).

*Ill. Hort. xlii. t. 25 (1895).

dubia Pers.

Rheede, Hort. Mal. ii. t. 30 (1679); fide Hasskarl,

Hort. Mal. Rheed. Clavis, 20.

erinacea Vell.

Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 46 (1827).

fastuosa Linn.

Rheede, Hort. Mal. ii. t. 28 (1679); fide Fl. Brit.

Ind. iv. 243.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 87, fig. 2 (1747);

fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

*Plantarum Indig. & Exot. Ic. i. t. 18 (1788).

*Mirbel, Hist. Nat. Pl. xvi. t. 108 (1806).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 47 (1808).

*Roques, Phytogr. Médic. i. t. 64 (1821); Nouv.

Ed. Atlas, t. 45 (1835).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1396 (1848).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 166 bis (1850).—*Fl.*

*Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 32 (1850).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 388 (1850).

*Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1457 (1861).

Bot. Congr. London, t. 7 (1866).—*Fl.*

Gartenfl. xxii. 217 (1873).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 91 (1883).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 460 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 970 (1914).

*Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xiv. 20 (1902).

Rev. Hort. Belge, xxix. 254 (1903).

Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905).—*Fr.*

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland,

126 (1906).

*Kloppenburger-Versteegh, Pl. Atlas, t. 6 [1907].

Act. Hort. Berg. v. No. 3, t. 5 (1914).—*Fr.*

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 332 (1915).

—*Fl.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 685 (1918).

alba C. B. Clarke

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 87, fig. 1 (1747);

fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Pharm. Journ. Ser. IV. xiii. 446 (1901).—*Fr.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 686 (1918).

dubia Linn.

Rheede, Hort. Mal. ii. t. 29 (1679); fide Fl. Brit.

Ind. iv. 243.

DATURA**fastuosa rubra** Dun.

*Blanco, Fl. Filip. t. 35 (1878–80).

ferox Linn.

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 47 (1808).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 338 (1902).

Act. Hort. Berg. v. No. 3, t. 6 (1914).—*Fr.*

Queensland Agric. Journ. N. Ser. viii. t. 2 (1917).

gigantea Hort.

Lubbock, Seedlings, ii. 297 (1892).—*Veg.*

guayaquilensis Kunth

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii. t. 380 (1837).

Huberiana Hort.

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvi. 157 (1891).

humilis Desf.

*Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 972 (1854–55).

hummatu Bernh.

*Ann. Gand, ii. t. 100 (1846).

inermis Juss.

*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 82 (1776).

De Vries, Mutationsth. i. 22 (1901).—*Fr.*

laevis Linn. f.

*Redouté, Choix Fl. [t. 30] (1827).

Targioni-Tozzetti in Mem. Accad. Sc. Torino,

Ser. II. xv. t. 3 (1855).—*Fl.*

Leichhardtii F. Muell.

F. M. Bailey & Gordon, Pl. Poison. & Injur. to

Stock, 53 (1887).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland,

126 (1906).

metel Linn.

*Bergius, Mat. Med. i. 122, t. 364 (1778).

*Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 364 (1782).

*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. iv. t. 367 (1800).

*Bot. Mag. xxxv. t. 1440 (1812).

*Roques, Phytogr. Médic. i. t. 63 (1821); Nouv.

Ed. Atlas, t. 44 (1835).

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [53] (1823).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 387 (1850).

*Blanco, Fl. Filip. t. 34 (1878–80).

Cuoco, Fauna & Flora Eritrea, 83 (1897).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

iii. 140 (1898); Ed. 2, iii. 170 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 337 (1902).

Coste, Fl. France, ii. 616 (1903).

Black, Nat. Fl. S. Australia, 115 (1909).

Act. Hort. Berg. v. No. 3, t. 5 (1914).—*Fr.*

Journ. Board Agric. xxi. 504 (1914).—*Hab.*

Queensland Agric. Journ. N. Ser. viii. t. 3

(1917).

Britton, Fl. Bermuda, 340 (1918).

meteloides DC.

*Fl. des Serres, Ser. II. ii. t. 1266 (1857).

Rev. Hort. Ser. IV. vi. 571 (1857).

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. &

Sessé, t. 919 (1874).

Garden, v. 113 (1874).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 444 [1884–88].

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 459

(1915).

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1916, t. 8, 9, p. 424

(1917).

pubescens Roques

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 47 (1808).

quercifolia Humb. & Bonpl.

Act. Hort. Berg. v. No. 3, t. 6 (1914).—*Fr.*

sanguinea Ruiz & Pav.

*Fl. des Serres, Ser. II. viii. t. 1883, 1884 (1869–70).

*Bull. Soc. Tosc.ortic. v. 380, t. 12 (1889).

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 205 (1896).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iii. t. 199 (1897).

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xiv. 109 (1899).

DATURA

Stramonium

- *Plenck, Ic. Pl. Med. i. t. 96 (1788).
 *Woodville, Med. Bot. ii. t. 124 (1792); Ed. 3, ii. t. 74 (1832).
 C. K. Sprengel, Entd. Geheimm. Natur. t. 8, fig. 29-34 (1793).—*Fl.*
 Lamarck, Ill. i. t. 113 (1797).—*Fl.*
 *Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. vi. t. 17 (1798); Ed. 2, iii. fasc. vi. t. 17 (1826).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iv. t. 366 (1800).
 *Svensk Bot. i. t. 43 (1802).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 200 (1803).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xviii. t. 1288 (1804).
 Boissieu, Fl. Eur. i. t. 142 (1805).
 G. Savi, Mat. Med. Veg. Toscana. t. 46 (1805).
 *Kops, Fl. Batava, ii. t. 154 (1807).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 47 (1808).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 43 (1808).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 24] (1808).
 Thornton, Brit. Fl. ii. 68 (1812).
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris. t. 14 (1812).
 *Schränk, Fl. Monac. ii. t. 118 (1814).
 *Hayne, Getreue darst. Arzn. Gewächse, iv. t. 7 (1816).
 *Bigelow, Amer. Med. Bot. i. t. 1 (1817).
 *Chaumeton, Fl. Méd. vi. t. 332 (1818).
 *Sterler, Eur. Med. Fl. t. 47 (1820).
 *Roques, Phytogr. Médic. i. t. 62 (1821); Nouv. Ed. Atlas. t. 43 (1835).
 *Walker, New Brit. Domest. Herb. t. 29 (1822).
 *Heger, Herb. Pharm. [t. 10] (1822-25).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [48] (1823).
 *Mann, Deutschl. Wildwachs. Arzney-Pfl. [t. 55] (1823-28).
 *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iii. t. 173 (1827).
 *Heger, Giftpl. i (1827).
 Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 43 (1827).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 193 (1828).
 Rafinesque, Med. Pl. i. t. 31 (1828).
 *Fl. Med. [Spratt], i. 125 (1829).
 *Mann, Deutschl. Giftpl. t. 5 (1829).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 45 (1830).
 Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).
 *Graves, Hort. Med. t. 5 (1834).
 *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i. t. 6 (1834).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, ii. t. 121 (1835).
 *Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 203 (1835).
 *A. Henry, Giftpl. Deutschl. [t. 14] (1836).
 *F. A. W. Miquel, Noord-Nederl. Verg. Gewas. t. 17 (1836).
 *Spratt, Med.-Bot. Pocket Book, 59 [1836].
 *Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 217 (1836-55).
 *Brandt & Ratzeb. Deutschl. Phanerog. Giftgew. t. 15 (1838).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 355 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 354 (1841).
 *Burnett, Pl. Util. ii. 43, a (1845).
 *Nees, Gen. Pl., Gamop. i. t. 53 (1845).
 *Carson, Ill. Med. Bot. ii. t. 67 (1847).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 55, fig. 307 (1848).
 *Strong, American Fl. ii. 151 (1848).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 203 (1849).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 64, fig. 504 (1849).—*Fl.*
 *Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 12 (1850).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 386 (1850).
 *E. Hamilton, Fl. Homoeopath. ii. t. 61 (1853).
 *Good, Family Flora, ii. t. 56 (1854).
 *Schinzlein, Iconogr. ii. t. 148 (1854).—*Fl.*
 *C. Johnson, Brit. Poison. Pl. t. 16 (1856).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 855 (1858-60).
 *Pecirka, Giftgew. Oesterr. Deutschl. [t. 14] (1859).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1624 (1861).
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 14, fig. 158 (1861[-62]).
 *Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, iii. t. 20, d (1861).
 Berg, Charakt. t. 38, fig. 299 (1861).
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 188 [1862-74].
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. iii. t. 229 (1864).

DATURA

Stramonium

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 157 (1864).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 706 (1865).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 11, fig. 10 [1865].
 *Syme, Engl. Bot. vi. t. 935 (1866).
 *Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 54 (1867-86).—*Fl.*
 *Hulme, Plant Form, t. 13 (1868).
 LeMaout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 183 (1868).—*Fl.*
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 47; x. t. 39 (1870).
 Pinto, Diccion. Bot. Brasil. fig. 18 (1873).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 147 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Solanées), t. 14 (1875).
 Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. x. t. 7, fig. 24, 25, 27 (1875).
 *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. i [t. 19] (1876).
 *Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 192 (1876).
 Bull. Soc. Bot. France, xxiv. t. 9, 10, fig. 1-42 (1877).—*Fl.*
 De Silvestri, Pianta Prat. 205 (1879).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 964 (1880-83).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 15, fig. 90 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 550 (1882).
 Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. p. 93 (1882); Ausgb. B. p. 201 (1884).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1204, 1205 (1884).
 Johnson, Manual Med. Bot. N. Amer. 219 (1884).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 444 [1884-88].
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvi. t. 1610 (1884).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. v. t. 432 [1885-94].
 *Sterne, Herbst- & Winterblumen, t. 3 (1886).—*Hab.*
 *Millsbaugh, American Med. Pl. t. 127 (1887).
 F. M. Bailey & Gordon, Pl. Poison. & Injur. to Stock, 55 (1887).
 Cornevon, Pl. Vénén. 469 (1887).—*Fl.*
 Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. ii. 1057, 1058 (1887).—*Veg.*
 Kerner, Pflanzenleben, i. 381 (1887).
 *Köhler, Med. Pfl. i [t. 70] (1887).
 Baillon, Hist. Pl. ix. 307, 308 (1888).
 Dujard-Beaumez & Egasse, Pl. Méd. 234, 235, t. 17 (1889).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 494 (1889).
 Rep. Secretary Agric. Washington, 396, t. 7 (1889).
 *Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 492 (1889).
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 18 (1890).
 Halsted in Rep. New Jersey Agric. St. No. 1, t. 19 (1890); No. 6, p. 353 (1896).
 Agric. Gaz. N. S. Wales, ii. 311 (1891); xxix. 35 (1918).
 Pflanzenfam. iv. III. B. 28 (1891).
 *Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 19, t. 3 [1892].
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 237 (1893).
 *Schimpfky, Uns. Heilpfl. i. t. 70 [1893-94].
 Acloque, Fl. France, 481 (1894).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 411 (1894).
 *Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 86 [1894].
 *Wild Fl. Canada, t. 126 (1894).
 Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 308 (1894-96).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 434 (1895).
 Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 6, fig. 81 (1895); No. 57, t. 12, fig. 132 (1896); No. 66, t. 11, fig. 132 (1897).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 537 (1895).
 *Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 128 (1895).
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 570 [1896].—*Fl.*
 Taliew in Trav. Soc. Nat. Univ. Imp. Kharkow, xxx. t. 3 (1896).—*Fl.*
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (Pop. Ed.), vi. 121 [1897?].
 Journ. Agric. S. Australia, i. 6 (1897).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 139 (1898); Ed. 2, iii. 169 (1913).
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 189 (1898).

DATURA

Stramonium

- U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 20, p. 50 (1898).
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 86, p. 30 (1898); No. 188, p. 38, 39 (1904).
 Bull. New Jersey Agric. St. No. 135, t. 2 (1899).
 Faville & Parrott in Bull. Kansas Agric. St. No. 82, p. 5 (1899).
 Going, Field, Forest & Wayside Fl. 217 (1899).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. II. 135 (1899).—*Fl.*
 *Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), iii. t. 82 (1899).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 461 (1900); Stand. Cycl. Hort. 971 (1914).—*Fr.*
 *Behrens, Blattformen, t. 50, fig. e (1900).—*Veg.*
 Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, ii. 295 (1900).
 Pharm. Journ. Ser. IV. xi. 779 (1900).—*Fr.*
 De Vries, Mutationsth. i. 22 (1901).—*Fr.*
 Contrib. Bot. Dept. Univ. Nebraska, N. Ser. xviii. 113 (1902).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 338 (1902).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 451 (1902).
 *Hulme, Wild Fr. Country-side, t. 30 (1902).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 401 (1902).—*Fr.*
 Coste, Fl. France, ii. 616 (1903).
 Losch, Kräuterb. t. 70 (1903).
 Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 530 (1903).
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, x. 65 (1903).
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 126 (1906).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 618 (1906).
 Merino, Fl. Galicia, ii. 139 (1906).
 Journ. Dep. Agric. S. Australia, xi. 238 (1907).
 Journ. Agric. Soc. England, lxviii. t. 7 (1907).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 510 (1907).
 Transvaal Agric. Journ. v. No. 20, t. 228 (1907).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 711 (1907); iii. 964 (1910).
 *Journ. Dep. Agric. Victoria, vi. t. 30, p. 672 (1908).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 1018 (1909).
 *Ewart & Tovey, Weeds, Poison. Pl. & Nat. Aliens Victoria, 46 (1909).
 Graebner, Pflanzenw. Deutschl. 78 (1909).—*Fr.*
 Gubb, Fl. Algeria, t. 89 (1909).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 119 (1909).
 *Esser, Giftpl. Deutschl. t. 89 (1910).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 842 (1910).
 Long, Common Weeds Farm & Garden, 306 (1910).
 *Rev. Hort. 1910, p. 123.
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 123 (1910).
 Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 402 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 391 (1912).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 61, 133, 730 (1911).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 219, p. 30 (1911).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 718 (1911).—*Fr.*
 *Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 661 (1912).
 Jardin, xxvii. 79 (1913).
 *Klein, Unsere Unkräuter, t. 82 (1913).
 Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xxii. 88 (1913).
 Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 290, 472, 709 (1913).
 U.S. Dep. Agric. Bull. No. 26, p. 13 (1913).
 *Gadeceau, Fl. Moiss. t. 82 (1914).
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 261 (1914).
 Journ. Board Agric. xxi. 507 (1914).
 Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 54, fig. 13 (1915).
 Bull. Appl. Bot. viii. t. 137 (1915); ix. App. 7, p. 20 (1917).—*Fr.*
 Bull. Exper. Farms, Ottawa, Ser. II. No. 23, p. 46 (1915).
 Glover & Robbins, Colorado Pl. Injurious to Livestock (Bull. Colorado Agric. Exp. St. No. 211), 61 (1915).

DATURA

Stramonium

- Ann. Rep. Smithson. Inst. 1916, t. 10, p. 424 (1917).
 *Komarov, Sbor, Suschka i Razvod. Lekarst. Rast. Ross. (Coll. Dry. & Cult. Med. Pl. Russia), Ed. 3, t. 19 (1917).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 684 (1918).
 Britton, Fl. Bermuda, 340 (1918).
 House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. 243 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 713 (1919).
 *Gehe, Arzneipfl.-Kart. Folge xiii (1919).—*Hab.*
 Bose, Man. Ind. Bot. 248 (1920).—*Fl.*
 Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 439 (1920); *D. suaveolens* in errata.
 Fyles in Canada Dep. Agric. Exp. Farms, Bull. No. 39, Ser. II. p. xi. t. 37 (1920).
 Fritch & Salisbury, Introd. Struct. & Reprod. Pl. 62 (1920).
 — **chalybaea** Koch
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1624 (1861).
suaveolens Humb. & Bonpl.
 Gard. Chron. Ser. III. xi. 593 (1892); xxiii. 70, 71 (1898); xlviii. 490 (1910).
 Semaine Hort. 1898, p. 433; 1900, p. 113.
 Journ. Hort. Ser. III. lxvii. 400 (1913).—*Hab.*
 Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 439 (1920), in errata; *D. Stramonium* in ic.

tatula Linn.

- *Plantarum Indig. & Exot. Ic. ii [t. 80] (1789).
 *Meerburg, Pl. Sel. Ic. Pict. t. 13 (1798).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 83 (1824).
 Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 42 (1836).—*Fl.*
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornarn. Annuals, t. 46 (1844).
 *Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 33 (1850).
 Belg. Hort. iii. t. 42 (1853).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Solanées), t. 15 (1875).
 Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 6, fig. 82 (1895); No. 57, t. 12, fig. 133 (1896); No. 66, t. 11, fig. 133 (1897).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 139 (1898).
 De Vries, Mutationsth. i. 22 (1901).
 Pammel, Weeds Farm & Gard. 223 (1911).
 Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 289 (1913).
 *Act. Hort. Berg. v. No. 3, t. 6, p. 87 (1914).
 Queensland Agric. Journ. N. Ser. viii. t. 1 (1917).
 Lovell, Flower & Bee, 141 (1919).—*Fl.*
Wrightii Hort.
 *Gartenfl. viii. t. 260 (1859); xxx. 218 (1881).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 92 (1883).

DAUBENTONIA DC.: *Sesbania*

longifolia DC.

- Louisiana State Mus. Nat. Hist. Surv. Bull. No. 1 [t. 30] (1910).
 Journ. Agric. Research, xx. t. 62 (1920).

punicea DC.

- *Hartinger, Parad. Vindob. t. 80 (1844-60).
Tripetiana Poit.
 *Floricult. Cab. x. 25 (1842).
 *Gartenfl. x. t. 341 (1861).
 *Trans. Russ. Hort. Soc. 1861, t. 67.

Tripetii Poit.

- *Rev. Hort. Ser. II. ii. 289 (1843).
 *Journ. Jard. 1843, p. 22.

DAUBENYA Lindl.

aurea Lindl.

- *Bot. Reg. xxi. t. 1813 (1835).

fulva Lindl.

- *Bot. Reg. xxv. t. 53 (1839).

DAUCUS Linn.—Vide *Carota*

aureus Desf.

- Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 61 (1798).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 278 (1901).

bicolor Sibth. & Sm.

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 270 (1819).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 278 (1901).

biseriatus Murb.

- Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. Ser. II. t. 11 (1905).

DAUCUS

Bocconii Guss.

- *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 4 (1869).
 Coste, Fl. France, ii. 160 (1903).

brachiatus Sieb.

- F. Turner, Forage Pl. Austral., Dep. Agric. N. S. Wales, 37 (1891).
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 66 (1906).

brachylobus Boiss.

- *Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 68 (1839-45).

Broteri Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 222 (1811-38).
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 371 [1896].—*Fr.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 278 (1901).

Carota Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 360 (1758).
 Hill, Veget. Syst. vi. t. 3 (1764).
 Hill, Herb. Brit. i. t. 68 (1769).
 *Fl. Dan. v. t. 723 (1778).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 471 (1784).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 229 (1788).
 Gaertner, Fruct. i. t. 20 (1788).—*Fr.*
 *Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 176 (1789).
 *Baylis, Bot. Phys. t. 36, p. 426 (1791).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pl. (Fig. Pl. Écon.), iv. t. 319 (1791).
 *Martyn, Fl. Rustica, iii. t. 82 (1792).
 *Woodville, Med. Bot. iii. t. 161 (1793); Ed. 3, i. t. 50 (1832).
 Lamarch, Ill. i. t. 192, fig. 1 (1797).
 *Viezt, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 74 (1800).
 *Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. vi. t. 513 (1800).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xvii. t. 1174 (1803).
 *Svensk Bot. ii. t. 104 (1803).
 Bailton, Elem. Bot. t. 2, fig. 4 (1804).—*Veg.*
 Rousseau, Bot. t. 28 (1805).
 *Kops, Fl. Batava, ii. t. 93 (1807).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 61 (1808).
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 19 (1812).
 *Hill, Family Herbal, t. 9 (1812); fide Ed.
 Thornton, Brit. Fl. ii. 102 (1812).
 G. F. Hoffmann, Gen. Umbell. t. 1 A, fig. 10, t. 1 B, fig. 26 (1814); Ed. 2, t. 1 A, fig. 10, t. 1 B, fig. 26 (1816).—*Fl.*
 *Chaumeton, Fl. Méd. ii. t. 99 (1815).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gew. vii. t. 2 (1821).
 *Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pl. [t. 56] (1823-28).
 Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xii. i. t. 9 (1824).—*Fr.*
 Gaudin, Fl. Helv. ii. t. 3 (1828).—*Fr.*
 *Nees, Pl. Offic. ii. t. 287 (1828).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 61, 62 (1828).
 *Fl. Med. [Spratt], i. 104 (1829).
 *Heger, Danske Oec. Pl. ii. t. 106 (1831).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. ii. t. 127 (1833).
 Mutel, Fl. Française, t. 24 (1834).—*Fr.*
 *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i. t. 56 (1834).
 *Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 536 (1836-55).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iii. t. 180 (1837).
 !Turpin, Oeuvres Hist. Nat. Goethe, Atlas, t. 4 (1837).
 Hegetschweiler, Fl. Schweiz, t. 7 (1840).—*Fr.*
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 419 (1840).
 *Leighton, Florigr. Brit. i. fig. 457 (1841).
 Leighton, Fl. Shropshire, 126 [t. 6] (1841).—*Fr.*
 *Dietrich, Fl. Boruss. x. t. 708 (1842).
 Cossou & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 13 (1845).—*Fr.*
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 38 [1846].
 *Burnett, Pl. Util. iii. 92, b (1847).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 221 (1848).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 80, fig. 433 (1848).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 250 (1849).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 38, fig. 298 (1849).—*Fl.*
 *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 117 (1850).—*Fr.*
 *Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 23, fig. 2 (1852).
 Schnizlein, Iconogr. iii. t. 162 a (1855).—*Fr.*
 Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 599 (1858).—*Fr.*

DAUCUS

Carota

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 557 (1858-60).
 Berg, Charakt. t. 58, fig. 446; t. 92, fig. 642 (1861).
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 9, fig. 107 (1861-62)].
 !Bull. Soc. Linn. Normandie, vii. t. 12 (1862).—*Veg.*
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 127 [1862-74].
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 143 (1863).
 !Linnaea, xxxii. 258, t. 2, fig. 4 (1863).—*Fl.*
 Cramer, Bildungsabw. t. 8-10 (1864).
 Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 445 (1865).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 15, fig. 2 [1865].
 *Syme, Engl. Bot. iv. t. 615 (1865).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 2000 (1866).
 Cesati, Passer., & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 97 (1867-86).—*Fl.*
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 318 (1868).
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 248 (1868).—*Fl.*
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 1 (1869).
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 21, 49; xii. t. 1 (1870).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 93 [1873].
 Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. x. t. 11, fig. 25-31 (1875).—*Fl.*
 Nobbe, Handb. Samenkunde, 38 (1876).—*Fr.*
 Bailton, Dict. Bot. i. 633 (1878); ii. 359, 360 (1883); ii. 432 (1884).
 *Bentley & Trim. Med. Pl. ii. t. 135 (1878).
 De Silvestri, Pianta Prat. 306 (1879).
 Bailton, Hist. Pl. vii. 84-86 (1880).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 852 (1880-83).—*Fr.*
 Album Natur, 306 (1881).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 19, fig. 109 (1881).
 Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Augsb. A. p. 24 (1882); Ausgb. B. p. 31, 218 (1884).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 340 (1882).
 Johnson, Manual Med. Bot. N. Amer. 151 (1884).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 272, 273 [1884-88].
 Harz, Samenkunde, ii. 1054 (1885).—*Fr.*
 Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. iv. iii. t. 8 (1885).—*Fl.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2833 (1886).
 Bot. Gaz. xii. 264, fig. 105 (1887).—*Fr.*
 Kerner, Pflanzenleben, i. 495 (1887).
 *Mackay, Man. Grasses New Zeal. i. t. 37 (1887).—*Veg.*
 Gerardin, Herb. t. 11 (1888).
 Rep. Commissioner Agric. Washington, 1887, p. 320, t. 12 (1888).
 *Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 386 (1888).
 Bot. Jaarb. Gent, i. t. 4 (1889); vi. 277 (1894).—*Fl.*
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 365 (1889).
 Halsted in Rep. New Jersey Agric. St. No. 1, t. 7 (1890).
 Mágócsy-Dietz, Természett. Köz. (Journ. Nat. Sc.), xxii. 177 (1890).—*Fl.*
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 30 (1890).—*Fr.*
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 608 (1892).—*Fr.*
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), v. 125 [1892?]; (Pop. Ed.), ii. 89 [1897?].
 *Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 38, t. 5 [1892].
 Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 78 (1893).
 *Masclaf, Atlas Pl. France, t. 127 (1893).
 Aclouque, Fl. France, 294 (1894).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 531 (1894).
 Dana, How to Know the Wild Fl. t. 28 (1894).
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 100-102 (1894-96).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 265 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 419 (1895).

DAUCUS

Carota

- Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 218 (1895).
 *Useful Pl. Jap. i. t. 107 (1895).
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 28, p. 20 (1895).
 *Siéclain, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 115 (1896).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 510 (1897); Ed. 2, ii. 625 (1913).
 Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 151 (1897).—*Fr.*
 Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 83, p. 317 (1897); No. 142, t. 4 (1903); No. 175, t. 3, p. 342 (1906).
 Gagnepain in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, xi. 11. 34 (1898).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 254 (1900); Stand. Cycl. Hort. 674, 675 (1914).
 *Behrens, Blattformen, t. 66, fig. e, f, h (1900).—*Veg.*
 Blanchan, Nat. Gard. 222 (1900).
 Schinz & Keller, Fl. Schweiz, 344 (1900).—*Fr.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 277 (1901).
 Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 254 (1901-5).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 273 (1902).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 377 (1902).
 Coste, Fl. France, ii. 160 (1903).
 Losch, Kräuterb. 110 (1903).
 Amer. Nat. xxxviii. 821, 822 (1904).—*Veg.*
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. t. 33 (1904).
 *Urban & Graebn. Festschr. Aschers. t. 1 (1904).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. i. t. 96 (1905).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 540 (1906).
 Journ. Board Agric. xii. 718 (1906); xix. 274 (1912).
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 260, p. 17 (1906).—*Fr.*
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 440, 441 (1907).
 Pammel, Buchanan & King in Bull. Iowa Agric. St. No. 88, p. 65 (1907); No. 105, p. 266 (1909).
 Somoku Dzusetzu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 5 (1907).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 421 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 452 (1908).
 Black, Nat. Fl. S. Australia, 69 (1909).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 688, 689 (1909).
 Praeger, Tour. Fl. W. Ireland, 6 (1909).
 Wilcox & Stevenson in Bull. Agric. St. Nebraska, xxi. No. 110, p. 24 (1909).—*Fr.*
 Hayek, Fl. Steierm. i. 1139 (1910).—*Fr.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvi. 120, fig. 55 (1910).
 Long, Common Weeds Farm & Garden, t. 1 (1910).—*Fr.*
 *Milner, Life Oberammergau, t. 33 (1910).
 Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 386 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 375 (1912).
 *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 72 (1911).
 Ontario Dep. Agric. Bull. No. 188, p. 23, 89 (1911).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 68 (1911).—*Fr.*
 Pammel, Weeds Farm & Garden, 20, 25, 34, 208 (1911).
 *Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 12, fig. 1 (1912).
 *Möbius in Ber. Senckenb. Nat. Ges. No. 44, p. 330, t. 1 (1913).—*Fl.*
 Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 227, 462, 635, 768 (1913).
 Bull. Angew. Bot. vii. t. 111, App. 9, p. 163, 170 (1914).
 Canada Dep. Agric. (Seed Branch) Bull. No. S-8, p. 23 (1914).
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 214 (1914).
 Bull. Appl. Bot. viii. t. 139 (1915).—*Fr.*
 Palmer in Proc. Iowa Acad. Sc. xxxiii. t. 11 (1916).—*Fr.*
 !Proc. Roy. Soc. Victoria, N. Ser. xxviii. ii. t. 29 (1916).—*Veg.*
 *Bonnier, Name This Flower, t. 23 (1917).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 11 (1917).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 485 (1918).

DAUCUS

Carota

- Board Agric. & Fish. Leaflet No. 184, p. 3 (1918); No. 326, p. 8 (1919).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 430, 439 (1918).
 M. T. Cook, Applied Econ. Bot. 155, 214 (1919).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 452 (1919).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. ii. t. 4, p. 45 (1919).
 Lovell, Flower & Bee, 241 (1919).—*Fl.*
 Brechley, Weeds Farm Land, 26 (1920).—*Fr.*
 Krafft & Fruwirth, Pflanzenb. 194, 195 (1920).
 Rev. Gén. Bot. xxxii. 138, 175 (1920).
 — **Boissieri** Schweinf.
 *Gartenfl. liii. t. 1527 (1904).
 — **caucasicus** G. F. Hoffm.
 *G. F. Hoffmann, Gen. Umbell. Ed. 2, frontisp. fig. 1 (1816).—*Fr.*
 — **gummifer** Lam.
 *Syme, Engl. Bot. iv. t. 616 (1865).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 277 (1901).
 — **maximus** Linnaea
 Somoku Dzusetzu, Ed. 2, v. t. 5 (1874).
coadunatus Ten.
 *Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 222 (1811-38).
crinitus Desf.
 Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 62 (1798).
cuminoides Lam.
 Lamarck, Ill. i. t. 192, fig. 2 (1797).
daucoides Linn.
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2834 (1886).
gibbosus Bertol.
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 15, t. 358 (1901).
Gingidium Linn.
 Hill, Veget. Syst. vi. t. 3 (1764).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 2046 (1867).
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 9 (1869).
 Coste, Fl. France, ii. 159 (1903).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 10 (1917).
glaberrimus Desf.
 Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 64 (1798).
glochidiatus Fisch., Mey. & Avé-Lall.
 Hayward & Druce, Advent. Fl. Tweedside, 79, 80 (1919).
gracilis Steinh.
 Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. ix. t. 8 (1838).
grandiflorus Desf.
 Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 59 (1798).
grandiflorus Scop.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 278 (1901).
 — **platycarpus** Scop.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 278 (1901).
gummifer Lam.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 2004 (1866).
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 8 (1869).
 Coste, Fl. France, ii. 159 (1903).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 9 (1917).
guttatus Sibth. & Sm.
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 269 (1819).
halophilus Brot.
 Brotero, Phytogr. t. 168 (1827).
hispidus Desf.
 Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 63 (1798).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 2005 (1866).
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 7 (1869).
involutus Sibth. & Sm.
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 271 (1819).
 Pflanzenfam. iii. viii. 243 (1898).—*Fr.*
latifolius Baill.
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. iv. t. 370 [1885-94].
littoralis Sibth. & Sm.
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 272 (1819).
lopadosanus Tin.
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 5, t. 113 (1896).
maritimus Lam.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 2001 (1866).
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 2 (1869).
 Coste, Fl. France, ii. 160 (1903).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 10 (1917).
maritimus Gaertn.
 Gaertner, Fruct. i. t. 20 (1788).—*Fr.*

DAUCUS

maritimus With.

- Withering, Syst. Arrang. Brit. Pl. Ed. 5, ii. t. 33 (1812); Ed. 6, ii. t. 33 (1818); Ed. 7, ii. t. 32 (1830).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxvi. t. 2560 (1814).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 420 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 458 (1841).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 558 (1858-60).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 94 [1873].
mauritanicus All.
 Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 61, fig. 1 (1785).
mauritanicus Linn.
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 6 (1869).
 Coste, Fl. France, ii. 159 (1903).
maximus Desf.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 2003 (1866).
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 5 (1869).
 Coste, Fl. France, ii. 159 (1903).
 Merino, Fl. Galicia, i. 563 (1905).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 11 (1917).
meifolius Brot.
 Brotero, Phytogr. t. 36 (1816).
montanus Humb. & Bonpl.
 *Saunders, Ref. Bot. v. t. 299 (1872).
muricatus Linn.
 Gaertner, Fruct. i. t. 20 (1788).—*Fr.*
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 2002 (1866).
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 12 (1869).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 278 (1901).
 Coste, Fl. France, ii. 158 (1903).
nitidus Gasp.
 Gussone, Enum. Pl. Inar. t. 5 (1854).
parviflorus Desf.
 Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 60 (1798).
polygamus Gouan
 *Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 78 (1776).
pubescens Koch
 Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. i. t. 5 (1897).
pumilus Baill.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 278 (1901).
pusillus Michx.
 Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 90 (1879).—*Fr.*
 Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. 249 (1900).—*Fr.*
 Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 131, t. 5 (1911).—*Veg.*
Royenii Baill.
 Baillon, Hist. Pl. vii. 89 (1880).—*Fr.*
sahariensis Murb.
 Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. i. t. 5 (1897); Ser. II. t. 11 (1905).
serratus Moris
 Moris, Fl. Sard. t. 77 bis (1840-43).
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 3 (1869).
setifolius Desf.
 Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 65 (1798).
 *Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 68 (1839-45); errore *D. brachylobus*.
setulosus Guss.
 Gussone, Enum. Pl. Inar. t. 4 (1854).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1999 (1866).
siculus Tin.
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 10 (1869).
silvestris Mill.
 *Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 74 (1800).
 *Hill, Family Herbal, t. 9 (1812).
syrticus Murb.
 Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. i. t. 5 (1897).
Visnaga Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 361 (1758).
 Hill, Veget. Syst. vi. t. 3 (1764).
 *Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 26 (1776).

- DAVALLIA** Sm.—Vide *Acrophorus*, *Acrosorus*, *Leucostegia*, *Prosaptia*, *Scyphularia*, *Stenolobus*, *Wibelia* Bernh.
achilleifolia Wall.
 Hooker, Sp. Fil. i. t. 56 (1846).
aculeata Hedw.
 *Hedwig, Fil. Gen. & Sp. [t. 23] (1799).

DAVALLIA

aculeata Sm.

- Hooker, Sp. Fil. i. t. 54 (1846).
 *Lowe, Ferns, viii. t. 26 (1860).
 Gartenfl. lviii. 424 (1909).—*Hab.*

adiantoides Sw.

- Ettingshausen, Farnkr. 215 (1865).

affinis Hook.

- Hooker, Sp. Fil. i. t. 52 (1846).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 445 [1884–88].
 —*Hab.*
 Schneider, Book Choice Ferns, ii. 118 (1893).—*Hab.*
 Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 672 (1900).—*Hab.*
 Horticulture (Boston), i. 763 (1905).—*Hab.*

alata Bl.

- Pflanzenfam. i. iv. 213 (1899).

alpina Bl.

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 445 [1884–88].
 Schneider, Book Choice Ferns, ii. 119 (1893).—*Hab.*

amboinensis Hook.

- Hooker, Sp. Fil. i. t. 56 (1846).

angustata Wall.

- Hooker & Grev. Ic. Fil. ii. t. 231 (1831).
 Schneider, Book Choice Ferns, ii. 120 (1893).—*Veg.*

Beccariana Ces.

- Cesati in Atti Accad. Sc. Fis. & Mat. Napoli, vii. No. 8, t. 3 (1876).

Beddomei Hope

- Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xii. 528, t. 1 (1899).

Belangeri Bory

- Bélanger, Voy. Ind. Or., Bot. Crypt. t. 7 (1831–46).

Berteriana Colla

- Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxix. 56, t. 65 (1836).

bidentata Schkuhr

- *Schkuhr, Krypt. Gewächse t. 127 [1806]–09.

bifida Kaulf.

- Hooker & Grev. Ic. Fil. ii. t. 238 (1831).
 Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 41 (1870).

Blumeana Hook.

- Hooker, Sp. Fil. i. t. 54 (1846).

Boryana Presl

- Hooker & Grev. Ic. Fil. ii. t. 143 (1831).
 Velenovsky, Verh. Morphol. Pfl. i. 205 (1905).—*Veg.*

botrychioides Hook. & Baker

- Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1621 (1886).

brevipes Copel.

- Philippine Journ. Sc. i. Suppl. 2, t. 2 (1906).

bullata Wall.

- Hooker, Sp. Fil. i. t. 50 (1846).
 Gard. Chron. 1855, p. 532.
 Belg. Hort. vi. t. 31 (1856).
 *Lowe, Ferns, viii. t. 28 (1860).
 Beddome, Ferns S. Ind. t. 17 (1863).
 Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 63 (1883).
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 979 (1895).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 462 (1900);
 Stand. Cycl. Hort. 972, 973 (1914).
 *Rev. Hort. Belge, xxviii. 228 (1902).
 Jardin, xvi. 293 (1902).
 Horticulture (Boston), i. 763 (1905).—*Hab.*
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 259 (1913).
 Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 328 (1915).

calvescens Hook.

- Hooker, Sp. Fil. i. t. 48 (1846).

canariensis Sm.

- J. E. Smith in Mém. Acad. Sc. Turin, 1790–91, xiii. t. 9* (1793).
 Roemer, Archiv Bot. i. ii. tab. fig. 6 (1797).
 Usteri, Ann. Bot. xxxii. t. 2 (1799).
 Bernhardt in Neues Journ. f. die Bot. i. ii. t. 2 (1806).
 *Lodd. Bot. Cab. ii. t. 142 (1818).
 Schnizlein, Iconogr. i. t. 26 b (1844).
 Hooker, Sp. Fil. i. t. 56 (1846).
 *Lowe, Ferns, viii. t. 12 (1860).
 Floral World, v. 48 (1862).
 Ettingshausen, Farnkr. 131, 137 (1865).
 Bull. Soc. Bot. Belg. v. t. 3, fig. 1 (1866).
 *Britten, Eur. Ferns, 19 [1880–82].
 Garden, xxxvii. 549 (1890).—*Hab.*

DAVALLIA

canariensis

- Schneider, Book Choice Ferns, ii. 122 (1893).—*Hab.*
 Bois, Dict. Hort. 426 (1893–99).
 Pflanzenfam. i. iv. 149, 213 (1899).
 Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 673 (1900).
 Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 302 (1900).
 Horticulture (Boston), i. 763 (1905).—*Hab.*
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 559 (1906).
 Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. t. 1. 334 (1907).
 Gartenfl. lviii. 398 (1909).—*Hab.*
 Merino, Fl. Galicia, iii. 471 (1909).

caudata Cav.

- Ettingshausen, Farnkr. t. 140 (1865).

chaerophylla Wall.

- Hooker, Sp. Fil. i. t. 51 (1846).

chaerophylloides Steud.

- Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 37 (1915).

chinensis Sm.

- Langsdorff & Fisch. Pl. Voy. Russ. i. t. 27 (1810).

chrysanthemifolia Hayata

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 265 (1915).

ciliata Hook.

- Hooker, Sp. Fil. i. t. 60 (1846).

Clarkei Baker

- Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1625 (1886).

- Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xiii. 30 (1900).

concinna Schrad.

- *Kunze, Farnkr. t. 37 (1840–47).

- Sim, Handb. Ferns Kaffraria, t. 6 (1891).

- Sim, Ferns S. Africa, t. 12 (1892).

contigua Spreng.

- *Hedwig, Fil. Gen. & Sp. [t. 20] (1799).

- Hooker & Grev. Ic. Fil. ii. t. 141 (1831).

Cumingii Hook.

- Hooker, Sp. Fil. i. t. 45 (1846).

decurrens Hook.

- Hooker, Sp. Fil. i. t. 44 (1846).

delicatula Christ

- Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xv. t. 14, fig. 11 (1898).

Denhamii Hook.

- *Hooker, Second Cent. Ferns, t. 47 (1861).

denticulata Mett.

- Domin in Bibl. Bot. xx. t. 6 (1914).

intermedia Mett.

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 21 (1908).

deparioides Ces.

- Cesati in Atti Accad. Sc. Fis. & Mat. Napoli, vii. No. 8, p. 13 (1876) in textu; *Cyathea deparioides* in ic. t. 4.

didyma Hedw.

- *Hedwig, Fil. Gen. & Sp. [t. 22] (1799).

dissecta J. Sm.

- Gard. Chron. 1855, p. 469.

- Belg. Hort. vi. t. 26 (1856).

- *Lowe, Ferns, viii. t. 20 (1860).

- Gartenfl. lviii. 398 (1909).—*Hab.*

- Flora, cv. 47 (1912).

- Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, ii. 1143 (1915–18).

divaricata Bl.

- Ettingshausen, Farnkr. t. 136, 141 (1865).

- Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 107 (1865–70); vide

- Correct. Nomencl.

- Schneider, Book Choice Ferns, ii. 126 (1893).

- Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 303 (1900).

- Gartenfl. lviii. 402 (1909).—*Hab.*

dubia R. Br.

- F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 140 (1885).

- F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept.

- Agric. Brisbane), t. 47 (1892).

elata Spreng.

- Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 32, fig. 1 (1750);

- fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

- *Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 127 b [1806]–09.

- Hooker, Sp. Fil. i. t. 55 (1846).

- Ettingshausen, Farnkr. t. 139 (1865).

elegans Sw.

- Mettenius, Fil. t. 27, fig. 19, 20 (1856).

- *Lowe, Ferns, viii. t. 22 (1860).

- Beddome, Ferns S. Ind. t. 18 (1863).

- F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept.

- Agric. Brisbane), t. 44 (1892).

DAVALLIA

elegans bidentata Hook.

- Hooker, Sp. Fil. i. t. 43 (1846).

coniifolia Hook.

- Hooker, Sp. Fil. i. t. 43 (1846).

embolostegia Copel.

- Philippine Journ. Sc. i. Suppl. 2, t. 3 (1906).

Emersonii Hook. & Grev.

- Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 105 (1831).

Engleriana Brause

- Engl. Jahrb. xlix. 9 (1912).

epiphylla Forst.

- *Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 127 b [1806]–09.

- Beddome, Suppl. Ferns S. & Brit. Ind. t. 350

- (1876).

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlv. 233 (1893).

- Hab.*

- Bull. Soc. Tosc.ortic. xxi. 224, t. 8 (1896).—*Hab.*

falcinella Presl

- Presl, Reliq. Haenk. t. 11, fig. 2 (1825).

- Presl, Tent. Pteridogr. t. 4 (1836).

fejeensis = *fijiensis***ferruginea** Cav.

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xi. t. 12 (1823).

fijiensis Hook.

- Hooker, Sp. Fil. i. t. 55 (1846).

- Gard. Chron. ix. 440 (1878).

- Rev. Hort. Belge, iv. 93 (1878).—*Hab.*

- Garden, xvii. 527 (1880); xxxiii. 396 (1888).

- Gartenfl. xxx. 345 (1881).

- Gard. Month. & Hort., Meehan, xxv. 265 (1882).

- Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvi. t. 20 (1882).

- Ill. Hort. xxix. 127 (1882).

- Sempervirens, xi. 184 (1882).—*Veg.*

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 446 [1884–88].

- Hab.*

- Schneider, Book Choice Ferns, ii. 130 (1893).—*Hab.*

- Semaine Hort. 1898, p. 100.—*Hab.*

- Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 674 (1900).—*Hab.*

- Horticulture (Boston), i. 763 (1905); ix. 761

- (1909).—*Hab.*

effusa Hort.

- Gard. Chron. Ser. III. xxiii. 323 (1898).—*Hab.*

elegans Hort.

- Gartenfl. lviii. 400 (1909).—*Hab.*

plumosa Hort.

- Sempervirens, xi. 304 (1882).

- Rev. Hort. Belge, ix. 60 (1883).—*Hab.*

- Schneider, Book Choice Ferns, ii. 272 (1893).—*Hab.*

- Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 674 (1900).—*Hab.*

- Gartenfl. lviii. 399 (1909).—*Hab.*

flagellifera Wall.

- Hooker & Grev. Ic. Fil. ii. t. 183 (1831).

foeniculacea Hook.

- *Hooker, Second Cent. Ferns, t. 54 (1861).

- American Flor. i. 425 (1886).—*Hab.*

- Journ. Hort. Ser. III. xii. 4 (1886); xxi. 73 (1890).

- Hab.*

Friderici-et-Pauli Christ

- Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xv. t. 14, fig. 10

- (1898).

fumarioides Sw.

- *Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 129 [1806]–09.

gibberosa Sw.

- *Hedwig, Fil. Gen. & Sp. [t. 21] (1799).

- *Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 128 [1806]–09.

- *Sweet, Fl. Austral. t. 31 (1828).

Goudotiana Kunze

- Kunze, Anal. Pteridogr. t. 22 (1837).

- Hooker, Sp. Fil. i. t. 50 (1846).

- *Hooker, Second Cent. Ferns, t. 23 (1861).

Graeffei Luerss.

- Schenk & Luerssen, Mitth. Bot. i. t. 18 (1874).

Griffithiana Hook.

- Hooker, Sp. Fil. i. t. 49 (1846).

- Ettingshausen, Farnkr. t. 142 (1865).

- Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 106 (1865–70).

hemiptera Bory

- Bélanger, Voy. Ind. Or., Bot. Crypt. t. 7 (1831–

- 46).

- Florist, 1860, p. 222.—*Hab.*

- B. S. Williams, Select Ferns & Lycopods, Brit.

- & Exot. Ed. 2, p. 105 (1873).—*Hab.*

DAVALLIA

hemiptera

Garden, iv. 47 (1873).—*Hab.*
Journ. Hort. Ser. III. viii. 131 (1884).—*Hab.*

heterophylla Sm.

Hooker & Grev. Ic. Fil. ii. t. 230 (1831).
Fée, Mém. Foug. i. t. 1, fig. 20 (1844).
*Hooker, Fil. Exot. t. 27 (1859).
*Lowe, Ferns, viii. t. 19 (1860).
Belg. Hort. xiv. 238 (1864).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 446 [1884–88].
—*Hab.*

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 133 (1893).—*Hab.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 675 (1900).—*Hab.*
Goebel, Organogr. Pf. Ed. 2, i. 324 (1913).—*Veg.*

hirsuta angustata Hort.

Gartenfl. lviii. 423 (1909).—*Hab.*

hirta Kaulf.

Gard. Chron. Ser. III. xxi. 355 (1897).—*Hab.*

— cristata Hort.

Garden, xv. 503 (1879).—*Veg.*
!Schneider, Book Choice Ferns, ii. 135 (1893).—*Veg.*

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 303 (1900).
Gartenfl. lviii. 403 (1909).—*Hab.*

Hollandii Sim

Trans. S. Afr. Phil. Soc. xvi. iii. t. 4 (1906).

Hookeriana Wall.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 47 (1846).

hymenophylloides Baker

Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1623 (1886).

illustris Hort.

Horticulture (Boston), i. 791 (1905).—*Hab.*

immersa Wall.

*Hooker, Fil. Exot. t. 79 (1859).

*Lowe, Ferns, viii. t. 15 (1860).

Gartenfl. lviii. 421 (1909).—*Hab.*

Imrayana Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 49 (1846).

inaequalis Kunze

Hooker, Sp. Fil. i. t. 57 (1846).

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 21, 41 (1870).

Shimek in Bull. Labor. Nat. Hist. Iowa, iv. No. 2, t. 12 (1897).

Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 117 (1907).

— minor Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 58 (1846).

— nigricans Mart.

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 21 (1870).

khasiyana Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 47, 57 (1846).

*Lowe, Ferns, viii. t. 32 (1860).

Kingii Baker

Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1622 (1886).

Lapeyrousii Hook.

*Hooker, Second Cent. Ferns, t. 56 (1861).

lepidula Presl

Ettingshausen, Farnkr. t. 140 (1865).

Lindenii Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 56 (1846).

Lindleyi Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 58 (1846).

*Lowe, Ferns, viii. t. 17 (1860).

lonchitidea Wall.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 46 (1846).

*Hooker, Fil. Exot. t. 19 (1859).

*Lowe, Ferns, viii. t. 30 (1860).

Lorrainei Hance

Beddome, Suppl. Ferns S. & Brit. Ind. t. 351 (1876).

lucida Wall.

Gartenfl. lviii. 401 (1909).—*Hab.*

maiuscula Lowe

*Lowe, Ferns, viii. t. 33 (1860).

manilensis Goldm.

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xv. t. 14, fig. 9 (1898).

Mariesii T. Moore

Gartenfl. xxix. 340 (1880).

Florist, 1880, p. 151.

Garden, xvii. 549 (1880).—*Hab.*

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxv. t. 29 (1881).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 141 (1893).—*Veg.*

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 303 (1900).

DAVALLIA

mauritiana Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 55 (1846).

membranulosa Wall.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 53 (1846).

Gartenfl. lviii. 422 (1909).—*Hab.*

Mooreana Mast.

Gard. Chron. 1869, p. 964; Ser. III. ix. 179 (1891).

Florist, 1872, p. 20, 21.

Garden, iii. 121 (1873).—*Hab.*

B. S. Williams, Select Ferns & Lycopods, Brit. & Exot. Ed. 2, p. 107 (1873).—*Hab.*

Gartenfl. lviii. 401 (1909).—*Hab.*

Moorei Hook.

*Hooker, Second Cent. Ferns, t. 53 (1861).

multiflora Roxb.

Calcutta Journ. Nat. Hist. iv. t. 31 (1844).

nigrescens Hook.

*Hooker, Second Cent. Ferns, t. 93 (1861).

nitidula Kunze

*Kunze, Farnkr. t. 37 (1840–47).

Hooker, Sp. Fil. i. t. 44 (1846).

Ettingshausen, Farnkr. t. 141, 142 (1865).

Sim, Ferns S. Africa, t. 10 (1892).

nodosa Hook.

Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. ix. t. 10 (1857).

novae-guineae Ros.

E. Werner, Kaiser-Wilhelms-Land, 197 (1911).

novae zelandiae Col.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 51 (1846).

*Lowe, Ferns, viii. t. 16 (1860).

*Hooker, Garden Ferns, t. 51 (1862).

Dobbie, New Zeal. Ferns, 26 (1880).

G. M. Thomson, Ferns & Fern Allies New Zeal. t. 1 (1882).

Field, Ferns New Zealand, t. 18, 28 (1890).

ornata Wall.

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 75 [1857–62].

*Lowe, Ferns, viii. t. 24 (1860).

Ettingshausen, Farnkr. t. 135, 139 (1865).

Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 117 (1907).

pallida Mett.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 447 [1884–88].
—*Hab.*

Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1624 (1886).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 16 (1893).—*Hab.*

parallela Wall.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 42 (1846).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 146 (1893).

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 303 (1900).

Parkeri Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 53 (1846).

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 41 (1870).

parvipinnula Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 205 (1914).

parvula Wall.

Hooker & Grev. Ic. Fil. ii. t. 138 (1831).

Florist, 1872, p. 108.

Williams, Select Ferns & Lycopods, Brit. & Exot. Ed. 2, p. 108 (1873).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 446 [1884–88].
—*Hab.*

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 147 (1893).

Gartenfl. lviii. 423 (1909).—*Hab.*

pectinata Sm.

Hooker & Grev. Ic. Fil. ii. t. 139 (1831).

pedata Sm.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xi. t. 13 (1823).

Hooker, Sp. Fil. i. t. 45 (1846).

*Lowe, Ferns, viii. t. 25 (1860).

*Hooker, Garden Ferns, t. 7 (1862).

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 46 (1892).

pentaphylla Bl.

*Kunze, Farnkr. t. 108 (1840–47).

Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 324 (1851).

Brackenridge, Crypt. Wilkes, U.S. Expl. Exp. 1838–42, t. 35 (1855).

*Hooker, Fil. Exot. t. 37 (1859).

*Lowe, Ferns, viii. t. 18 (1860).

Pflanzenfam. i. iv. 213 (1899).

Gartenfl. lviii. 422 (1909).—*Hab.*

Goebel, Organogr. Pf. Ed. 2, i. 86 (1913).—*Veg.*

DAVALLIA

pilosa Roxb.

Calcutta Journ. Nat. Hist. iv. t. 32 (1844).

Pilosella Hook.

*Hooker, Second Cent. Ferns, t. 96 (1861).

pinnata Cav.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 60 (1846).

pinnatifida Sw.

Presl, Tent. Pteridogr. t. 4 (1836).

platyphylla D. Don

Horticulture (Boston), i. 791 (1905).—*Hab.*

Gartenfl. lviii. 420 (1909).—*Hab.*

polyantha Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 59 (1846).

*Lowe, Ferns, viii. t. 23 (1860).

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 107 (1865–70);
errore *D. divaricata*.

polypodioides D. Don

*Lowe, Ferns, viii. t. 31 (1860).

polysperma Poir.

Lamarck, Ill. v. t. 871 (1797–1819).

procera Hedw.

*Hedwig, Fil. Gen. & Sp. [t. 24] (1799).

Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 117 (1907).

pulchella Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 53 (1846).

pulchra D. Don

*Baynes, Indian Ferns, t. 3 (1887).

— pseudocystopteris Kunze

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 49 (1880).

pyncocarpa Brack.

Brackenridge, Crypt. Wilkes, U.S. Expl. Exp. 1838–42, t. 35 (1855).

pyxidata Cav.

Presl, Tent. Pteridogr. t. 4 (1836).

*Hooker, Gen. Fil. t. 27 (1842).

Hooker, Sp. Fil. i. t. 55 (1846).

Payer, Bot. Crypt. 195 (1850).—*Fr.*

Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 325 (1851).

*Lowe, Ferns, viii. t. 21 (1860).

Ettingshausen, Farnkr. t. 136, 140 (1865).

J. Smith, Ferns Brit. & Foreign, 75 (1866);
Ed. 2, p. 75 (1879).

*Réveil, Règne Vég. iv. t. 30 (1870).

Journ. Hort. l. 351 (1873).

J. Smith, Hist. Fil. t. 2 (1875).

Baillon, Dict. Bot. ii. 361 (1883).

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 45 (1892).

Reinecke Christ

Engl. Jahrb. xxiii. t. 5 (1896).

Pflanzenfam. i. iv. 213 (1899).

repens Desv.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 448 [1884–88].

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 151 (1893).—*Hab.*

retusa Cav.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 52 (1846).

rhomboidea Hook.

*Hooker, Second Cent. Ferns, t. 48 (1861).

Saccoloma Spreng.

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 21, 41 (1870).

Shimek in Bull. Labor. Nat. Hist. Iowa, iv. No. 2, t. 11, 12 (1897).

Schimper Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 50 (1846).

Fée, Mém. Foug. v. t. 27 (1850–52).

Schlechtendalii Presl

Hooker, Sp. Fil. i. t. 54 (1846).

serriformis Wall.

Hook. Ic. Pl. i. t. 93 (1837).

sessilifolia Bl.

*Kunze, Farnkr. t. 107 (1840–47).

solida Sw.

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 126 (1806)–09).

*Hooker, Fil. Exot. t. 57 (1859).

*Lowe, Ferns, viii. t. 27 (1860).

Ettingshausen, Farnkr. t. 137, 139 (1865).

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 104 (1865–70).

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 59 (1883).

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 43 (1892).

Contrib. U.S. Nat. Herb. ix. t. 3 (1905).

DAVALLIA

- solida latifolia** Hook.
Hooker, Sp. Fil. i. t. 42 (1846).
— **superba** Hort.
Tribune Hort. vii. 735 (1912).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxviii. 24, fig. 10 (1912).
speciosa Mett.
Beddome, Suppl. Ferns S. & Brit. Ind. t. 352 (1876).
spelunca Baker
Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 20, 21 (1859).
F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 48 (1892).
Sim, Ferns S. Africa, t. 11 (1892).
Horticulture (Boston), i. 791 (1905).—*Hab.*
stenolepis Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 204 (1914).
strigosa Kunze
Schneider, Book Choice Ferns, ii. 154 (1893).—*Veg.*
Tasmanii Field
Field, Ferns New Zealand, t. 24 (1890).
Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 237 (1914).
tenuifolia Sw.
Presl, Tent. Pteridogr. t. 4 (1836).
Gard. Chron. 1855, p. 709.
Belg. Hort. vi. t. 47 (1856).
T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 75 [1857-62].
*Lowe, Ferns, viii. t. 14 (1860).
Beddome, Ferns S. Ind. t. 16 (1863).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. 459 (1898-99).—*Hab.*
Makino, Phan. & Pterid. Jap. Ic. i. t. 36 (1900).
Horticulture (Boston), i. 791 (1905).—*Hab.*
Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 117 (1907).
Brigham in Mem. Bernice Pauahi Bishop Mus. iii. 160 (1911).
— **Burkei** Hort.
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxi. 174 (1896).
— **chinensis** T. Moore
Makino, Phan. & Pterid. Jap. Ic. i. t. 37 (1900).
— **Veitchiana** Hort.
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 530 [1884-88].
Garden, xxvii. 504 (1885).—*Hab.*
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxix. t. 27 (1885).
Rev. Hort. Belge, xi. 273 (1885).—*Hab.*
Sempervirens, xiv. 180 (1885).
Gartenfl. xxxv. 502 (1886).—*Hab.*
Jardin, i. 102 (1887).
Journ. Hort. Ser. III. xv. 111 (1887).—*Hab.*
Schneider, Book Choice Ferns, ii. 96 (1893).—*Hab.*
Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 304 (1900).
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 677 (1900).—*Hab.*
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxviii. 172 (1913).
thecifera H. B. K.
Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 21, 41 (1870).
trichomanoides Hook.
*Hooker, Second Cent. Ferns, t. 64 (1861).
trichomanoides Bedd.
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 178 (1865-70).
Schneider, Book Choice Ferns, ii. 157 (1893).—*Veg.*
Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 305 (1900).
trichomanoides Bl.
Ettingshausen, Farnkr. t. 142 (1865).
trichosticha Hook.
*Lowe, Ferns, viii. t. 29 (1860).
triphylla Hook.
Hooker, Sp. Fil. i. t. 46 (1846).
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 105 (1865-70).
Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 58 (1883).
tripinnata F. Muell.
F. M. Bailey, Syn. Queensland Fl. Suppl. 3, p. 136 [t. 6] (1890) (Rep. Dep. Agric. Queensl. 1889-90).
F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 49 (1892).
Tyermanii T. Moore
Florist, 1871, p. 173.
Williams, Select Ferns & Lycopods, Brit. & Exot. Ed. 2, p. 110 (1873).—*Hab.*

DAVALLIA

- Tyermanii**
Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1620 (1886).
Gartenfl. lviii. 421 (1909).—*Hab.*
uncinella Kunze
*Kunze, Farnkr. t. 140 (1840-47).
urophylla Hook.
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 50 (1880).
venusta Schkuhr
*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 128 (1806)-09.
vestita Bl.
Hooker, Sp. Fil. i. t. 41 (1846).
villosa Wall.
Hooker, Sp. Fil. i. t. 48 (1846).
Vogelii Hook.
Hooker, Sp. Fil. i. t. 59 (1846).
DAVALLODES Copel.: *Microlepia*
grammatosorum Copel.
Philippine Journ. Sc., Bot. iii. 39, t. 6 (1908).
gymnocarpum Copel.
Philippine Journ. Sc., Bot. iii. 39, t. 5 (1908).
DAVEANA Willk.: *Matricaria*
anthemoides Mariz
Bol. Soc. Brot. 1891, ix. t. 2 (1892).
DAVIDIA Baill.
involutocrata Baill.
*Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. viii. t. 10 (1885).
Jardin, iii. 9 (1889); xx. 216, 217 (1906); xxi. 149 (1907); xxiv. 52 (1910); xxix. 323 (1915).
Hook. Ic. Pl. xx. t. 1961 (1891).
Pflanzenfam. iii. viii. 259 (1898).
Rev. Hort. 1902, p. 377; 1906, p. 297-99; 1907, p. 321.
Gard. Chron. Ser. III. xxxiii. 235 (1903); xxxix. 346 (1906); xlix. 329 (1911); lviii. 43 (1915); lxiv. 12, 13, 17 (1918).
Journ. Linn. Soc., Bot. xxxv. t. 19 (1903).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxviii. 58, fig. 11, 12 (1903-4); xxxvii. Proc. p. cxxvi, fig. 113 (1912).
Vilmorin & Bois, Frutic. Vilmor. 145 (1904).—*Hab.*
Rev. Hort. Belge, xxxiv. 230 (1908).
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 31 (1909).
Pflanzenreich, Nyssac. 18 (1910).
Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 201, 202 (1911).
Garden, lxxvii. 358 (1913); lxxix. 145 (1915); lxxxii. 199 (1918).
Bean, Trees & Shrubs, i. 476 (1914).
Horticulture (Boston), xxv. 515 (1917); xxxii. 305 (1920).—*Fl.*
Messel, Gard. Fl. 60 (1918).
— **Vilmoriniana** Hemsl.
*Bot. Mag. cxxxviii. t. 8432 (1912).
Vilmoriniana Dode
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 457, 458 (1909).
Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 88, 226.
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 201, 202 (1913).
DAVIDSONIA F. Muell.
pruriens F. Muell.
F. Mueller, Fragm. Phyt. Austral. vi. t. 46 (1867).
Gard. Chron. vii. 819 (1877).—*Veg.*
*Queensland Agric. Journ. ii. t. 37 (1898).
*Rev. Hort. Belge, xxx. 245 (1904).
De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. vi. t. 223 (1908).
DAVIESIA Sm.
acicularis Sm.
*Bot. Mag. liii. t. 2679 (1826).
*Lodd. Bot. Cab. xiii. t. 1234 (1827).
alata Sm.
*Bot. Reg. ix. t. 728 (1823).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pf. iv. Suppl. 62 (1913).—*Veg.*
cordata Sm.
*Bot. Reg. xii. t. 1005 (1826).
*Ann. Blumisterei, x. 255 (1834); xi [t. 12] (1835).

DAVIESIA

- cordata**
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 1, fig. 13 (1854).—*Veg.*
corymbosa Sm.
*Andrews, Bot. Rep. x. t. 611 (1810).
daphnoides Meissn.
Proc. Roy. Soc. Victoria, N. Ser. xxii. i. t. 6 (1909).—*Fl.*
denudata Vent.
Ventenat, Choix Pl. t. 6 (1803).
Lamarck, Ill. vi. t. 950 (1819).
euphorbioides Benth.
Journ. Nat. Hist. & Sc. Soc. W. Australia, iii. t. 4 (1910).
genistoides Lodd.
*Lodd. Bot. Cab. xvi. t. 1552 (1829).
glaucia Lodd.
*Lodd. Bot. Cab. i. t. 43 (1818).
Grahamii Ewart & White
Proc. Roy. Soc. Victoria, N. Ser. xxii. i. t. 6 (1909).—*Fl.*
hakeoides Meissn.
Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 185 (1906).
junceae Sm.
*Journ. Jard. 1840, p. 186.
latifolia R. Br.
*Andrews, Bot. Rep. x. t. 638 (1811).
*Bot. Mag. xlii. t. 1757 (1815).
*Paxt. Mag. iv. 223 (1838).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 570 (1838).
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 1, fig. 2 (1854).—*Veg.*
Beih. Bot. Centralbl. xiv. t. 1, a, fig. 3 (1903).—*Fr.*
A. E. Sulman, Austral. Wild Fl. Ser. II. t. 13 [1913].
F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, i. t. 31 (1913).
linearis Lodd.
*Lodd. Bot. Cab. xvii. t. 1615 (1830).
longifolia Benth.
*Ann. Blumisterei, viii. 191 [t. 15] (1832).
*Journ. Jard. 1837, p. 153.
mimosoides R. Br.
*Bot. Mag. xlv. t. 1957 (1818).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 40 (1849).—*Fr.*
pectinata decipiens E. Pritz.
Engl. Jahrb. xxxv. 249 (1904).
— **prionodes** Meissn.
Engl. Jahrb. xxxv. 249 (1904).
physodes A. Cunn.
*Ann. Gand, ii. t. 82 (1846).
*Bot. Mag. lxxii. t. 4244 (1846).
recurvata Maiden & R. T. Baker
Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Ser. II. x. iv. t. 50 (1896).
rhombifolia Meissn.
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 1, fig. 3, 4 (1854).—*Veg.*
trigonophylla Meissn.
Engl. Jahrb. xxxv. 249 (1904).
ulicifolia Andr.
*Andrews, Bot. Rep. v. t. 304 (1803).
ulicina Sm.
*Lodd. Bot. Cab. i. t. 44 (1818).
*Paxt. Mag. iv. 29 (1838).
*Charsley, Wild Fl. Melbourne, t. 8 (1867).
umbellata Labill.
Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 137 (1804).
virgata A. Cunn.
*Bot. Mag. lix. t. 3196 (1832).
Wyattiana F. M. Bailey
F. M. Bailey, Queensland Flora, t. 13 (1900).
DAVILLA Vand.—Vide *Hieronia*
angustifolia St.-Hil.
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 24 (1863).
brasiliensis DC.
Delessert, Ic. Pl. i. t. 71 (1820).
ciliata A. Rich.
Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl. Vasc. t. 3 (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 3 (1863).
elliptica St.-Hil.
St.-Hilaire, Pl. Usuelles Bras. t. 23 (1824-28).
flexuosa St.-Hil.
St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 2 (1825).

DAVILLA

- grandiflora** Tul. & St.-Hil.
Arkiv Bot. Stockholm, iii. No. 15, p. 8 (1904).—*Veg.*
grandifolia Moric.
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 20 (1863).
Kunthii St.-Hil.
Baillon, Hist. Pl. i. 106 (1867-69).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vi. 113 (1893).—*Fl.*
lucida Presl
Seemann, Bot. Voy. Herald, t. 13 (1852).
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 27 (1863).
Pflanzenfam. iii. vi. 105, 107 (1893).—*Fl.*
macrocarpa Eichl.
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 24 (1863).
rugosa Poir.
St.-Hilaire, Pl. Usuelles Bras. t. 22 (1824-28).
Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI.
vi. 215 (1892).—*Veg.*
Sagraeana A. Rich.
Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl.
Vasc. t. 2 (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 2
(1863).
vaginata Eichl.
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 25 (1863).
villosa Eichl.
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 26 (1863).
Pflanzenfam. iii. vi. 104 (1893).—*Fl.*
wormiifolia Baill.
Baillon, Hist. Pl. i. 105 (1867-69).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vi. 113 (1893).—*Fl.*
- DAVYA** DC.: *Meriania*
Claussenii Naud.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 7, fig. 19
(1845).—*Fl.*
glabra DC.
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 190, t. 84
(1861).—*Veg.*
guianensis DC.
De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat.
Genève, iv. t. 2, fig. 17 (1828).—*Fl.*
De Candolle, Mém. Fam. Melast. (Coll. Mém. i),
t. 3 (1828).
paniculata DC.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 261
(1829).
DAYENIA Mill.: *Ayenia*
inermis Med.
Medicus, Bot. Beob. iv. 385, fig. 4-7 (1783).—*Fl.*
DEAMIA Britton & Rose
testudo Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. ii. 213, 214 (1920).
DEANEA Coulter & Rose
nudicaulis Coulter & Rose
Bot. Gaz. xx. t. 27 (1895).
Contrib. U.S. Nat. Herb. iii. t. 6 (1895).
DEBESIA O. Kuntze—*Vide Acrospira*
DEBREGEASIA Gaudich.—*Vide Morocarpus*
hypoleuca Wedd.
Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 15 A, fig. 10, 11
(1856-57).—*Fl.*
velutina Gaudich.
Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 90
(1844-66).
Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 15 A, fig. 1-9
(1856-57).
Rev. Hort. 1896, p. 321.
Bull. Ann. Assoc. Anc. Elév. Hort. Liège, x. 24
(1905).—*Hab.*
*Rev. Hort. Belge, xxxi. 157, 158 (1905).
Gard. Chron. Ser. III. xxxix. 232 (1906).
Tribune Hort. ii. 358 (1907).
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 534 (1911).
Crisp, Guide Friar Park, 188 (1914).—*Fr.*
Wallichiana Wedd.
Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 14 (1856-57).
Pflanzenfam. iii. i. 102 (1888).—*Fl.*
- DECABELONE** Decne.—*Vide Tavaresia*
Barklyi Dyer
*Bot. Mag. ci. t. 6203 (1875).
Journ. Linn. Soc., Bot. xv. t. 5 (1876).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. xxvii. 210 (1900).—*Hab.*
elegans Decne.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. V. xiii. t. 2 (1870-71).

DECABELONE

- elegans**
*Bot. Mag. c. t. 6115 (1874).
Pflanzenfam. iv. ii. 276 (1895).
- DECACERAS** Harv.
Arnottii K. Schum.
Pflanzenfam. iv. ii. 267 (1895).
Huttonii Harv.
Harvey, Thes. Cap. ii. t. 114 (1863).
- DECACHAETA** DC.
Haenkeana DC.
Delessert, Ic. Pl. iv. t. 13 (1839).
Pflanzenfam. iv. v. 132 (1890).—*Fl.*
Seemannii Benth. & Hook. f.
Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 42 (1881).
- DECAGONOCARPUS** Engl.
oppositifolius Engl.
Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 21 (1874).
- DECAISNEA** Brongn.: *Prescottia*
densiflora Brongn.
Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 39
(1826).
- DECAISNEA** Hook. f. & Thoms.
Fargesii Franch.
Kertészeti Lapok (Journ. Hort.), xv. 175, 176
(1900).
Rev. Hort. 1900, p. 270-73.
Jardin, xv. 213 (1901).
*Bot. Mag. cxxviii. t. 7848 (1902).
Vilmorin & Bois, Frutic. Vilmor. 12 (1904).
Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France,
1904, li. App.), t. 2 (1906).
Bull. Soc. Acclim. lvii. 477 (1910); lxii. 92, 93
(1915).
Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb.
No. 2), 203 (1911).—*Hab.*
Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 153; 1913,
p. 160.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 911 (1912).
Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1912, p. 197.
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 202 (1913).
—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. lviii. 381 (1915).—*Fr.*
Lustgärden, i. 148 (1920).—*Fr.*
insignis Hook. f. & Thoms.
*Hooker f., Ill. Himal. Pl. t. 10 (1855).
*Ill. Hort. iii. t. 91 (1856).
*Fl. des Serres, Ser. II. iii. t. 1335, 1336, p. 84
(1858).
*Bot. Mag. cx. t. 6731 (1884).
Pflanzenfam. iii. ii. 68, 69 (1888).
- DECALEPIS** Wight & Arn.
Hamiltonii Wight & Arn.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1285 (1848).
Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 182 (1850).
- DECANEMA** Decne.
Bojeriana Decne.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. ix. t. 12 (1838).—*Fl.*
Delessert, Ic. Pl. v. t. 68 (1846).
Pflanzenfam. iv. ii. 251 (1895).
Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. ii. 293 (1914).
—*Fl.*
- DECANEURUM** DC.: *Centratherum*
courtalense Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1081 (1846).
divergens DC.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1084 (1846).
epilegium Wight
Rheede, Hort. Mal. x. t. 63 (1690); fide Hasskarl,
Hort. Mal. Rheed. Clavis, 86.
molle DC.
Delessert, Ic. Pl. iv. t. 2 (1839).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1082 (1846).
reticulatum DC.
De Candolle, Obs. Compos. (Coll. Mém. ix), t. 1
(1838).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1080 (1846).
*Wight, Spicil. Neigherr. ii. t. 104 (1851).—*Hab.*
silhetense DC.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1083 (1846).

DECARAPHE Miq.: *Miconia*

- Fockeana** Miq.
Miquel, Comment. Phytogr. t. 10 (1840).
- DECASCHISTIA** Wight & Arn.
affinis Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. iii. t. 171 (1888).
crotonifolia Wight & Arn.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 42 (1838).
Pflanzenfam. iii. vi. 48 (1890).—*Fr.*
ficifolia Mart.
Gard. Chron. Ser. III. viii. 629 (1890).
Harmandii Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. iii. t. 170 (1888).
Mouretii Gagnep.
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. t. 20 (1910).
Thorelii Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. iii. t. 170 (1888).
trilobata Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 88 (1838).
Talbot, For. Fl. Bombay, i. 118 (1909).
- DECASPERMUM** Forst.—*Vide Nelitris* Spreng.
fruticosum Forst.
Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 136 (1743); fide
Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Forster, Charact. Gen. Pl. t. 37 (1776).—*Fl.*
paniculatum Kurz
Guilfoyle, Austral. Pl. 450 [1911].—*Hab.*
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iii. 117 (1913).
Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 442
(1914).
Kanehira, Formosan Trees, 247 (1917).
Vitis-idaea Stapf
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iv. t. 11
(1894).
- DECASPORA** R. Br.: *Trochocarpa*
Cunninghamii DC.
Delessert, Ic. Pl. v. t. 25 (1846).
Gunnii Hook. f.
*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 76 (1860).
thymifolia R. Br.
*Meredith, Bush Friends Tasmania, Last Ser. t. 9
(1891).
- DECASTROPHIA** Griff.: *Erythrophalum*
inconspectua Griff.
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 613, fig. 4 (1854).—*Fr.*
- DECATROPIS** Hook. f.
Coulteri Hook. f.
Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 13 (1879).
Pflanzenfam. iii. iv. 124 (1896).
- DECEMIUM** Rafin.: *Hydrophyllum*
appendiculatum Brand
Pflanzenreich, Hydrophyllac. 36 (1913).
- DECKENIA** H. Wendl.
nobilis H. Wendl.
Gard. Chron. 1870, p. 561.—*Hab.*
Florist, 1871, p. 253.—*Hab.*
*Rev. Hort. Belge, xxxvi. 329 (1910).
- DECKERIA** Karst.: *Iriartea*
corneto Karst.
Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 53 (1858-61).
- DECLIEUXIA** H. B. K.
chiococcoides H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 281 (1818).
Pflanzenfam. iv. iv. 117 (1891).—*Fl.*
— **pallida** Müll.-Arg.
Mart. Fl. Bras. vi. v. t. 66 (1881).
cordigera Mart. & Zucc.
Mart. Fl. Bras. vi. v. t. 65 (1881).
mollis Zucc.
Mart. Fl. Bras. vi. v. t. 65 (1881).
oenanthoides stenophylla Müll.-Arg.
Mart. Fl. Bras. vi. v. t. 67 (1881).
polygaloides Aristolochia Müll.-Arg.
Mart. Fl. Bras. vi. v. t. 66 (1881).
rhexioides Mart. & Zucc.
Mart. Fl. Bras. vi. v. t. 64 (1881).
spergulifolia Mart. & Zucc.
Mart. Fl. Bras. vi. v. t. 67 (1881).
- DECODON** J. F. Gmel.
verticillatum Ell.
*Torrey, Fl. State New York, i. t. 28 (1843).

DECODON

verticillatum

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 471 (1897); Ed. 2, ii. 580 (1913).
Lounsberry, Southern Wild Fl. & Trees, t. 113 (1901).
Pflanzenreich, Lythrac. 243 (1903).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 108 (1911).
Detmers in Proc. Ohio State Acad. Sc. v. Pt. 10, p. 60 (1912).—*Hab.*
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 143 (1918).

DECOSTEA Ruiz & Pav.: *Griselinia***ruscifolia** C. Gay

- *C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 32 bis (1854).

DECUMARIA Linn.

barbara Linn.

- Lamarck, Ill. ii. t. 403 (1797).
*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vi. t. 20 (1801-19).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 955 (1838).
Schnizlein, Iconogr. iv. t. 264 (1857-65).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. iii. 348 (1872).—*Fl.*
Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 520 (1883).
Pflanzenfam. iii. II. A. 76 (1890).—*Fl.*
Meehan's Monthly, i. 41 (1891).
Dippel, Handb. Laubholz. iii. 332 (1893).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 185 (1897); Ed. 2, ii. 233 (1913).
Lounsberry, Southern Wild Fl. & Trees, t. 66 (1901).
Schneider, Dendrol. Winterst. 187 (1903).—*Veg.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 375, 395 (1905).
Gard. Chron. Ser. III. xlv. Suppl. tab. p. 242 (1909).
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 203 (1913).—*Hab.*

sarmentosa Bosc

- Act. Soc. Hist. Nat. Paris, i. t. 13 (1792).
Baillon, Dict. Bot. ii. 364 (1883).—*Fl.*

sinensis Oliv.

- Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1741 (1888).

DEDEA Baill.

maior Baill.

- Baillon in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1878, Paris, t. 15 (1879).
Baillon, Adans. xii. t. 3, 4, fig. 1-4 (1879).

minor Baill.

- Baillon in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1878, Paris, t. 15 (1879).
Baillon, Adans. xii. t. 3, 4, fig. 5-14 (1879).

resinosa Schlechter

- Engl. Jahrb. xxxix. 116 (1906).

DEERINGIA R. Br.

altissima F. Muell.

- Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. iii. t. 247 (1905).

amaranthoides Merr.

- Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 83, fig. 2 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

baccata Moq.

- Pflanzenfam. iii. I. A. 98 (1893).

celosioides R. Br.

- *Bot. Mag. liv. t. 2717 (1827).
Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 62 (1838).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 728 (1840-43).
Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 26 (1858).—*Fl.*
*Blanco, Fl. Filip. t. 236 (1878-80).
Baillon, Hist. Pl. ix. 158 (1887).—*Fl.*
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. iii. t. 246 (1905).

tetragyna Roxb.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 729 (1840-43).

DEFFORGIA Lam.: *Forgesia***borbonica** Lam.

- Lamarck, Ill. i. t. 125 (1797).

DEGUELLIA Aubl.: *Derris***microphylla** Val.

- Ic. Bogor. ii. t. 129 (1904).
Teysmannia, xvi. 316 (1906).—*Hab.*

scandens Aubl.

- Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 300 (1775).

DEGUELLIA

scandens

- Lamarck, Ill. iii. t. 603 (1797).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 29 (1849).—*Fr.*

DEHAASIA Bl.—Vide *Haasia***caesia** Bl.

- Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 216 (1913).

cuneata Bl.

- *Blume, Rumphia, i. t. 46 (1835).
Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 217 (1913).

elongata Bl.

- *Blume, Rumphia, i. t. 47 (1835).

media Bl.

- Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 41 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
*Blume, Rumphia, i. t. 45 (1835).
Lindley, Veg. Kingd. 535 (1846).—*Fr.*

microcarpa Bl.

- *Blume, Rumphia, i. t. 44 (1835).

pugerensis Koorders & Val.

- Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 217 (1913).

DEHERAINIA Decne.

cubensis Mez

- Pflanzenreich, Theophrastac. 13 (1903).

smaragdina Decne.

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. VI. iii. t. 12 (1876).
*Bot. Mag. civ. t. 6373 (1878).
Pflanzenfam. iv. i. 88 (1880).—*Fl.*
Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. v. t. 1 (1898).—*Fl.*
Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. v. t. 59 (1911).

DEIANIRA Cham. & Schlecht.—Vide *Callophisma***cordifolia** Malme

- Arkiv Bot. Stockholm, iii. No. 12, t. 2 (1904).

cyathifolia Barb. Rodr.

- Barbosa Rodrigues, Pl. Mattogr. t. 12 (1898).
Arkiv Bot. Stockholm, iii. No. 12, t. 2 (1904).

erubescens Cham. & Schlecht.

- Pflanzenfam. iv. II. 72 (1895).—*Fl.*
Hansgirg, Phyllobiol. 232 (1903).

DEIDAMIA Nor.—Vide *Efulensia***alata** Thou.

- Petit-Thouars, Hist. Vég. Iles Austr. Afr. t. 20 (1805); Ed. 2, t. 20 (1806).

Thompsoniana DC.

- Journ. of Bot. xiii. t. 163 (1875).

DEINANTHE Maxim.

bifida Maxim.

- Mém. Acad. St. Pétersb. Ser. VII. x. No. 16, t. 1 (1867).
Somoku Dzusetu, Ed. 2, x. t. 8 (1874).
Hook. Ic. Pl. xix. t. 1884 (1889).
Pflanzenfam. iii. II. A. 73 (1890).—*Fl.*
*Useful Pl. Jap. iii. t. 819 (1895).
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), x. t. 8 (1910).

caerulea Stapf

- *Bot. Mag. cxxxvii. t. 8373 (1911).

DEINBOLLIA Schum. & Thonn.—Vide *Prostea***pyncophylla** Gilg

- Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 86 (1908).

DELABECHEA Lindl.: *Brachychiton***rupestris** Lindl.

- Ann. Hort. v. 155 (1850).
Gard. Chron. xiv. 233 (1880).—*Veg.*
Rev. Hort. Belge, vi. 228 (1880).—*Veg.*

DELAIREA C. Lem.: *Senecio***odorata** C. Lem.

- *Horticulteur Univ. vi. 1 (1845).

DELAMEREA Sp. Moore

procumbens Sp. Moore

- Journ. of Bot. xxxviii. t. 416 (1900).

DELAPOORTEA Thorel ex Gagnep.

armata Thorel

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 69 (1913).

DELARBREA Vieill.

collina Vieill.

- Baillon, Hist. Pl. vii. 157 (1880).—*Fr.*

DELARBREA

Michieana F. Muell.

- *F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 232, t. 10 (1909-13).
spectabilis Linden & André
*Ill. Hort. xxv. t. 314 (1878).—*Hab.*

DELARIA Desv.: *Baphia***ovalifolia** Desv.

- Ann. Sc. Nat. Paris, ix. Atlas, t. 52 (1826).

pirifolia Desv.

- Ann. Sc. Nat. Paris, ix. Atlas, t. 53 (1826).

DELAVAYA Franch.

toxocarpa Franch.

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 256, 258 (1909).

yunnanensis Franch.

- Franchet, Pl. Delav. t. 27, 28 (1889).

DELIA Dum.: *Spergularia***segetalis** Dum.

- Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 425 (1909).

DELILIA Spreng.: *Elvira***Berterol** Spreng.

- Bull. Soc. Philom. 1823, t. 1.

DELIMA Linn.: *Tetracera***aspera** Blanco

- *Blanco, Fl. Filip. t. 190 (1878-80).

hebecarpa DC.

- Delessert, Ic. Pl. i. t. 72 (1820).

mexicana Moc. & Sessé

- A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 3 (1874).

sarmentosa Linn.

- N. L. Burman, Fl. Ind. t. 37 (1768).
Gaertner, Fruct. ii. t. 106 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. iii. t. 475 (1797).
*Bot. Mag. lviii. t. 3058 (1831).
*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 177 (1857-65).
— **hebecarpa** Hook. f. & Thoms.
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 2, fig. c (1883).

DELISSEA Gaudich.

acuminata Gaudich.

- Freyinet, Voyage, t. 76 (1826).

clermontoides Gaudich.

- Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 47 (1844-66).

fallax Hillebr.

- Rock, Monogr. Hawaiian Lobeliac. 356 (1919).

Kunthiana Gaudich.

- Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 77 (1844-66).

laciniata Hillebr.

- Rock, Monogr. Hawaiian Lobeliac. 347 (1919).

— **parvifolia** Rock

- Rock, Monogr. Hawaiian Lobeliac. 348 (1919).

parviflora Hillebr.

- Rock, Monogr. Hawaiian Lobeliac. 358 (1919).

rhytidosperra H. Mann

- Rock, Monogr. Hawaiian Lobeliac. 354, 355 (1919).

sinuata Hillebr.

- Rock, Monogr. Hawaiian Lobeliac. 350 (1919).

— **lanaiensis** Rock

- Rock, Monogr. Hawaiian Lobeliac. 351 (1919).

subcordata Gaudich.

- Freyinet, Voyage, t. 77 (1826).

- Rock, Monogr. Hawaiian Lobeliac. 344 (1919).

— **obtusifolia** Wawra

- Rock, Monogr. Hawaiian Lobeliac. 346 (1919).

undulata Gaudich.

- Freyinet, Voyage, t. 78 (1826).
Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 17 (1913).—*Hab.*

- Rock, Monogr. Hawaiian Lobeliac. 22, 26, 352 (1919).

DELONIX Rafin.: *Poinciana***regia** Rafin.

- Britton, N. Amer. Trees, 546, 547 (1908).
Rock, Orn. Trees Hawaii, t. 45 (1917).
Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 38 (1920).
Journ. New York Bot. Gard. xxi. t. 249 (1920).—*Hab.*
Philippine Agric. Rev. xiii. 160, t. 12 (1920).—*Hab.*

DELOSTOMA D. Don—Vide *Codazzia***dentatum** D. Don

*Bot. Mag. xcv. t. 5754 (1869).

integrifolium D. Don

Karsten, Fl. Columbiæ, ii. t. 120 (1862-69).

nervosum DC.Bureau, Monogr. Bignoniæ. Atlas, t. 16 (1864).—*Fl.*Pflanzenfam. iv. III. B. 237 (1894).—*Fr.***speciosum** K. Schum.Pflanzenfam. iv. III. B. 237 (1894).—*Fl.***DELPHINIUM** Linn.—Vide *Consolida*, *Staphysagria***Aconiti** Linn.

Vahl, Symb. Bot. i. t. 13 (1790).

*Reichenbach, Ill. Spec. Acon. t. 69 (1823-27).

Engl. Jahrb. xx. t. 8 (1895).—*Fr.***Ajacis** Linn.

*Regnault, Bot. ii. 113 (1774).

Marty, Pl. Expl. Linn. Syst. Veg. t. 34 (1788).—*Fl.*C. K. Sprengel, Endt. Geheimn. Natur, t. 24, fig. 1-4 (1793).—*Fl.*

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 25] (1808).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 67 (1840).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 100 (1842).—*Fl.*

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 3 (1844).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 24 (1847).

Weber in Verh. Naturhist. Ver. Preuss. Rheinl. vii. t. 7 (1850).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 455 [1862-66].

*Syme, Engl. Bot. i. t. 47, A (1863).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 136 (1867).

*Réveil, Règne Vég. iv. t. 5; xiv. t. 12 (1870).

*Moggridge, Fl. Mentone, t. 52 (1871).

Decaisne, Naud. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 17 (1873).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 92 (1883).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 450 [1884-88]. Rev. Hort. 1893, p. 228.

*Wild Fl. Canada, t. 283 (1894).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 45 (1894-96).

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 10 (1896).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 10 (1896). Mém. Soc. Sc. Liège, Ser. II. xix. t. 2, 3, 6, 7 (1897).—*Veg.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 187 (1899).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 465 (1900); Stand. Cycl. Hort. 975 (1914).

Coste, Fl. France, i. 49 (1901).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 17 (1902).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 220 (1908).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 487, 489 (1909).

Hegi, Bot. Pharm. ii. 294 (1909).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 19 [1911].

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 94 (1913).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 52 (1915).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 29 (1919).

*Horwood, Brit. Wild Fl. ii. t. 8, p. 94 (1919).

Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 109 (1920).

alba Hort.

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 3 (1844).

hyacinthiflorum giganteum Hort.

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxxv. 229 (1920).

minor Hort.Semaine Hort. 1898, p. 282.—*Hab.***pumilum** Hort.

*Piccioli, Antotr. Colt. Fiori, ii. t. 44 (1834).

purpurascens Hort.

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 3 (1844).

albiflorum DC.

Delessert, Ic. Pl. i. t. 58 (1820).

albocaeruleum Maxim.

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 4 (1889).

alopecuroides Hort.

*Florist, 1863, p. 57 (1864).

alpinum Waldst. & Kit.

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 246 (1812).

DELPHINIUM**alpinum**

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 74 (1840).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, i. t. 31 (1872).

altissimum Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 128 (1831).

Engl. Jahrb. xx. t. 8 (1895).—*Fr.***drepanocentrum** Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 120 (1896).

Wallichii nepalense Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 120, fig. 3 (1896).

phallutense Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 120, fig. 1, 2, 4, 6, 14; t. 121, fig. 11 (1896).

ambiguum Linn.

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 19 [1911].

amoenum Stev.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 77 (1769); fide Ledebour, Comm. 132.

Anthora Baill.

*Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 224 [1885-94].

anthriscifolium HanceAbh. Zool.-Bot. Ges. Wien, iv. Pt. 5, p. 4 (1909).—*Fl.***armeniaceum** StapfEngl. Jahrb. xx. t. 7 (1895).—*Fl.*Bull. Soc. Bot. France, li. t. 6, fig. 8 (1904).—*Fl.***axilliflorum** DC.

Delessert, Ic. Pl. i. t. 50 (1820).

azureum Michx.

Delessert, Ic. Pl. i. t. 60 (1820).

*Bot. Reg. xxiii. t. 1999 (1837).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 9 (1843).

*Paxt. Mag. xvi. 258 (1849).

*Belg. Hort. vi. t. 37 (1856).

Balansee Boiss. & Reut.

Cosson, Ill. Fl. Atlant. i. t. 4 (1882).

barbatum BungeBull. Soc. Bot. France, li. t. 6, fig. 10 (1904).—*Fl.***Barbeyi** Huth

Bull. Herb. Boiss. i. t. 17 (1893).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 531, p. 6, 7 (1913); No. 988, p. 4 (1918).

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 365, t. 1 (1916).

***Barlowii** Hort.

*Bot. Reg. xxiii. t. 1944 (1837).

*Paxt. Mag. v. 265 (1838).

*Hort. Belg. Journ. Jard. & Amat. v. t. 107 (1838).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 9 (1843).

Batalinii HuthEngl. Jahrb. xx. t. 8 (1895).—*Fr.***batangense** Finet & Gagnep.

Bull. Soc. Bot. France, li. t. 5, fig. B, 7-11 (1904).

bicolor Nutt.

Yearb. Dep. Agric. Washington, 1900, p. 315 (1901).

U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 26, t. 4, 5 (1901).

Pammel, Man. Poison. Pl. 461 (1911).

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 131 (1915).

—grandiflorum Hort.

*Floral Mag. ii. t. 114 (1862).

Boissieri Boiss. & Buhse

Buhse, Pfl. Transkauk. & Pers. (Mém. Soc. Nat. Mosc. xviii), t. 2 (1860).

bracteosum Somm. & Lev.

Déchy, Kaukasus, iii. t. 8, fig. 1-6 (1907).

—macranthum Somm. & Lev.

Déchy, Kaukasus, iii. t. 9, fig. 1-3 (1907).

brevicorne Vis.

*Visiani, Fl. Dalmat. Suppl. (Mem. Istit. Veneto, xvi), t. 6 (1872).

Brownii Rydb.

Henshaw, Mount. Wild Fl. Amer. t. 55 (1906).

S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 108, t. 23 (1907).

Brunonianum Royle

*Bot. Mag. xc. t. 5461 (1864).

Gard. Chron. 1864, p. 987.—*Fl.*

*Belg. Hort. xv. 34 (1865).

DELPHINIUM**Brunonianum**Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 119, fig. 25 (1896).—*Fr.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 7 (1918).

bucharicum PopowSemikhatov, Nikitin, Sprygin & Popow, Geol. Soil & Pl. Geogr.-Obs. Amu-Darya & Syr-Darya, fasc. ii. t. 5 (1916).—*Hab.****caerulescens** Freyn.

*Paxt. Mag. xvi. 259 (1849).

*Belg. Hort. vi. t. 37 (1856).

caeruleum Jacquemont

Jacquemont, Voy. Inde, t. 6 (1844).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 8 (1918).

californicum Torr. & Gray

*Thayer, Wild Fl. Pacific Coast, 18 [1887].

camptocarpum Fisch. & Mey.Engl. Jahrb. xx. t. 8 (1895).—*Fr.***candidum** Hemsl.

*Bot. Mag. cxxxiii. t. 8170 (1907).

cardinale Hook.

*Bot. Mag. lxxxii. t. 4887 (1855).

*Belg. Hort. vi. t. 37 (1856).

*Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1105, 1106 (1856).

*Floricult. Cab. 1856, p. 81.

*Horticulteur Franç. 1856, t. 9.

*Ill. Hort. iii. t. 92 (1856).

Otto & Dietr. Allg. Gartenzeit. xxiv. Ill. Beil. 4 (1856).

*Gartenfl. vi. t. 208 (1857).

Torrey, Bot. U.S. & Mexic. Bound. Surv. t. 2 (1858).

*Garden, xix. 234 (1881).

cardiopatulum DC.Gartenfl. xxxviii. 641 (1889).—*Hab.*

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1890, p. 23.

Rev. Hort. 1893, p. 228.

Merino, Fl. Galicia, i. 73 (1905).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 19 [1911].

carolinianum Walt.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 60 (1897); Ed. 2, ii. 95 (1913).

Pammel, Poison. & Med. Pl. Missouri (Missouri State Board Hort. Bull. No. 14), 17 (1911).

—Penhardii Hort.Glover & Robbins, Colorado Pl. Injurious to Livestock (Bull. Colorado Agric. Exp. St. No. 211), 28 (1915).—*Fl.***cashmerianum** Royle

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 12 (1839).

*Bot. Mag. ci. t. 6189 (1875).

Gartenfl. xxviii. 88 (1879); xxxii. t. 1105 (1883).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. iv. 243 (1879).

*Garden, xviii. 568 (1880).

Rev. Hort. 1881, p. 113, 389; 1888, p. 352; 1890, p. 305; 1893, p. 259.

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 92 (1883).—*Hab.*

Kerner, Pflanzenleben, ii. 74 (1891).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 78 (1895).—*Fr.*Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 119, fig. 23 (1896).—*Fr.*Farrer, English Rock-Gard. i. 272 (1919).—*Hab.***—Walkerii** Hook. f.

*Bot. Mag. cxi. t. 6830 (1885).

caucasicum C. A. Mey.

Semaine Hort. 1898, p. 478.

—dasyanthum Kar. & Kir.

*Gartenfl. xxix. t. 1027 (1880).

cheilanthum Fisch.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 76 (1769); fide Ledebour, Comm. 132.

*Schränk, Pl. Rar. Hort. Monac. i. t. 52 (1819).

*Bot. Reg. vi. t. 473 (1820).

—Chauvieri C. Lem.*Lem. Jard. Fl. i. t. 49 (1851) in textu; *D. cheilanthum Hendersonii* in ic.**—Hendersonii** A. Henfr.

*Moore & Ayres, Mag. Bot. ii. 57 (1850).

*Lem. Jard. Fl. i. t. 49 (1851) in ic.; *D. cheilanthum Chauvieri* in textu.**—multiplex** Hort.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii. t. 309 (1835).

DELPHINIUM

cheilanthum schizophyllum Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 121, fig. 12 (1896).—*Fr.*

cheiranthifolium Hort.

*Horticulteur Franç. 1857, t. 17.

chinense Fisch.

*Lodd. Bot. Cab. i. t. 71 (1818).

*Paxt. Mag. vii. 171 (1840).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 89 (1885); xv. 202 (1890).—*Hab.*

albiflora Hort.

*Floricult. Cab. ii. 263 (1834).

Iveryanum Hort.

*Florist's Journ. 1845, t. 79.

chrysotrichum Finet & Gagnep.

Bull. Soc. Bot. France, li. t. 7, fig. B, 7-11 (1904).

commutatum Jord.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. ii. t. 317 (1903).

Consolida Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 362 (1758).

*Regnault, Bot. ii. 113 (1774).

Buhoz, Hist. Règne Vég. xii. Dec. 9, t. 4 (1776).

*Fl. Dan. iv. t. 683 (1777).

*Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 383 (1782).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Ph. (Fig. Pl. Écon.), ii. t. 154 (1788).

*Plantarum Indig. & Exot. Ic. ii [t. 81] (1789).

*Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 433 (1792).

Lamarck, Ill. iii. t. 482 (1797).

*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. v. t. 456 (1800).

*Svensk Bot. i. t. 58 (1803).

Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 368 (1805).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxvi. t. 1839 (1808).

Thornton, Brit. Fl. iv. 70 (1812).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 476 (1817).

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [30] (1823).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 504 (1827).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 492 (1832).

*Heger, Danske Oec. Pl. iii. t. 193 (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 212 (1836-55).

*Dietrich, Fl. Boruss. v. t. 336 (1837).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 297 (1839).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 66 (1840).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 826 (1840).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 34 (1841).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 3 (1844).

*Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 145 (1844-64).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 872 (1845).

*Kops, Fl. Batava, ix. t. 677 (1846).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 131, fig. 697 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 3, fig. 18, 1-8 (1849).—*Fl.*

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 150 (1849).

Cottage Gard. viii. 318, 349 (1852).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 35 (1856-60).

Berg, Charakt. t. 88, fig. 627, A-M (1861).

*Syme, Engl. Bot. i. t. 47, B (1863).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 27, fig. 10 [1865].

[Gard. Chron. 1865, p. 769.

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 28 (1865).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 215 (1866).

*Schnitzlein, Iconogr. iii. t. 178 b (1866-70).—*Fr.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 134 (1867).

Baillon, Hist. Pl. i. 29 (1867-69).—*Fl.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 396 (1868).—*Fl.*

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 8 [1873].

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. x. t. 4, fig. 17 (1875).—*Fl.*

Nobbe, Handb. Samenkunde, 464 (1876).—*Fr.*

Baillon, Dict. Bot. i. 558 (1877); ii. 360 (1883).—*Fl.*

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 566 (1880-83).—*Fl.*

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 44, fig. 275 (1881).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xi. t. 1077 (1882).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 26 (1882).

DELPHINIUM

Consolida

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 873 (1882).—*Fl.*

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 478 (1883).—*Fl.*

*Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. iv [t. 5] (1883).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 92, 93 (1883).

*Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 147 [1885-94].

*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 253 (1886).

Dujard.-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 237 (1889).

Pflanzenfam. iii. II. 52 (1889).—*Fr.*

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 257 (1889).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 390 (1890).—*Fl.*

Paolucci, Fl. Marchig. t. 45 (1890).

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 16 (1893).

Rev. Hort. 1893, p. 228.

Acloque, Fl. France, 68 (1894).

*Siéclain, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 67 [1894].

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 105 (1894-96).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 20 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 106 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 59 (1897).

Lochman, Phot. Med. Pl. t. 61 (1898).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 18 (1899).

*Behrens, Blattformen, t. 35, fig. c, d (1900).—*Veg.*

Coste, Fl. France, i. 49 (1901).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 232 (1901).

Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 178 (1901-5).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 338 (1906).

Journ. Agric. Soc. England, lxxviii. t. 2 (1907).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 361 (1907).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 139 (1907).

Hayek, Fl. Steierm. i. 360 (1908).—*Fl.*

Heukels, Fl. Nederl. ii. 218, 219 (1908).

*Wagner, Magyar. Gyomnö. (Weeds of Hungary), t. 1 (1908).

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 114, p. 487 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 419 (1910).

Scient. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xii. t. 22 (1910).—*Fr.*

!Act. Hort. Jurjev. xii. 36 (1911).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 19 [1911].

Gatin, Fl. des Bois, 42, fig. 13 (1913).—*Fl.*

*Klein, Unsere Unkräuter, t. 6 (1913).

Pammel & King in Bull. Iowa Geol. Surv. No. 4, p. 439 (1913).—*Fr.*

Bull. Angew. Bot. vii. t. 109 (1914).—*Fr.*

*Gadeceau, Fl. Moiss. t. 6 (1914).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 111 (1914).

*Bonnier, Name This Flower, t. 3 (1917).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 254 (1918).—*Fl.*

Mayevsky, Fl. Central Russia, 22 (1918).

Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau. 16 (1920).—*Fr.*

—**candelabrum** Hort.

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxiii. 81 (1870).

—**striatum** Hort.

De Vries, Mutationsth. i. 490 (1901).

—**tricolor elegans** Hort.

*Floral Mag. i. t. 50 (1861).

corymbosum Regel

*Gartenfl. xxx. t. 1059 (1881).

cucullatum A. Nels.

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 365, t. 2 (1916).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 988, p. 5 (1918).

***cultorum** Voss

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 486 (1909).

—**cuneatum** Stev.

*Bot. Reg. iv. t. 327 (1818).

Delessert, Ic. Pl. i. t. 61 (1820).

—**cyphoplectrum** Boiss.

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 116, fig. 11 b (1896).

—**microphyllum** Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 116, fig. 10 g (1896).

—**stenophyllum** Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 116, fig. 10 f, 11 a (1896).

DELPHINIUM

dasycaulon Fresn.

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 119, fig. 34 (1896).—*Fr.*

Engl. Jahrb. xlv. 268 (1910).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 169 (1915).

Davidii Franch.

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 80 (1910).—*Hab.*

decorum Fisch. & Mey.

*Bot. Reg. xxvi. t. 64 (1840).

Engl. Jahrb. xx. t. 7 (1895).—*Veg.*

densiflorum Duthie

Engl. Jahrb. xx. t. 6 (1895).—*Fl.*

Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 119, fig. 26; t. 122, fig. 2-20 (1896).

— platycentrum Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 119, fig. 1 (1896).

denuatum Wall.

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 117, fig. 10 d; t. 119, fig. 19 (1896).—*Fr.*

Collett, Fl. Siml. 12 (1902).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 7 (1918).

dictyocarpum Steud.

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 119, fig. 33 (1896).—*Fr.*

divaricatum Ledeb.

Eichwald, Pl. Casp.-Cauc. fasc. 2, t. 16 (1831-33).

*Knowles & Westc. Floral Cab. i. t. 16 (1837).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 66 (1840).

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 56 (1857).—*Fl.*

Rev. Hort. 1912, p. 513.—*Hab.*

Duhmbergii Huth

Bull. Herb. Boiss. i. t. 16 (1893).—*Fl.*

Ehrenbergii Huth

Bull. Herb. Boiss. i. t. 17 (1893).

Engl. Jahrb. xx. t. 7 (1895).—*Fl.*

elatum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 363, 364 (1758).

Gaertner, Fruct. i. t. 65 (1788).—*Fr.*

*McDonald, Dict. Pract. Gard. i. t. 21 (1807).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 26] (1808).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 145 (1808).

*S. Edwards, New Bot. Gard. i. t. 21 (1812).

*Geél, Sert. Bot. Cl. 13 (1832).

!Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, iv. t. 4 (1843).—*Fl.*

*Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 25 (1847).

Petermann, Deutschl. Fl. t. 3, fig. 18, 9-15 (1849).—*Fl.*

*Fl. des Serres, Ser. II. ii. t. 1287 (1857).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. i. 67; ii. 609 [1862-66].

Cramer, Bildungsabw. t. 10, 11 (1864).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 141 (1867).

Peyritsch in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lxvi. i. t. 6, fig. 1, 4 (1872).—*Fl.*

Decaisne, Naud. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 18 (1873).

Lubbock, Brit. Fl. Relat. Insects, 52 (1875).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xi. t. 1078 (1882).

Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 356 (1886).—*Veg.*

Kerner, Pflanzenleben, ii. 78 (1891).—*Fr.*

Lubbock, Seedlings, i. 16, 96 (1892).—*Veg.*

Rev. Hort. 1893, p. 258.

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 83 (1895).—*Fl.*

Mém. Soc. Sc. Liège, Ser. II. xix. t. 9 (1897).—*Veg.*

*Hartinger, Atlas Alpenfl. ii. t. 120 (1897).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 1. 46 (1898).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 188 (1899).

Semaine Hort. 1899, p. 257.—*Hab.*

Coste, Fl. France, i. 50 (1901).

Flora, lxxxix. t. 1, fig. 27 (1901).—*Fr.*

Avebury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 62 (1905).—*Fl.*

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 7 (1906); iii. t. 15 (1912).

Senn, Alpen-Flora, ii. 7 (1906).

DELPHINIUM

elatum

- *Möbius in Ber. Senckenb. Nat. Ges. No. 44, p. 330, t. 1 (1913).—*Fl.*
Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 214 (1914).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 53 (1915).
Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. ii. Abt. iii. 87 (1917).—*Veg.*
Lovell, Flower & Bee, 75 (1919).—*Fl.*
—**alopecuroides** Hort.
*Gartenfl. xxi. t. 736 (1872).
—**alpinum** Hegi
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 491 (1909).
—**cuneatum** DC.
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 139 (1907).—*Veg.*
—**eu-elatum** Hegi
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 114 (1909).
—**intermedium** DC.
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 140 (1867).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 139 (1907).
—**Keteleeri** Hort.
*Gartenfl. xxi. t. 736 (1872).
—**moschatum** Hort.
Rev. Hort. Ser. IV. viii. 529 (1859).
—**pictum** Hort.
*Horticulteur Univ. iii. 73 (1842).
—**pilosissimum** Hort.
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 142 (1867).
—**tioliense** Hegi
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 491 (1909).
elegans DC.
*Morris, Fl. Conspic. t. 43 [1825–30].
emarginatum Presl
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. i [t. 21] (1895); fasc. 5, t. 103 (1896).
exaltatum Ait.
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 450 [1884–88].
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 94 (1913).
exsertum DC.
Delessert, Ic. Pl. i. t. 53 (1820).
fissum Waldst. & Kit.
*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. i. t. 81 (1802).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 70 (1840).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 139 (1867).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 187 (1899).
Coste, Fl. France, i. 50 (1901).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 489 (1909).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 19 [1911].
flavum DC.
Delessert, Ic. Pl. i. t. 54 (1820).
flexuosum M. Bieb.
Treviranus, Delph. & Aquileg. Obs. t. 1 (1817).
*M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. ii. t. 64 (1843).
formosissimum Hort.
*Horticulteur Franç. 1860, t. 11.
formosum Boiss. & Reut.
*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, i. t. 10 (1857).
*Fl. des Serres, Ser. II. ii. t. 1185 (1857).
*Horticulteur Franç. 1858, t. 9.
Rev. Hort. Ser. IV. viii. 528 (1859).
*Gartenfl. viii. t. 253 (1859).
*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. v. 57 [1879–87].
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 466 (1900); Stand. Cycl. Hort. 978 (1914).
—**caelestinum** Hort.
*Neerl. Plantentuin, Ed. Oudemans, i. t. 16 (1865).
Forskali Reichb.
*Reichenbach, Ill. Spec. Acon. t. 68 (1823–27).
Geyeri Greene
Glover & Robbins, Colorado Pl. Injurious to Livestock (Bull. Colorado Agric. Exp. St. No. 211), 28, 29, 32 (1915).
glaciale Hook. f. & Thoms.
Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1224 (1877).
Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 119, fig. 31 (1896).—*Fr.*
glaucum S. Wats.
Yearb. Dep. Agric. Washington, 1900, p. 316 (1901).

DELPHINIUM

glaucum

- U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 26, t. 2 (1901).
Pammel, Man. Poison. Pl. 47, 465 (1911).
Hall & Yates in Bull. California Agric. St. No. 249, p. 231 (1915).
grandiflorum Linn.
J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 78 (1769); fide Ledebour, Comm. 132.
*Bot. Mag. xli. t. 1686 (1814).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. vi. t. 427 (1822).
*M. Roscoe, Fl. Illustr. Seasons, t. 27 [1829–31].
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vii. t. 470 (1834).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 26 (1847).
Rev. Hort. 1893, p. 259; 1895, p. 379.
*Bois, Dict. Hort. 428 (1893–99).
*Garden, xlvii. 484 (1894).
Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 118, fig. 11 d (1896).
Semaine Hort. 1899, p. 259.—*Hab.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 464 (1900); Stand. Cycl. Hort. 976 (1914).—*Fl.*
*A Kert (The Garden), xiii. 192 (1907).
*Esser, Giftpfl. Deutschl. t. 30 (1910).
—**album** Hort.
*Journ. Hort. Prat. Bruxelles, ii. 289 (1844).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. vii. 319 (1882).—*Fl.*
—**bhotanicum** Brühl
Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 118, fig. 6 d, 8 b, 10 c, 11 a; t. 119, fig. 32 (1896).
—**caeruleum** Hort.
*Journ. Hort. Prat. Bruxelles, ii. 289 (1844).
—**chinense** DC.
*Bot. Reg. vi. t. 472 (1820).
*Reichenbach, Ill. Spec. Acon. t. 71 (1823–27).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 10 (1843).
—**Fischeri** Reichb.
*Reichenbach, Ill. Spec. Acon. t. 72 (1823–27).
—**flavipunctatum** E. Lundstr.
*Act. Hort. Berg. v. No. 3, t. 5 (1914).
—**Gmelinii** Reichb.
*Reichenbach, Ill. Spec. Acon. t. 70 (1823–27).
x —**hybridum** Hort.
*Ann. Gand, ii. t. 83 (1846).
—**Iveryanum** Hort.
*Ann. Gand, ii. t. 83 (1846).
—**kumaonense** Brühl
Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 118, fig. 4, 6 e, 8 a, 11 b (1896).
—**Linnaei** Brühl
Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 118, fig. 6 a, c, 10 b (1896).
—**obtusilobum** Brühl
Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 118, fig. 2, 6 b (1896).
—**paradoxum** Brühl
Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 118, fig. 6 l, 7 a, 8 c, 10 a (1896).
—**Potantinii** Brühl
Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 118, fig. 6 f, g, 7 d, 11 c (1896).
—**pubiflorum** Brühl
Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 118, fig. 5 (1896).
—**setshwanense** Brühl
Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 118, fig. 6 h, 7 b (1896).
—**tenuicaule** Brühl
Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 118, fig. 1, 6 k (1896).
—**tsangense** Brühl
Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 118, fig. 3, 6 i, 7 c, 8 d, 9, 11 e (1896).
halteratum Sibth. & Sm.
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 507 (1827).
Engl. Jahrb. xx. t. 8 (1895).—*Fr.*
—**longipes** Ross
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. i. 1206 (1901).—*Fl.*
hamatum Franch.
Franchet, Pl. Delav. t. 7 (1889).
Hansenii Greene
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 129 (1915).

DELPHINIUM

Hendersonii Goualt

- *W. Thompson, Engl. Fl. Gard. i. 129 (1852).
*Floricult. Cab. xxi. 25 (1853).
*Rev. Hort. Ser. IV. iii. 441 (1854).
*Horticulteur Franç. 1855, t. 23.
Journ. Hort. i. 354 (1873).
Hoffmeisteri Klotzsch
Klotzsch & Garcke, Bot. Ergebn. Reise Pr. Waldemar, t. 39 (1862).
Hohenackeri Boiss.
Engl. Jahrb. xx. t. 6 (1895).—*Fl.*
holopetalum Boiss.
Engl. Jahrb. xx. t. 7 (1895).—*Fl.*
hyacinthiflorum striatum Hort.
*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1868, p. 289.
x **hybridum** Steph.
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xi. t. 1079 (1882).
Rev. Hort. 1893, p. 258.
Semaine Hort. 1898, p. 282.
*Silva Tarouca, Freiland-Stauden, t. 3, p. 81 (1910).
—**Moerheimii** Hort.
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvi. 434 (1911).—*Fl.*
incanum Royle
Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 119, fig. 1–10, 17, 18 (1896).
incisum Wall.
Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 119, fig. 30 (1896).—*Fr.*
intermedium Soland. in Ait.
Hegetschweiler, Reisen Gebirg. Glarus & Graubünden, t. 6, fig. 65 (1825).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. viii. t. 562 (1827).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vii. t. 494 (1834).
*Bot. Reg. xxiii. t. 1963 (1837).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 72 (1840).
Berg, Charakt. t. 88, fig. 627, N–P (1861).—*Fl.*
—**caerulescens** Hort.
*Bot. Reg. xxiii. t. 1984 (1837).
—**pallidum** Hort.
*Bot. Reg. xxiii. t. 1969 (1837).
—**palmatifidum** Lindl.
*Bot. Reg. xxiv. t. 38 (1838).
—**pilosissimum** DC.
J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 80 (1769); fide Ledebour, Comm. 133.
—**sapphirinum** Lindl.
*Bot. Reg. xxiv. t. 52 (1838).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 9 (1843).
Jacquemontianum Cambess.
Jacquemont, Voy. Inde, t. 7 (1844).
Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 119, fig. 24 (1896).—*Fr.*
juncum DC.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 68 (1840).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 19 [1911].
Keteleeri T. Moore
*Florist, 1874, p. 73.
Kingianum Brühl
Engl. Jahrb. xx. t. 7 (1895).—*Fl.*
Lamartinii Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xlviii. 25 (1910).
laxiflorum DC.
*Bot. Reg. xxiv. t. 30 (1838).
Leroyi Franch.
Engl. Jahrb. xx. t. 6 (1895).—*Fl.*
Rochebrune in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, ix. 159 (1896).
Rochebrune, Toxicolog. Afric. i. 351 (1897).
likiangense Franch.
Gard. Chron. Ser. III. lx. 128, 151 (1916).—*Hab.*
linarioides Boiss.
Bull. Soc. Bot. France, li. t. 6, fig. 7 (1904).—*Fl.*
Loscosii Costa
Engl. Jahrb. xx. t. 8 (1895).—*Fr.*
Lycotum Baill.
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 477 (1883).—*Fl.*
Maackianum Regel
*Trans. Russ. Hort. Soc. 1861, t. 70.
*Gartenfl. x. t. 344 (1861).

DELPHINIUM

Maackianum

Centr. Exper. Farm, Ottawa, Bull. No. 5, Ser. II. 16 (1908).—*Hab.*

macrocentron Oliv.

Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1501 (1886).

Engl. Jahrb. xx. t. 6 (1895); xlv. 268 (1910).—*Fl.*

*Bot. Mag. cxxxiii. t. 8151 (1907).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 169 (1915).

macropetalum DC.

Delessert, Ic. Pl. i. t. 56 (1820).

*magnificum Paxt.

*Paxt. Mag. xvi. 258 (1849).

*Belg. Hort. vi. t. 37 (1856).

Mairei Ulbrich

Engl. Jahrb. xlviii. 614 (1913).—*Fl.*

mauritanicum Cass.

Cosson, Ill. Fl. Atlant. i. t. 3 (1882).

Rochebrune in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, viii. 270 (1895).

Rochebrune, Toxicolog. Afric. i. 162 (1897).

Menziesii DC.

*Bot. Reg. xiv. t. 1192 (1828).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 9 (1843).

Engl. Jahrb. xx. t. 8 (1895).—*Fr.*

*S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 110, t. 30 (1907).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 113 (1914).

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 365, t. 2, 3 (1916).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 988, p. 8 (1918).

mesoleucum Link

*Morris, Fl. Consp. t. 29 [1825-30].

—Fraseri Hort.

*Journ. Hort. Prat. Belg. N. Ser. v. t. 9 (1861).

*Floral Mag. i. t. 34 (1861).

micropetalum Finet & Gagnep.

Bull. Soc. Bot. France, li. t. 5, fig. A, 1-6 (1904).

Middendorffii Trautv.

Middendorf, Reise Sibir. ii. t. 1 [1847].

*Moerheimii Hort.

Gard. Chron. Ser. III. l. 352, 353 (1911).

montanum DC.

*Bot. Reg. xxxiii. t. 1936 (1837).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 73 (1840).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 9 (1843).

nanceianum Hort.

*Horticulteur Franc. 1857, t. 17.

nanum DC.

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 19 [1911].

Napellus Baill.

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 475, 476, 482, 483 (1883).

*Baillon, Dict. Bot. iv. t. [13] (1885).

*Baillon, Ic. Fl. Franc. ii. t. 148 [1885-94].

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. t. 38 (1901).

Nelsonii Greene

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 514 (1898); Ed. 2, ii. 95 (1913).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 531, p. 10 (1913).

Glover & Robbins, Colorado Pl. Injurious to Livestock (Bull. Colorado Agric. Exp. St. No. 211), 28, 29, 31 (1915).

Nortonianum Mackenzie & Bush

Trans. Acad. Sc. St. Louis, xii. t. 13 (1902).

nudicaule Torr. & Gray

*Bot. Mag. xcvi. t. 5819 (1870).

*Floral Mag. ix. t. 512 (1870).

Gartenfl. xxii. 179 (1873).

*Fl. des Serres, Ser. II. ix. t. 1949 (1873).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. iv. 243 (1879).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 92 (1883).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 451 [1884-88].—*Hab.*

Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 356 (1886).—*Veg.*

Mem. Torr. Bot. Club, ii. III. t. 6, 7 (1891).—*Veg.*

Lubbock, Seedlings, i. 16, 97 (1892).—*Veg.*

Rev. Hort. 1893, p. 259.

Bull. Soc. Bot. Belg. xxxiii. 170 (1894).—*Veg.*

Jardin, ix. 227 (1895).

DELPHINIUM

nudicaule

Parsons, Wild Fl. California, 347 (1897).

Sterckx in Mém. Soc. Sc. Liège, Ser. III. ii. t. 21, 22 (1900).—*Veg.*

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 290 (1907).—*Veg.*

*A Kert (The Garden), xiii. 192 (1907).

Rec. Instit. Bot. Errera, iii. 267 (1908).—*Veg.*

Rev. Gén. Bot. xxi. 454 (1910).—*Veg.*

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 133 (1915).

obcordatum DC.

Delessert, Ic. Pl. i. t. 57 (1820).

oliganthum Boiss.

Engl. Jahrb. xx. t. 7 (1895).—*Fl.*

oliganthum Franch.

Franchet, Pl. Delav. t. 8 (1889).

Oliverianum DC.

Delessert, Ic. Pl. i. t. 51 (1820).

orientale J. Gay

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 10 (1896).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 10 (1896).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 187 (1899).

*Wagner, Magyar. Gyomnövény. (Weeds of Hungary), t. 1 (1908).

Engler & Drude, Veget. Erde, xi. 351 (1909).—*Hab.*

ornatum candelabrum Hort.

Semaine Hort. 1899, p. 255.—*Hab.*

orthocentrum Franch.

Bull. Soc. Bot. France, li. t. 6, fig. 13 (1904).—*Fl.*

oxysepalum Pax

Engler & Drude, Veget. Erde, ii. 149 (1898).

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 391 (1915).

pachycentrum Hemsleyi Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 128, fig. A, 6 a-d (1896).

—tsangense Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 128, fig. B, 1, 2, 5 (1896).

—dasycarpum Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 128, fig. 6 β, 7, 8 (1896).

—leiocarpum Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 128, fig. 6 b*, 6 b** (1896).

palmatifidum glabellum J. G. Gmel.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 75 (1769); fide Ledebour, Comm. 132.

—hispidum J. G. Gmel.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 79 (1769); fide Ledebour, Comm. 133.

pellucidum Busch.

Bull. Jard. Bot. Pétersb. v. 134 (1905).

Penardii Huth

Bull. Herb. Boiss. t. 16 (1893).—*Fl.*

Pammel, Man. Poison. Pl. 461 (1911).

Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 142, 439 (1913).

pentagynum Lam.

Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 111 (1798).

Brotero, Phytogr. t. 78 (1816).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 187 (1899).

peregrinum Linn.

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 25, fig. 3 (1785).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 506 (1827).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 68 (1840).

Baillon, Hist. Pl. i. 28 (1867-69).—*Fl.*

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 477 (1883).—*Fl.*

Baillon, Dict. Bot. ii. 360 (1883).—*Fl.*

Rochebrune in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, viii. 261 (1895).

Rochebrune, Toxicolog. Afric. i. 153 (1897).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 187 (1899).

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. i. 1206 (1901).—*Fl.*

Coste, Fl. France, i. 50 (1901).

Abh. Zool.-Bot. Ges. Wien, iv. Pt. 5, p. 5 (1909).—*Fl.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 52 (1915).

—cardiopetalum Hort.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franc. i. t. 137 (1867).

—juncum Hort.

Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franc. i. t. 138 (1867).

DELPHINIUM

peregrinum nanum Hort.

Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franc. i. t. 138 (1867).

persicum Boiss.

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 119, fig. 11 (1896).—*Fr.*

Bot. Tidsskr. xxxii. 54 (1912).

Paulsen, Stud. Veg. Pamir (Second Dan. Pamir Exp.), 63 (1912).

—afghanicum Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 119, fig. 16 (1896).—*Fr.*

—arianense Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 119, fig. 14 (1896).—*Fr.*

—Stocksianum Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 119, fig. 15 (1896).—*Fr.*

pictum Willd.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 123 (1825).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 10 (1843).

Potaninii Huth

Bull. Herb. Boiss. i. t. 14 (1893).

pubescens DC.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franc. i. t. 135 (1867).

Coste, Fl. France, i. 50 (1901).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 19 [1911].

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 51 (1915).

*pulchrum Hort.

*Fl. des Serres, Ser. II. vii. t. 1804 (1867-68).

puniceum Pall.

*Knowles & Westc. Floral Cab. i. t. 7 (1837).

pusillum Labill.

Labillardière, Ic. Pl. Syriae, iv. t. 2 (1812).

Pylzowii Maxim.

*Gartenfl. xxv. t. 879 (1876).

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 3 (1889).

Farrer, English Rock-Gard. i. 272 (1919).—*Hab.*

*Bot. Mag. cxlv. t. 8813 (1919).

quercetorum Boiss.

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 116, fig. 10 e, 11 c (1896).

Requienii DC.

Delessert, Ic. Pl. i. t. 63 (1820).

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 55 (1857).—*Fl.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franc. i. t. 143 (1867).

Coste, Fl. France, i. 51 (1901).

Jahandiez, Cat. Pl. Dep. Var. t. 2 (1908).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 20 [1911].

rigidum DC.

Delessert, Ic. Pl. i. t. 52 (1820).

*roseo-caelestinum Hort.

*Ill. Hort. iii. t. 89 (1856).

rugulosum Boiss.

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 119, fig. 12, 13 (1896).—*Fr.*

Ruspolianum Engl.

Engl. Jahrb. xlv. 268 (1910).—*Fl.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1. 169 (1915).

saccatum Huth

Bull. Herb. Boiss. i. t. 16 (1893).

Engl. Jahrb. xx. t. 6 (1895).—*Fl.*

saniculifolium Boiss.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 117 (1896).

Bull. Soc. Bot. France, li. t. 6, fig. 12 (1904).—*Fl.*

—centeteroides Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 117, fig. 4 g, 5 h, 6 e, 8 c, 10 e (1896).

—gilgitense Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 117, fig. 2, 4 c, d, 5 c, d, 6 c (1896).

—kohatense Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 117, fig. 1, 3 e, f, 5 e, f, 6 b, 7 a, 8 d; t. 119, fig. 20 (1896).—*Fr.*

—kurramense Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 117, fig. 3, 5 g, 6 d, 7 b, 8 b (1896).

DELPHINIUM

saniculifolium refractum Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 117, fig. 4 a, b, 5 a, b, 6 a, 7 c, 8 a, 9, 10 a-c (1896).

scaposum Greene

*M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 128 (1915).

scopulorum A. Gray

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 1 (1914).

sibiricum Hort.

Jardin, xvi. 106 (1902).—*Fl.*

sparsiflorum Maxim.

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 5 (1889).

speciosum M. Bieb.

*M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. i. t. 5 (1810).

Delessert, Ic. Pl. i. t. 62 (1820).

*Bot. Reg. xviii. t. 1503 (1832).

— **glabratum** Stapf

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxii. 409 (1897).

Gartenfl. xlvii. 192 (1898).

— **katarrichum** Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 127 (1896).

— **ranunculifolium** Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 127, fig. 1-3 (1896).

— **brachycentrum** Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 127, fig. 6, 7 (1896).

— **erianthum** Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 127, fig. 4, 8, 10 b (1896).

— **oinophyllum** Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 119, fig. 22; t. 127, fig. 10 c (1896).

— **thyrsanthum** Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 127, fig. A, 5, 9, 10 a (1896).

— **Wheeleri** Henfr.

*Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 281 (1851).

*Lem. Jard. Fl. ii. t. 196 (1852).

splendidum Hort.

*Florist's Journ. 1845, t. 79.

stapeliosum Brühl

Engl. Jahrb. xx. t. 8 (1895).—*Fr.*

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 119, fig. 29; t. 121, fig. 1, 2, 10 (1896).

— **shanicum** Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 121, fig. 3-9 (1896).

Staphysagria Linn.

Garsault, Descr. Pl. & Anim. iv. t. 570 (1767); fide Thellung.

*Regnault, Bot. ii. 112 (1774).

Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 1, t. 8 (1775).

*Bergius, Mat. Med. ii. 480, t. 473 (1778).

*Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 473 (1784).

*Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 434 (1792).

*Woodville, Med. Bot. iii. t. 154 (1793); Ed. 3, iii. t. 168 (1832).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. v. t. 457 (1800).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 145 (1808).—*Fr.*

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 476 b (1817).

*Chaumeton, Fl. Méd. vi. t. 330 (1818).

*Roques, Phytogr. Médic. ii. t. 128 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 102 (1835).

*Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 29 (1822).

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [31] (1823).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 508 (1827).

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 394 (1828).

*Fl. Med. [Spratt], i. 86 (1829).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 491 (1832).

*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i. t. 55 (1834).

*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 43 (1836).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 69 (1840).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 23 (1847).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 150 (1849).—*Fr.*

Petermann, Deutschl. Fl. t. 3, fig. 18, 16-21 (1849).—*Fl.*

*Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 46 (1850).

*Burnett, Pl. Util. iv. t. 109, b (1850).

*E. Hamilton, Fl. Homoeopath. ii. t. 60 (1853).

Berg, Charakt. t. 88, fig. 627, r-U (1861).—*Fr.*

DELPHINIUM

Staphysagria

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 17 (1862).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 144 (1867).

Baillon, Hist. Pl. i. 30-31 (1867-69).—*Fl.*

*Réveil, Règne Vég. iv. t. 36; x. t. 38 (1870).

*Bentley & Trim. Med. Pl. i. t. 4 (1876).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xi. t. 1080 (1882).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 479, 480 (1883).—*Fl.*

Baillon, Dict. Bot. ii. 361 (1886).—*Fl.*

Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 356, 394 (1886).

Cornevin, Pl. Vénén. 221 (1887).

Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. ii. 1020 (1887).—*Fr.*

Pflanzenfam. iii. II. 50, 53 (1888).—*Fl.*

Dujard.-Beaumetz & Egasse, Pl. Méd. 684 (1889).—*Fr.*

Lubbock, Seedlings, i. 16, 95 (1892).—*Veg.*

Bull. Soc. Bot. Belg. xxxiii. 169 (1894).—*Veg.*

Rochebrune in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, viii. 238 (1895).

Engl. Jahrb. xx. t. 8 (1895).—*Fr.*

Rochebrune, Toxicolog. Afric. i. 130 (1897).

*Köhler, Med. Pl. iii [t. 241] (1898).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 187 (1899).

Coste, Fl. France, i. 51 (1901).

Rec. Instit. Bot. Errera, iii. 266 (1908).—*Veg.*

Abh. Zool.-Bot. Ges. Wien, iv. Pt. 5, p. 5 (1909).—*Fl.*

Beille, Bot. Pharm. ii. 293 (1909).

*Esser, Giftpl. Deutschl. t. 31 (1910).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 20 [1911].

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 562 (1911).—*Fl.*

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. x. t. 44 (1913).—*Hab.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 53 (1915).

sulfureum Boiss. & Haussk.

Möllers Deutsche Gartn.-Zeit. xi. 333 (1896).

Garden, lxxi. 285 (1907).—*Hab.*

Szowitsianum Boiss.

*Belg. Hort. xxi. 48 (1872).

tanguticum Huth

Bull. Herb. Boiss. i. t. 15 (1893).

Engl. Jahrb. xx. t. 6 (1895).—*Fl.*

tatsienense Franch.

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. vi. t. 221 (1908).

tenuissimum Sibth. & Sm.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 505 (1827).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii. t. 366 (1837).

*Maund, Botanist, i. t. 32 (1837).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 3 (1844).

*Sweet, Orn. Fl. Gard. i. t. 31 (1854).

thibeticum Finet & Gagnep.

Bull. Soc. Bot. France, li. t. 7, fig. A, 1, 3-6 (1904).

— **subintegrum** Finet & Gagnep.

Bull. Soc. Bot. France, li. t. 7, fig. 2 (1904).—*Fl.*

Thirkeanum Boiss.

Bull. Soc. Bot. France, li. t. 6, fig. 11 (1904).—*Fl.*

tomentosum Auch.

Engl. Jahrb. xx. t. 7 (1895).—*Fl.*

Treleaei Bush

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 94 (1913).

tricornis Michx.

*Lodd. Bot. Cab. iv. t. 306 (1819).

Delessert, Ic. Pl. i. t. 59 (1820).

Lindley, Veg. Kingd. 426 (1846).—*Fl.*

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 15 (1848).

Lloyd, Drugs & Med. N. Amer. i. 213 (1884-85).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 60 (1897); Ed. 2, ii. 96 (1913).

U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 20, p. 24 (1898).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 86, p. 12 (1898).

Lounsbury, Southern Wild Fl. & Trees, 175 (1901).

Bessey in Rep. Nebraska State Board Agric. N. Ser. xviii. 103 (1902).

DELPHINIUM

tricornis

Pammel, Man. Poison. Pl. 43 (1911).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 112 (1914).

trifoliatum Finet & Gagnep.

Bull. Soc. Bot. France, li. t. 6, fig. A, 1-6 (1904).

trigonelloides Boiss.

Bull. Soc. Bot. France, li. t. 6, fig. 9 (1904).—*Fl.*

triste Fisch.

*Knowles & Westc. Floral Cab. ii. t. 54 (1838).

*Journ. Jard. 1841, p. 285.

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 10 (1843).

triumphans Hort.

*Horticulteur Franç. 1860, t. 11.

trolliifolium A. Gray

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 111, Pt. 1, t. 1 (1907).

Pammel, Man. Poison. Pl. 464 (1911).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 114 (1914).

uncinatum Hook. f. & Thoms.

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 116, 119, fig. 21 (1896).

Abh. Zool.-Bot. Ges. Wien, iv. Pt. 5, p. 5 (1909).—*Fl.*

— **Aitchisonii** Boiss.

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 116, fig. 3, 9, 10 b (1896).

— **pseudovestitum** Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 116, fig. 2, 5-7, 10 a, d, 13 (1896).

— **Vicaryi** Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 116, fig. 1, 8, 10 c (1896).

urceolatum Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 101 (1781-86).

*Bot. Mag. xliii. t. 1791 (1816).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 59 (1843).

velutinum Bertol.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 71 (1840).

vestitum Wall.

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 119, fig. 28 (1896).—*Fr.*

vimineum D. Don

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii. t. 374 (1837).

*Bot. Mag. lxiv. t. 3591 (1837).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 10 (1843).

virescens Nutt.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 95 (1913).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 988, p. 9 (1918).

virgatum Poir.

Delessert, Ic. Pl. i. t. 55 (1820).

Flora, lxxxiii. 242 (1897).—*Veg.*

viride S. Wats.

Gard. & Forest, i. 150 (1888).

viscosum Hook. f. & Thoms.

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 119, fig. 27; t. 123 (1896).

— **ciliatum** Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 123, fig. 1, 3-7, 10, 11 (1896).

— **gigantibracteum** Brühl

Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 123, fig. 2, 8, 9 (1896).

— **zailii** Aitch. & Hemsl.

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iii. t. 3 (1888).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiii. 122 (1888).

*Bot. Mag. cxv. t. 7049 (1889).

Kew Bull. 1889, p. 112.

*Garden, l. 434 (1896).

Gard. Chron. Ser. III. xx. 247 (1896).

Jardin, xvii. 348 (1903).—*Hab.*

Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 79 (1906).

*A Kert (The Garden), xiii. 192 (1907).

DELPHYODON K. Schum.

oliganthus K. Schum.

Schumann & Lauterb. Fl. Deutsch. Schutzg. Südsee, t. 19 (1900).

DELPYA Pierre: *Paranephelium***capitata** Bonati

Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv. 239 (1912).

muricata Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 328 (1895).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 1048 (1912).—*Fr.*

DELUCIA DC.: *Bidens***ostruthioides** DC.

Delessert, Ic. Pl. iv. t. 40 (1839).

DEMAZERIA = *Desmazeria***DEMIDOVIA** Hoffm.: *Paris***polyphylla** Hoffm.

G. F. Hoffmann, Hort. Mosq. fig. 2 a-f (1808).—*Fl.*

DEMIDOVIA Pall.: *Tetragonia***tetragonoides** Pall.

*Pallas, Enum. Pl. t. 1 (1781).
*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 161 (1903).—*Hab.*

DEMOCRITA Vell.**resinosa** Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 106 (1827).

DENDRUM Desv.: *Leiophyllum***buxifolium** Desv.

*Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 242 (1820).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 562 (1897); Ed. 2, ii. 682 (1913).
Keeler, Our North. Shrubs, 365 (1903); Ed. 2, p. 365 (1912).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 96 (1911).
— **prostratum** Lounsb.
Lounsberry, Southern Wild Fl. & Trees, t. 122 (1901).

DENDROBANGIA Rusby**boliviana** Rusby

Bull. Torr. Bot. Club, xxiv. t. 294 (1897).

DENDROBIUM Sw.—Vide *Cadetia*, *Callista* Lour., *Coelandria*, *Desmotrichum*, *Dichopus*, *Limodorum* (9), *Pedilium*, *Sarcostoma*, *Thelychiton***acuminatissimum** Lindl.

Teysmannia, xx. 564 (1909).
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 265 (1910).—*Fl.*
Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 168 (1910).—*Hab.*

acuminatum Rolfe

Gard. Chron. Ser. III. xlii. 210 (1907); Ser. III. xlv. 150 (1909).
Ames, Orchidac. ii. t. 17 (1908).
*Orchis, ii. t. 16 (1908); ix. 21 (1915).
Journ. Hort. Ser. III. lix. 291 (1909).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxv. Proc. p. clxxiv, fig. 111 (1910).
Orch. World, i. 221 (1911).—*Hab.*

acuminatum H. B. K.

Oesterr. Gart.-Zeit. viii. 136 (1913).

acutisepalum J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 12 (1913).—*Fl.*

aduncum Wall.

*Bot. Reg. xxxii. t. 15 (1846).
*Bot. Mag. cx. t. 6784 (1884).
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 67 (1898).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice; *Eudendrobium aduncum* in ic.—*Fl.*

aemulum R. Br.

*Bot. Mag. lvi. t. 2906 (1829).
*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i. [t. 23] (1875-95).
Austral. Assoc. Sc. Rep. viii. t. 5 (1901).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 37 (1905).

agathodaemonis J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 96 (1911).

aggregatum Roxb.

*Bot. Reg. xx. t. 1695 (1835).
*Bot. Mag. lxxv. t. 3643 (1838).
*Paxt. Mag. vi. 145 (1839).
*Ann. Gand, v. t. 263 (1849).
*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 8 (1849).
Gartenwelt, iv. 303 (1900); xvi. 284 (1912).

DENDROBIUM**aggregatum**

Semaine Hort. iv. 459 (1900).
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xvi. 213 (1901).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 33 (1904).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. l. 82 (1911).—*Hab.*
Schlechter, Orchideen, 251 (1914-15).—*Hab.*

Jenkinsii King & Pantl.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 85 (1898).

agrostophyllum F. Muell.

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii. [t. 18] (1875-95).

Ainsworthianum Lawr.

Orch. Rev. xviii. 105 (1910).—*Fl.*

Ainsworthii T. Moore

Gard. Chron. i. 443 (1874); viii. 166, 167 (1877); xvi. 624 (1881).
Florist, 1874, p. 114.
*Floral Mag. N. Ser. 1876, t. 196.
*Warner, Select Orch. Pl. Ser. III. t. 30 (1878).—*Hab.*

De Puydt, Orchidées, 36 (1880).—*Fl.*

*Miner, Orchids, t. 2 (1885).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 3, p. 86 (1888).—*Fl.*

Gartenfl. xxxix. 177 (1890).—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. xx. 445 (1890); lxii. 281 (1911).—*Hab.*

*Lindenia, vii. t. 297 (1891).

Stein, Orchideenbuch, 185 (1892).—*Fl.*

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlv. 229 (1893).

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 323 (1894).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. hybr. t. 1 (1896).

Garden, li. 338 (1897).—*Hab.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 195 (1900).—*Fl.*

Orch. World, vi. 160 (1916).—*Fl.*

grandiflorum Cogn.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. hybr. t. 1 B (1903).

Leechianum Cogn.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. hybr. t. 1 A (1898).—*Fl.*

roseum T. Moore

*Warner & Will. Orch. Album, i. t. 20 (1882).

albosanguineum Lindl. & Paxt.

*Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 721 (1851-52).
*Paxt. Fl. Gard. ii. t. 57 (1851-52).
*Lem. Jard. Fl. ii. t. 203 (1852).
*Bot. Mag. lxxxv. t. 5130 (1859).
*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 173 (1867).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice; *Eudendrobium albo-sanguineum* in ic.—*Fl.*

alboviride Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. ix. 109 (1920).—*Fl.*

album Hook.

*Hooker, Exot. Fl. ii. t. 142 (1825).

album Wight

Paxt. Fl. Gard. ii. 175 (1851-52).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1645 (1851).
Lem. Jard. Fl. ii. Misc. 133 (1852).
*Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 407 (1891).

aloifolium Reichb. f.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 283A, fig. 2 (1851).—*Fl.*
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 254 (1910).—*Fl.*

alpestre Sw.

Swartz, Adnot. Bot. t. 1 (1829).

alpestre Royle

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 88 (1839).
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 97 (1906).
Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 82 (1910).

amboinense Hook.

*Bot. Mag. lxxxii. t. 4937 (1856).
*Fl. des Serres, Ser. II. ii. t. 1211 (1857).
*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 179 (1867).
Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 263 (1910).

amethystoglossum Reichb. f.

*Bot. Mag. xcvi. t. 5968 (1872).

amoenum Wall.

*Knowles & Westc. Floral Cab. iii. t. 117 (1840).
Gard. Chron. iii. 305 (1875); xvi. 625 (1881).
*Bot. Mag. ci. t. 6199 (1875).
Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, 38 (1882).—*Hab.*

DENDROBIUM**amoenum**

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 324 (1894).—*Fl.*
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 69 (1898).
Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xvi. 416 (1905).—*Hab.*

amplum Lindl.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 29 (1830).
*Paxt. Mag. vii. 121 (1840).
Schnizlein, Iconogr. i. t. 66 a (1846).—*Fl.*
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 304, 351 A, fig. 24 (1851).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 89 (1898).

anceps Sw.

*Bot. Reg. xv. t. 1239 (1829).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 54 (1898).

angulatum Lindl.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 235 (1910).—*Fl.*

angustifolium Lindl.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 243 (1910).—*Fl.*

Annae J. J. Sm.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 269 (1910).—*Fl.*

anosum Lindl.

Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 47, fig. 1 (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin. *Paxt. Mag. xv. 97, 98 (1849).

antennatum Lindl.

Bentham, Bot. Voy. Sulphur, t. 59 (1844).

*Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 251 (1892).

Aphrodite Reichb. f.

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice; *Eudendrobium Aphrodite* in ic.—*Fl.*

Apollo albens Hort.

Rev. Hort. Belge, xxxviii. 222 (1912).—*Hab.*

grandiflorum Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xix. Proc. p. lxxiv (1896).—*Fl.*

aprinum J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 9 (1913).

aqueum Lindl.

*Bot. Reg. xxxix. t. 54 (1843).
*Lem. Jard. Fl. iii. t. 262 (1852).
*Bot. Mag. lxxxviii. t. 4640 (1852).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice; *Eudendrobium aqueum* in ic.—*Fl.*

Arachnites Thou.

Petit-Thouars, Hist. Pl. Orch. Iles Afr. t. 88 (1822).

Arachnites Reichb. f.

Gard. Chron. Ser. III. xx. 7 (1896).

aratriferum J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 19 (1909).—*Fl.*

arcuatum J. J. Sm.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 271 (1910).—*Fl.*

aristiferum J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 16 (1913).—*Fl.*

Artemis Hort.

Orch. Rev. xiv. 72 (1906).—*Fl.*

Ashworthiae O'Brien

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. Proc. p. lxxix (1901).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. xxix. 86 (1901).—*Fl.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 39 (1906).—*Fl.*

*Bot. Mag. cxxxiii. t. 8141 (1907).

Aspasia Hort.

Orch. Rev. i. 137 (1893).

asperifolium J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 19 (1913).—*Fl.*

atavus J. J. Sm.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 268 (1910).—*Fl.*

atroviolaceum Rolfe

*Warner & Will. Orch. Album, x. t. 444 (1893).
Journ. Hort. Ser. III. xxviii. 65 (1894); xxxviii. 81 (1899); l. 355 (1905).
Gard. Chron. Ser. III. xv. 113 (1894).
*Bot. Mag. cxx. t. 7371 (1894).
*Lindenia, xi. t. 513 (1895).
Orch. Rev. iii. 305 (1895); ix. 152 (1901); xvi. 69 (1908).

DENDROBIUM

atroviolaceum

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 12 (1898).—*Fl.*

Schlechter, Orchideen, 252 (1914–15).—*Hab.*

*Addisonia, ii. t. 72 (1917).

aurantiacum F. Muell.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 21 (1895).

aureum Lindl.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1646 (1851).

Garden, xxxii. 133 (1887).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 3, p. 20 (1888); Pt. 10, p. 30 (1894).—*Fl.*

*Sander, Reichenbachia, ii. 31, t. 63 (1890).

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 308 (1900).

—*Fl.*

Orch. Rev. viii. 41, 169 (1900).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 196 (1900).

—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. lii. 405 (1906); lvii. 3 (1908).—*Fl.*

Teysmannia, xx. 564 (1909).

C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 101 (1910).

—*Hab.*

—**pallidum** Hort.

*Bot. Reg. xxv. t. 20 (1839).

auricolor J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 87 (1911).—*Fl.*

Baeuerlenii F. Muell. & Kränz.

Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 113 (1910).—*Fl.*

Nova Guinea, xii. t. 16 (1913).—*Fl.*

barbatulum Lindl.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 910 (1843–45).

Pact. Fl. Gard. iii. 113 (1852–53).—*Fl.*

Lem. Jard. Fl. iii. Misc. 112 (1853).

*Bot. Mag. xc. t. 5444 (1864); xcvi. t. 5918 (1871).

*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 102 (1867).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 25 (1901).—*Fl.*

*Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xvii. 31 (1906).

Barringtoniae Sw.

Swartz in Journ. f. die Bot. ii. t. 2, fig. a (1799).—*Fl.*

*Hooker, Exot. Fl. ii. 119 (1825).

Beckleri F. Muell.

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i [t. 24] (1875–95).

begonicarpum J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 18 (1913).

bellatulum Rolfe

*Bot. Mag. cxxx. t. 7985 (1904).

Gard. Chron. Ser. III. xxxvi. 114 (1904).

Schlechter, Orchideen, 253 (1914–15).—*Hab.*

Bensoniae Reichb. f.

*Floral Mag. vi. t. 355 (1867).

*Bot. Mag. xciii. t. 5679 (1867).

*Jennings, Orchids, t. 32 (1875).

Gard. Chron. x. 817 (1878); xxii. 145 (1884).

Journ. Hort. Ser. III. iv. 255 (1882).—*Fl.*

Orchidophile, 1886, p. 49.—*Hab.*

*Lindenia, iv. t. 148 (1888).

Veitch, Man. Orch. Pt. Pt. 3, p. 22 (1888).—*Fl.*

Ill. Hort. xxxv. t. 47 (1888).—*Fl.*

Linden, Orchid. Exot. 352 (1894).—*Fl.*

*Gartenwelt, vi. 522 (1902).

Orch. Rev. xi. 241 (1903); xvi. 68 (1908).—*Hab.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice;

Eudendrobium Bensoniae in ic.—*Fl.*

Orch. World, v. 60 (1914); vi. 124 (1916).

bicameratum Lindl.

*Saunders, Ref. Bot. ii. t. 143 (1882).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 56 (1898).

bicostatum J. J. Sm.

Ic. Bogor. iii. t. 209 (1906).

bidentiferum J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 20 (1909).—*Fl.*

bifalce Lindl.

Bentham, Bot. Voy. Sulphur, t. 58 (1844).

biflorum Sw.

Richard, Voy. Astrolabe, Bot. Atlas, Essai Fl.

Nouv.-Zél. t. 26 (1833).

Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 168 (1910).

bigibbum Lindl. & Paxt.

Pact. Fl. Gard. iii. 25 (1852–53).

Lem. Jard. Fl. iii. Misc. 17 (1853).

*Bot. Mag. lxxxii. t. 4898 (1856).

*Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1143 (1856).

DENDROBIUM

bigibbum

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. II. t. 8 (1865–75).

*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 169 (1867).

Florist, 1873, p. 165.

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 19] (1875–95).

*Floral Mag. N. Ser. 1880, t. 386.

*Warner & Will. Orch. Album, i. t. 38 (1882).

Journ. Hort. Ser. III. iv. 281 (1882).—*Fl.*

*Garden, xxiii. 290 (1883).

*Ill. Hort. xxx. t. 476 (1883).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 3, p. 23 (1888).—*Fl.*

*Orchidophile, 1891, p. 208.

*Gartenfl. xlix. t. 1473 (1900).

—**albomarginatum** Lindlen

*Lindenia, vii. t. 317 (1891).

—**superbum** Hort.

*Floral Mag. N. Ser. 1876, t. 229.

biloculare J. J. Sm.

Rec. Trav. Bot. Néerl. i. 149 (1904).—*Fl.*

Blumei Lindl.

Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 229, 233 (1910).

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 248 (1910).—*Fl.*

bolbiflorum Falc.

Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2028 (1890).

Boothii Teysm. & Binn.

*Miquel, Choix Pl. Jard. Buitenzorg, t. 24 (1863).

borneense Finet

Bull. Soc. Bot. France, l. t. 11 (1903).—*Fl.*

Boxallii Reichb. f.

*Floral Mag. N. Ser. 1874, t. 114.

*Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 194 (1874).

*Jennings, Orchids, t. 19 (1875).

*Garden, ix. 336 (1876).

brachythecum F. Muell. & Kränz.

Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 295 (1900).

bracteosum Reichb. f.

*Lindenia, ii. t. 74 (1886).

Branderhorstii J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 91 (1911).—*Fl.*

brevicollis J. J. Sm.

Ic. Bogor. ii. t. 115 (1903).—*Fl.*

Bronckartii De Wild.

*Rev. Hort. Belge, xxxiii. 369 (1907).

*Bot. Mag. cxxxv. t. 8252 (1909).

Brymerianum Reichb. f.

Garden, xii. 495 (1878); xli. 252 (1891).—*Fl.*

*Bot. Mag. civ. t. 6383 (1878).

Gard. Chron. xi. 475 (1879); xvi. 689 (1881).

*Floral Mag. N. Ser. 1881, t. 459.

Orchidophile, 1881, p. 148.—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. iv. 265 (1882); xlii. 343 (1901).—*Fl.*

Gartenfl. xxxii. 371 (1883); xxxvi. 548 (1887).

*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxx. t. 16 (1886).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 3, p. 25 (1888); Pt. 10, p. 23 (1894).—*Fl.*

*Lindenia, iv. t. 183 (1888).

*Sander, Reichenbachia, ii. 97, t. 92 (1890).

*Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 398 (1891).

Stein, Orchideenbuch, 189 (1892).

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 328 (1894).—*Fl.*

Kerchove, Livre Orch. 179 (1894).—*Fl.*

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 308 (1900).

—*Fl.*

Orch. Rev. xii. 249 (1904); xvi. 24 (1908); xxiv. 97 (1916).—*Fl.*

*C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 86 (1910).

Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 37 (1910).—*Fl.*

Crisp, Guide Friar Park, 159 (1914).—*Fl.*

Orch. World, v. 132 (1915); vi. 86 (1916).—*Fl.*

Bullerianum Batem.

*Bot. Mag. xciii. t. 5652 (1867).

***Burberryanum** Hort.

Journ. Hort. Ser. III. xl. 239 (1900).—*Fl.*

bursigerum Lindl.

Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 143 (1910).

busuangense Ames

Ames, Orchidac. vi. t. 101 (1920).

caerulescens Wall.

*Lindley, Sertum Orch. t. 18 (1838).

Gartenwelt, iv. 301 (1900).

DENDROBIUM

calcaratum

Rich.

Richard, Voy. Astrolabe, Bot. Atlas, Sert.

Astrolab. t. 7 (1833).

Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 99 (1910).

calcarium J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 18 (1913).

Calceolaria Carey

*Hooker, Exot. Fl. iii. t. 184 (1827).

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 5, fig. 15 (1863).—*Fr.*

*De Puydt, Orchidées, t. 15 (1880).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 13 (1898).—*Fl.*

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 84 (1898).

calceolus Roxb.

Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 51, fig. 2 (1750);

fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

calopogon Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 109 (1862).

calyptratum J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 17 (1913).—*Fl.*

Cambridgeanum Paxt.

*Pact. Mag. vi. 265 (1839).

*Bot. Mag. lxxv. t. 4450 (1849).

canaliculatum R. Br.

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i [t. 25] (1875–95).

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. iii. t. 300 (1905).

candidum Wall.

Pact. Fl. Gard. i. 63 (1850–51).—*Fl.*

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 19 (1895); viii. t. 68 (1898).

capillipes Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 169 (1870).

*Bot. Mag. cxxv. t. 7639 (1899).

capitellatum J. J. Sm.

Ic. Bogor. iii. t. 206 (1906).

cariniferum Reichb. f.

Journ. Hort. liii. 414 (1875).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913).—*Fl.*

—**Wattii** Hort.

*Bot. Mag. cix. t. 6715 (1883).

carnosum Presl

Presl, Symbolae Bot. t. 24 (1830–32).

carnosum Reichb. f.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 259 (1910).—*Fl.*

***Cassiope** Rolfe

Orchidophile, 1893, p. 106.

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 5, t. 50 (1894).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. hybr. t. 2 (1896).—*Fl.*

Cathcartii Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2022 (1890).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 57 (1898).

cavipes J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 28 (1909).—*Fl.*

centrale J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 88 (1911).—*Fl.*

ceratostyloides J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 18 (1909).—*Fl.*

chamaephytum Schlechter

Nova Guinea, viii. t. 18 (1909).—*Fl.*

chameleon Ames

Ames, Orchidac. ii. 174 (1908).—*Fl.*

DENDROBIUM

chrysanthum

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 77 (1898).
Semaine Hort. 1898, p. 305.
Garden, lxx. 272 (1906).—*Hab.*

chrysocrepis Parish & Reichb. f.

- *Bot. Mag. xcvi. t. 6007 (1872).
Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 265 (1910).

chrysotis Reichb. f.

- *Florist, 1871, p. 145.
*Ill. Hort. xx. t. 155 (1873).
*Warner, Select Orch. Pl. Ser. III. t. 6 (1878).
Journ. Hort. Ser. III. iv. 277 (1882); x. 398 (1885).

- *Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 419 (1891).

chrysotoxum Lindl.

- *Bot. Reg. xxxiii. t. 36 (1847).
*Bot. Mag. lxxxiv. t. 5053 (1858).
*Ill. Hort. v. t. 164 (1858).
*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 124 (1867).
Gard. & Forest, v. 533 (1892).
Garden, xlviii. 239 (1895).—*Hab.*
Gartenwelt, ii. 452 (1898); xvi. 284 (1912).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 11 (1898).

- Schlechter, Orchideen, 254 (19[14-]15).—*Hab.*

suavissimum Veitch

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 11 A (1902).

ciliatum Parish

- *Bot. Mag. xc. t. 5430 (1864).
*Warner & Will. Orch. Album, x. t. 454 (1893).
Schlechter, Orchideen, 255 (19[14-]15).—*Hab.*

cincinnatiatum F. Muell.

- Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 136 (1910).

clavatum Wall.

- Pact. Fl. Gard. ii. 104 (1851-52).—*Fl.*
*Rev. Hort. Belge, xi. 181 (1885).
*Bot. Mag. cxiv. t. 6993 (1888).
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 60 (1898).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice;
Eudendrobium clavatum in ic.—*Fl.*

clavipes Hook. f.

- Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2027 (1890).
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 251 (1910).—*Fl.*

***Clio superbum** Hort.

- Garden, lvii. 268 (1900).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. Proc. p. cxxvii (1900-1).—*Fl.*

cochleatum J. J. Sm.

- Nova Guinea, viii. t. 27 (1909).—*Fl.*

Coelogyne Reichb. f.

- Gard. Chron. Ser. III. xxii. 387 (1897).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 32 (1904).

- Journ. Hort. Ser. III. lvii. 585 (1908).—*Fl.*
Orchis, iv. t. 25 (1910).

- Schlechter, Orchideen, 256 (19[14-]15).

striatum Hort.

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiv. Proc. p. cclxxi, fig. 131 (1909).—*Fl.*

comatum Lindl.

- J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 236 (1910).—*Fl.*

compressicolle J. J. Sm.

- Nova Guinea, xii. t. 11 (1913).

compressum Lindl.

- *Bot. Reg. xxx. t. 53 (1844).
*Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 251 (1892).

conanthum Schlechter

- Nova Guinea, xii. t. 14 (1913).—*Fl.*

conconvallatum J. J. Sm.

- Nova Guinea, xii. t. 16 (1913).—*Fl.*

confusum J. J. Sm.

- Nova Guinea, viii. t. 94 (1911).—*Fl.*

conicum J. J. Sm.

- Nova Guinea, xii. t. 16 (1913).—*Fl.*

connatum Lindl.

- J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iv. fig. 279 (1911).—*Fl.*

constrictum J. J. Sm.

- Nova Guinea, viii. t. 27 (1909); t. 94 (1911).—*Fl.*

convexum Lindl.

- Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 118 (1862).

DENDROBIUM

convexum

- J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 242 (1910).—*Fl.*

cornutum Hook. f.

- Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2029 (1890).

crassiflorum J. J. Sm.

- Nova Guinea, viii. t. 91 (1911).—*Fl.*

crassinode Bens. & Reichb. f.

- *Bot. Mag. xc. t. 5766 (1869).
Journ. Hort. Ser. III. ii. 337 (1881); l. 421 (1905).—*Fl.*

- *Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 152 (1885).

- Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 3, p. 31 (1888).

- Orch. Rev. ii. 177 (1894); viii. 177 (1900).—*Fl.*

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 39 (1905).

- Orch. World, v. 43 (1914); v. 234 (1915).—*Hab.*

- **albiflorum** Bens. & Reichb. f.

- *Lindenia, xv. t. 703 (1900).

- **album** Hort.

- *Warner & Will. Orch. Album, x. t. 458 (1893).

***crassinodi-Wardianum** Veitch

- Orch. Rev. ii. 177 (1894).—*Fl.*

crenatifolium J. J. Sm.

- Nova Guinea, xii. t. 15 (1913).—*Fl.*

crenatilabre J. J. Sm.

- Nova Guinea, xii. t. 15 (1913).—*Fl.*

crenulatum J. J. Sm.

- Nova Guinea, viii. t. 20 (1909).—*Fl.*

crepidatum Lindl. & Paxt.

- Pact. Fl. Gard. i. 63 (1850-51).—*Fl.*

- *Bot. Mag. lxxxiii. t. 4993 (1857).

- *Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 129 (1867).

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 66 (1898).

- *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. lii. t. 2 (1899).

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 40 (1906).—*Fl.*

- *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice;

- Eudendrobium crepidatum* in ic.—*Fl.*

labello-glabro

- *Bot. Mag. lxxxiii. t. 5011 (1857).

cretaceum Lindl.

- *Bot. Reg. xxxiii. t. 62 (1847).

- *Bot. Mag. lxxviii. t. 4686 (1852).

- *Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 818 (1852-53).

- *Lem. Jard. Fl. iv. t. 344 (1853).

- *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 4, fig. 46;

- t. 5, fig. 8; t. 6, fig. 8 (1863).—*Fr.*

- *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice;

- Eudendrobium cretaceum* in ic.—*Fl.*

criniferum Lindl.

- Gard. Chron. Ser. III. xliii. 194 (1908).

- Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 347 (1910).

crocatum Hook. f.

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 14 (1895).

cruentum Reichb. f.

- *Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 174 (1885).

- Gard. Chron. Ser. III. xviii. 91 (1895).

- *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913).—*Fl.*

crumenatum Sw.

- *Bot. Reg. xxv. t. 22 (1839).

- *Bot. Mag. lix. t. 4013 (1843).

- *Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 7 (1849).

- *Miquel, Choix Pl. Jard. Buitenzorg, t. 22 (1863).

- *Lindenia, v. t. 207 (1889).

- Bull. Soc. Bot. Belg. xxxiv. i. 173 (1895).

- Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 236 (1910).

- J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 249 (1910).—*Fl.*

- Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxix. t. 18-22 (1916).

- W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric.

- Bur. Forestry, No. 19, t. 22 (1919); No. 22,

- p. 367, t. 22 (1920).

crystallinum Reichb. f.

- *Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 193 (1874).

- Fl.*

- *Bot. Mag. ciii. t. 6319 (1877).

- *Warner & Will. Orch. Album, x. t. 441 (1893).

- *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice;

- Eudendrobium crystallinum* in ic.—*Fl.*

cucullatum R. Br.

- *Bot. Reg. vii. t. 548 (1821).

- *Bot. Mag. xlviii. t. 2242 (1821).

- *Géel, Sert. Bot. Cl. 20 (1832).

- *Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 65 (1834).

DENDROBIUM

cucumerinum MacLeay

- *Bot. Reg. xxix. t. 37 (1843).

- *Bot. Mag. lxxvii. t. 4619 (1851).

- Belg. Hort. ii. t. 64 (1852).

- *Lem. Jard. Fl. iv. t. 358 (1853).

- *R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i [t. 26] (1875-95).

- Pfizer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, t. 1,

- fig. 6 (1882).—*Veg.*

- Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 290 (1910).

cultriforme Thou.

- Petit-Thouars, Hist. Pl. Orch. Iles Afr. t. 87

- (1822).

- A. Richard, Monogr. Orch. Iles France &

- Bourbon (Mém. Soc. Hist. Nat. Paris, iv), t. 8

- (1828).

cultriforme J. J. Sm.

- Ic. Bogor. iii. t. 208 (1906).

cumulatum Lindl.

- *Bot. Mag. xciv. t. 5703 (1868).

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 63 (1898).

cuneilabrum J. J. Sm.

- Ic. Bogor. iii. t. 205 (1906).

Cunninghamii Lindl.

- *Hetley, Nat. Flowers New Zeal. t. 17 (1888).

- Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 123

- (1907).—*Hab.*

- Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 117 (1910).

cupreum Herb.

- *Bot. Reg. xxi. t. 1779 (1835).

***Curtisii** Reichb. f.

- Orch. Rev. xiv. 73 (1906).—*Fl.*

***Cybele** Rolfe

- Gard. Chron. Ser. III. xxv. 259 (1899).

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiv. Proc.

- p. lix, fig. 20 (1909).—*Fl.*

oakwoodiense Hort.

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 93 (1900).

- Fl.*

cyclopense J. J. Sm.

- Nova Guinea, xii. t. 8 (1913).

cymbidioides Lindl.

- *Bot. Mag. lxxix. t. 4755 (1853).

- *Miquel, Choix Pl. Jard. Buitenzorg, t. 21 (1863).

- Gard. Chron. Ser. III. xix. 581 (1896).

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 17

- (1899).

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. 390, fig.

- 59 (1908).

- J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 261

- (1910).—*Fl.*

- Schlechter, Orchideen, 257 (19[14-]15).—*Fl.*

D'Albertsii Reichb. f.

- Gard. Chron. x. 217 (1878).—*Fl.*

- Pflanzenfam. ii. vi. 173 (1889).—*Fl.*

- Stein, Orchideenbuch, 192 (1892).—*Fl.*

- B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,

- p. 333 (1894).—*Fl.*

Dalhousieanum Wall.

- *Pact. Mag. xi. 145 (1844).

- *Bot. Reg. xxxii. t. 10 (1846).

- Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 308 (1847); fide Fl. Brit.

- Ind.

- *Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 698 (1851-52).

- Warner, Select Orch. Pl. Ser. I. t. 22 (1862-65).

- *Ill. Hort. xxviii. t. 423 (1881).

- Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 3, p. 36 (1888).—*Fl.*

- *Garden, xxxviii. 608 (1890); xlviii. 222, 223

- (1895).

- *Lindenia, vi. t. 251 (1890).

- Kerchove, Livre Orch. 105, 220 (1894).

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 7

- (1897).—*Fl.*

- Gard. Chron. Ser. III. xxi. 157 (1897).—*Hab.*

- Scient. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xii. t. 6

- (1909).—*Fl.*

- Orch. World, iii. 196 (1913).

***Dalhousie-nobile** Hort.

- Gard. Chron. Ser. III. xxvii. 379 (1900).—*Fl.*

DENDROBIUM

Dearci

- Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 3, p. 37 (1888).—*Fl.*
American Garden, xii. 163 (1891).
Garden, liv. 237 (1898).
Gard. Chron. Ser. III. xxiv. 193 (1898).—*Hab.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. Proc.
p. clx (1898–99).
Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 309 (1900).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 468 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 980 (1914).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 36
(1905).—*Fl.*
Orchis, vi. t. 10 (1912).

Dekockii J. J. Sm.

- Nova Guinea, xii. t. 18 (1913).

*dellense Hort.

- Journ. Hort. Ser. III. xxviii. 379 (1894).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xvii. Proc. p. cx
(1895).—*Fl.*

Dendrocolla J. J. Sm.

- lc. Bogor. ii. t. 114 (1903).—*Fl.*

densiflorum Wall.

- Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 40 (1830).
*Bot. Mag. lxii. t. 3418 (1835).
*Bot. Reg. xxi. t. 1828 (1836).
*Paxt. Mag. v. 121 (1838).
*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 9 (1849).
*Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1397 (1861).
Gard. Chron. xvii. 737 (1882); Ser. III. xiv. 123
(1893); xxiv. 185 (1898).—*Hab.*
Sempervirens, xii. 25 (1883).—*Hab.*
Rhein. Jahrb. Gartenk. Bot. iii. 145 (1886).
*Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 303 (1888).
*Lindenia, iv. t. 187 (1888).
*Bois, Dict. Hort. 432 (1893–99).
Linden, Orch. Exot. 266 (1894).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
p. 335 (1894).
Kerchove, Livre Orch. 105 (1894).—*Hab.*
Semaïne Hort. 1898, p. 425.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 79 (1898).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 14
(1898).—*Fl.*
Hesdörffer, Handb. Zimmergärtn. Ed. 2, p. 281,
fig. 170 (1900).
Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 309 (1900).
—*Hab.*
Journ. Hort. Ser. III. li. 123 (1905); lxiv. 100
(1912).

— albo-lutea Hook.

- *Bot. Mag. xc. t. 5780 (1869).
*Kerchove, Livre Orch. t. 20 (1894).
— **Farmeri** Paxt.
*Gartenfl. xxiii. t. 788 (1874).
— **Griffithii** Hort.
*Ill. Hort. iii. t. 101 (1856).
— **Walkerianum** T. Moore
*Warner, Select Orch. Pl. Ser. III. t. 21 (1878).—
— *Hab.*

denudans D. Don

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 6 (1895); viii. t. 62
(1898).
*Bot. Mag. cxxiii. t. 7548 (1897).
Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 82 (1910).

Deplanchei Reichb. f.

- Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 173 (1910).

desmotrichoides J. J. Sm.

- Nova Guinea, viii. t. 23 (1909).—*Fl.*

Devonianum Paxt.

- *Paxt. Mag. vii. 169 (1840).
*Bot. Mag. lxxv. t. 4429 (1849).
*Lem. Jard. Fl. i. t. 11 (1851).
*Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 647 (1851–52).
*Belg. Hort. iii. t. 31 (1853).
*Ill. Hort. iv. t. 145 (1857).
*Warner, Select Orch. Pl. Ser. II. t. 11 (1865–75).
Journ. Hort. Ser. III. iv. 257 (1882); xxxiv. 197
(1897); lii. 317 (1906).—*Fl.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 453 [1884–88].
—*Fl.*
*Miner, Orchids, t. 1 (1885).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 3, p. 38 (1888); Pt. 10,
p. 23 (1894).—*Fl.*
*Lindenia, vi. t. 247 (1890).
Gard. Chron. Ser. III. vii. 680 (1890).

DENDROBIUM

Devonianum

- Bois, Dict. Hort. 432 (1893–99).
Orch. Rev. iv. 177 (1896); xii. 152 (1904); xxiii.
113 (1915).—*Fl.*
*Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 488 (1897).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 23
(1900).—*Fl.*
Teysmannia, xx. 564 (1909).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice;
— *Eudendrobium devonianum* in ic.—*Fl.*
Orch. World, vi. 83 (1916).—*Fl.*
— **dilatato-colle** J. J. Sm.
lc. Bogor. ii. t. 116 (1903).—*Fl.*
— **discerptum** J. J. Sm.
Nova Guinea, viii. t. 89 (1911).—*Fl.*
— **discolor** Lindl.
*Bot. Reg. xxvii. t. 52 (1841).
— **dixanthum** Reichb. f.
*Bot. Mag. xcii. t. 5564 (1866).
*Ill. Hort. xiii. t. 480 (1866).
*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 197 (1867).
***Dominianum** Reichb. f.
Horticulture (Boston), iii. 453 (1906).—*Hab.*
— **Donnesiae** Hort.
*Garden, xlvi. 222 (1895).
— **draconis** Reichb. f.
Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 146 (1867).
—*Fl.*
*Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 103 (1884).
Orchidophile, 1889, p. 119.
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913).—*Fl.*
— **dulce** J. J. Sm.
Nova Guinea, viii. t. 24 (1909).—*Fl.*
— **durum** J. J. Sm.
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 241
(1910).—*Fl.*
— **eburneum** Reichb. f.
*Bot. Mag. xc. t. 5459 (1864).
*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 166 (1867).
*Rev. Hort. 1883, p. 132.
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913).—*Fl.*
— **ecolle** J. J. Sm.
lc. Bogor. ii. t. 115 (1903).—*Fl.*
— **Egertoniae** Lindl.
Paxt. Fl. Gard. i. 63 (1850–51).—*Fl.*
— **elephantinum** Finet
Bull. Soc. Bot. France, l. t. 11 (1903).—*Fl.*
Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 179 (1910).—*Fl.*
***Ellisii** Wiganianum Hort.
Orch. Rev. xi. 113 (1903); xxiv. 17 (1916).—*Fl.*
***endocharis** Reichb. f.
Sempervirens, ix. 412 (1880).—*Fl.*
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvi. t. 26 (1882).
Journ. Hort. Ser. III. iv. 239 (1882).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 3, p. 88 (1888).—*Fl.*
Journ. Soc. Hort. France, Ser. III. xiv. 436
(1892).—*Fl.*
Orch. World, vi. 113 (1916).—*Fl.*
— **ephemerum** J. J. Sm.
Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 44, fig. 1 (1750);
fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
— **epidendropsis** Kränzl.
Orchis, ii. 79 (1908).—*Fl.*
— **equitans** Kränzl.
Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 229 (1910).
— **erectifolium** J. J. Sm.
Nova Guinea, viii. t. 26 (1909); t. 93 (1911).
—*Fl.*
— **erectopatens** J. J. Sm.
Nova Guinea, xii. t. 15 (1913).—*Fl.*
— **eriiflorum** Griff.
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 307, fig. 2; t. 351 A, fig. 8
(1851).
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 7 (1895); viii. t. 61
(1898).
Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 82 (1910).
— **erythroglossum** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 37 (1914); vii. 12
(1918).
***euosmum excellens** Hort.
Veitch, Hortus Veitchii, 478 (1906).
— **euphlebiu** Reichb. f.
Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 110 (1862).
***Euryalus** Hort.
Journ. Hort. Ser. III. xxviii. 315 (1894).—*Fl.*

DENDROBIUM

eximium Schlechter

- Nova Guinea, viii. t. 88 (1911).—*Fl.*

exsculptum Teyssm. & Binn.

- J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iv. fig. 282
(1911).—*Fl.*

Fairfaxii F. Muell.

- F. Mueller in Sydney Mail, Sept. 21, 1872, p. 360.

falcatum J. J. Sm.

- Nova Guinea, viii. t. 25 (1909); t. 90 (1911).—*Fl.*

Falconeri Hook.

- *Bot. Mag. lxxxii. t. 4944 (1856); lxxxiv. t. 5058
(1858).

- *Fl. des Serres, Ser. II. ii. t. 1197 (1857).

- *Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 137 (1867).

- *Belg. Hort. xxiv. 345 (1874).

- *Ill. Hort. xxiii. t. 243 (1876).

- *Floral Mag. N. Ser. 1876, t. 226.

- Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, t. 1,
fig. 24 (1882).—*Veg.*

- Journ. Hort. Ser. III. iv. 275 (1882); xix. 395
(1889).

- *Lindenia, i. t. 4 (1885).

- *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxxi. 19 (1887).

- Gartenfl. xlviii. 520 (1899).

- *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice;
— *Eudendrobium Falconeri* in ic.—*Fl.*

- Horticulture (Boston), xx. 39 (1914); xxii. 721
(1915).—*Hab.*

— giganteum Hort.

- *Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 257 (1887).

falcistrostrum R. D. Fitzgerald

- *R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i [t. 29] (1875–95).

- Orchis, ix. 90 (1915).

Fargesii Finet

- Bull. Soc. Bot. France, l. t. 12 (1903).—*Fl.*

Farmeri Paxt.

- Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 865 (1847–52).

- *Paxt. Mag. xv. 241 (1849).

- *Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 741 (1851–52).

- *Bot. Mag. lxxviii. t. 4659 (1852).

- *Lem. Jard. Fl. iii. t. 307 (1852).

- *Linden, Pescatorea, t. 4 (1860).

- Journ. Hort. xxxi. 96 (1864).

- *Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 132 (1867).

- *Jennings, Orchids, t. 24 (1875).

- Garten-Zeit. Berlin, iii. 209 (1884).

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 454 [1884–88].

- Gard. Chron. Ser. III. ii. 333 (1887).—*Hab.*

- Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 3, p. 42 (1888); Pt. 10,
p. 14 (1894).

- Kerchove, Livre Orch. 367 (1894).—*Fl.*

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 80 (1898).

- Gartenwelt, iv. 305 (1900).

- Semaïne Hort. 1900, p. 471.

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 30
(1903).

- Orch. World, v. 274 (1915); vi. 81 (1916).—*Fl.*

— albiflorum Hort.

- *Belg. Hort. x. 321 [t. 21] (1860).

- *Fl. des Serres, Ser. II. xiii. t. 2461 (1880).

- Orch. World, vi. 178 (1916).—*Hab.*

— album Hort.

- *Gartenfl. xvii. t. 595 (1868).

— aureo-flavum Hook.

- *Bot. Mag. xc. t. 5451 (1864).

- *Step. Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 238 (1897).

— aureum Warn. & Will.

- *Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 99 (1884).

- *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 245 (1896).

Faulhaberianum Schlechter

- Orchis, v. t. 5 A (1911).—*Fl.*

filiforme Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1642 (1851).

filiforme J. J. Sm.

- lc. Bogor. ii. t. 113 (1903).—*Fl.*

— fimbriatellabellum Hayata

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 37 (1914).—*Fl.*

fimbriatum Hook.

- Hooker, Exot. Fl. i. t. 71 (1823).

- *Paxt. Mag. ii. 172 (1836).

- *Knowles & Westc. Floral Cab. iii. t. 109 (1840).

- *Strong, American Fl. ii. 65 (1848).

- Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 3, p. 43 (1888).—*Fl.*

- Kerner, Pflanzenleben, ii. 269 (1891).—*Fl.*

- Kerchove, Livre Orch. 179 (1894).—*Fl.*

DENDROBIUM

fimbriatum

- Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 269 (1895).—*Fl.*
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 9
 (1898).—*Fl.*
 [Gard. Chron. Ser. III. xxv. 305 (1899).—*Fl.*
 Journ. Hort. Ser. III. i. 135 (1905).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 836, 838
 (1911).

—**oculatum** Hook.

- *Bot. Mag. lxxi. t. 4160 (1845).
 *Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 10 (1849).
 *Paxt. Fl. Gard. iii. t. 84 (1852–53).—*Fl.*
 *Lem. Jard. Fl. iii. t. 314 (1853).—*Fl.*
 *Ill. Hort. i. t. 15, sub t. 15 (1854).
 *Warner, Select Orch. Pl. Ser. II. t. 19 (1865–75).
 Journ. Hort. Ser. III. xii. 425 (1886).
 Garden, xxxiii. 511 (1888).
 Gard. Chron. Ser. III. xiv. 97 (1893).—*Hab.*
 B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
 p. 338 (1894).
 *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 82 (1898).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 9 A
 (1904).—*Fl.*
 *C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 91 (1910).
 —*Fl.*

Findleyanum Parish & Reichb. f.

- *Bot. Mag. cv. t. 6438 (1879).
 *Warner & Will. Orch. Album, ii. t. 92 (1883).
 Orchidophile, 1887, p. 154.
 *Garden, xlix. 446 (1896).
 Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 310 (1900).
 Orch. Rev. viii. 169 (1900).—*Fl.*

flabellum Reichb. f.

- Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 118 (1862).
 J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 237
 (1910).—*Fl.*

flexuosum Griff.

- Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 351 B, fig. 16 (1851).
 —*Fl.*

foliosum Brongn.

- Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 41
 (1826).

formosum Roxb.

- *Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 39 (1830).
 *Bot. Reg. xxv. t. 64 (1839).
 *Horticulteur Univ. i. 237 (1839).
 *Paxt. Mag. vi. 49 (1839).
 *Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 226 (1847).
 *Ann. Gand, iv. t. 171 (1848).
 Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 239 (1851).
 Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 3, p. 45 (1888); Pt. 10,
 p. 30 (1894).—*Fl.*
 *Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 5, t. 3 (1892).
 Kerchove, Livre Orch. 363 (1894).—*Fl.*
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 8
 (1897).
 *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 65 (1898).
 Orch. Rev. xv. frontisp. (1907).—*Hab.*
 Horticulture (Boston), x. 467 (1909).—*Hab.*
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913).—*Fl.*

—**giganteum** Van Houtte

- *Fl. des Serres, Ser. II. vi. t. 1633, 1634 (1865–
 67).
 Gard. Chron. xvii. 369 (1882); xxxiii. 472 (1885);
 Ser. III. xxiv. 471 (1898).
 *Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 308 (1888).
 *Lindenia, xi. t. 526 (1895).
 Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 310 (1900).
 —*Fl.*
 Horticulture (Boston), iv. 367 (1906); xi. 217
 (1910).
 C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 96 (1910).
 —*Hab.*
 Orch. Rev. xxii. 325 (1914).—*Hab.*

Forsteri F. W. L. Fischer

- Comm. Soc. Phys. Med. Mosq. i. t. 4, fig. 1
 (1808).—*Fl.*

fractiflexum Finet

- Bull. Soc. Bot. France, i. t. 13 (1903).—*Fl.*
 Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 227 (1910).
 Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. x. 362, t. 18–
 19 (1912).

funiforme Bl.

- *Blume, Rumphia, iv. t. 193, 198 (1848).
 Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 281 (1910).

DENDROBIUM

furcato-pedicellatum Hayata

- Hayata, Ic. Pl. Formos. iv. 39 (1914).—*Fl.*
fuscum Lindl.
 *Bot. Mag. cii. t. 6226 (1876).

fuscens Griff.

- Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 309 (1851).
 *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 88 (1898).
fusifforme Thou.
 Petit-Thouars, Hist. Pl. Orch. Iles Afr. t. 86
 (1822).

fusifforme F. M. Bailey

- Gard. Chron. Ser. III. xli. 337 (1907); lxv. 156
 (1919).

Fytchianum roseum E. S. Berkeley

- *Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 336 (1888).

galactanthum Schlechter

- Orchis, ix. 94, t. 7 (1915).—*Fl.*

Galliceanum Linden

- *Lindenia, vi. t. 241 (1890).

Gamblei King & Pantl.

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 99 (1906).

Gazellae Kränzl.

- Engler, Bot. Ergebn. Exped. Gazelle, t. 5 [1890].
 Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 196 (1910).

gemellum Lindl.

- J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iv. fig. 276
 (1911).—*Fl.*

geminatum Lindl.

- J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 262
 (1910).—*Fl.*

Gibsonii Paxt.

- *Paxt. Mag. v. 169 (1838).
 Paxt. Fl. Gard. ii. 133 (1851–52).—*Fl.*
 Lem. Jard. Fl. ii. Misc. 94 (1852).—*Fl.*
 *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 81 (1898).

Gjellerupii J. J. Sm.

- Nova Guinea, viii. t. 89 (1911).

glabrum J. J. Sm.

- Nova Guinea, viii. t. 20 (1909).—*Fl.*

glomeratum Rolfe

- Gard. Chron. Ser. III. xv. 653 (1894); lx. 97
 (1916).
 Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 290 (1896).
 —*Fl.*

Garden, lxxv. 123 (1904).—*Fl.*Nova Guinea, viii. t. 93 (1911).—*Fl.***Goldfinchii** F. Muell.

- Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 268 (1910).

Goldiei Reichb. f.

- *Garden, xiv. 244 (1878).
 Gard. Chron. Ser. III. xlix. 36 (1911).

goliathense J. J. Sm.

- Nova Guinea, xii. t. 10 (1913).

Gouldii Reichb. f.

- Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 169 (1870).—*Fl.*
 Nova Guinea, viii. t. 23 (1909).—*Fl.*
 —**acutum** Reichb. f.
 Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 169 (1870).
 —*Fl.*

gracile Lindl.

- Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 236 (1910).

gracilicaule F. Muell.

- *Bot. Mag. cxv. t. 7042 (1889).

gracilipes Burkill

- Burkill in Journ. Asiat. Soc. Straits Branch, No.
 79, p. 45 (1918).

grande Hook. f.

- Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2024 (1890).

grandiflorum H. B. K.

- H. B. K. Nov. Gen. i. t. 88 (1815).

grandiflorum Lindl.

- Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 110 (1862).
 J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 244
 (1910).—*Fl.*

graminifolium Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1649 (1851).

gratiosissimum Reichb. f.

- *Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 193 (1874).
 —*Fl.*

- Hesdörffer, Handb. Zimmergärtn. Ed. 2, p. 280,
 fig. 169 (1900).

- *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice;
Eudendrobium gratiosissimum in ic.—*Fl.*

Guibertii Carr.

- *Rev. Hort. 1876, p. 431.

DENDROBIUM

Guibertii

- *Ill. Hort. xxxiii. t. 258 (1876).
 *De Puydt, Orchidées, t. 16 (1880).—*Hab.*

guttatum J. J. Sm.

- Nova Guinea, xii. t. 12 (1913).—*Fl.*

Harrisoniae Hook.

- *Hooker, Exot. Fl. ii. t. 120 (1825).

Harveyanum Reichb. f.

- Gard. Chron. Ser. III. xvi. 593 (1894).—*Fl.*
 Orch. Rev. vi. 81 (1898); xi. 313 (1903); xvi. 25
 (1908); xxxiii. 120 (1915).

Hasseltii Reichb. f.

- Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 109 (1862).

Hasseltii Lindl.

- *Ill. Hort. xxxii. t. 545 (1885).
 J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 273
 (1910).—*Fl.*

hedyosmum Batem.

- *Bot. Mag. xci. t. 5515 (1865).
 *Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 155 (1867).

heishanense Hayata

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 37 (1914).—*Fl.*

heterocarpum Wall.

- *Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 196 (1831).
 *Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 842 (1852–53).
 Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 901 (1852–55).
 *Bot. Mag. lxxix. t. 4708 (1853).
 *Lem. Jard. Fl. iv. t. 386 (1853).
 *Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 150 (1867).
 Gard. Chron. xxxii. 472 (1885).—*Fr.*
 *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 74 (1898).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 10
 (1898).—*Fl.*
 Ames, Orchidac. ii. 176 (1908).—*Fl.*
 J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iv. fig. 281
 (1911).—*Fl.*

—**Henshallii** Hook.

- *Bot. Mag. lxxxiii. t. 4970 (1857).

heteroideum Bl.

- *Blume, Rumphia, iv. t. 193 (1848).
 Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 281 (1910).—
Hab.

Heyneanum Lindl.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 909 (1843–45).

Hildebrandii Rolfe

- Gard. Chron. Ser. III. xviii. 93 (1895).—*Hab.*
 Orch. Rev. iii. 49 (1895); xii. 153 (1904); xvi. 26
 (1908); xxiv. 73 (1916).
 *Bot. Mag. cxiii. t. 7453 (1896).
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice;
Eudendrobium Hildebrandii in ic.—*Fl.*

Hillii Hook.

- *Bot. Mag. lxxxvii. t. 5261 (1861).
 *Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 195 (1867).
 De Puydt, Orchidées, 64 (1880).
 *Warner & Will. Orch. Album, v. t. 198 (1886).

hirsutum Griff.

- Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 305 (1851).

hispidum Rich.

- Richard, Voy. Astrolabe, Bot. Atlas, Sert. Astro-
 lab. t. 5 (1833).

- *R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 20] (1875–
 95).

- Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 281 (1910).

Hodgkinsonii Rolfe

- *Bot. Mag. cxxvi. t. 7724 (1900).

Hookerianum Lindl.

- *Bot. Mag. xcix. t. 6013 (1873).
 Journ. Hort. Ser. III. xxvii. 49 (1893); xxxiii. 221
 (1896).

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 83 (1898).

- *Lindenia, xvi. t. 730 (1901).

Horstii J. J. Sm.

- Ic. Bogor. iii. t. 210 (1906).

humile Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1643 (1851).

hydrophilum J. J. Sm.

- Nova Guinea, viii. t. 21 (1909).—*Fl.*

hymenophyllum Lindl.

- J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 275
 (1910).—*Fl.*

hymenopterum Hook. f.

- Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2032 (1890).

igneum J. J. Sm.

- Nova Guinea, viii. t. 25 (1909).—*Fl.*

DENDROBIUM

*illustre Hort.

- Gard. Chron. Ser. III. xviii. 15 (1895).
Journ. Hort. Ser. III. xxx. 561 (1895).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xix. Proc.
p. xcvi (1896).—*Fl.*

Veitch, Hortus Veitchii, 190 (1906).

imbricatum J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 91 (1911).—*Fl.*

imperatrix Kränzl.

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 111, t. 95 (1895).

Gartenwelt, xiii. 509 (1909).

Imthurnii Rolfe

*Bot. Mag. cxxxviii. t. 8452 (1912).

inaequale Rolfe

*Bot. Mag. cxxvi. t. 7745 (1900).

Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 265 (1910).

inaequale Finet

Bull. Soc. Bot. France, l. t. 12 (1903).—*Fl.*

inamoenum Kränzl.

Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 113 (1910).

inaudum Reichb. f.

*Lindenia, ii. t. 66 (1886).

inconstans J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 21 (1909).—*Fl.*

indivisum Miq.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 257 (1910).—*Fl.*

infundibulum Lindl.

*Bot. Mag. xc. t. 5446 (1864).

*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 122 (1867).

*Ill. Hort. xxi. t. 172 (1874).

*Garden, xxii. 552 (1882).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 454 [1884–88].—*Fl.*

*Gartenfl. xxxvi. t. 1253 (1887).

*Lindenia, v. t. 199 (1889).

*Warner & Will. Orch. Album, x. t. 448 (1893).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 6 (1897).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913).—*Fl.*

Schlechter, Orchideen, 261 (1914–15).—*Hab.*
Orchis, xii. 84, 85 (1918).

—**Jamesianum** Veitch

*Orchidophile, 1886, p. 189.

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 311 (1900).—*Hab.*

ingratum J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 15 (1913).—*Fl.*

insigne Reichb. f.

Nova Guinea, viii. t. 25 (1909).—*Fl.*

Nova Guinea, viii. t. 92 (1911) in textu; *D. insigne aruensis* in ic.—*Fl.*

—**aruensis** J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 92 (1911) in ic.; *D. insigne* in textu.—*Fl.*

—**subsimpler** J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 92 (1911).—*Fl.*

integrilabium J. J. Sm.

ic. Bogor. ii. t. 117 (1903).—*Fl.*

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 240 (1910).—*Fl.*

isochiloides pumilum J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 26 (1909).—*Fl.*

Jamesianum Reichb. f.

Florist, 1869, p. 187.

*Warner & Will. Orch. Album, v. t. 221 (1886).

Gartenfl. xxxvi. 549 (1887).—*Fl.*

Stein, Orchideenbuch, 199 (1892).

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 343 (1894).

Gartenwelt, xvi. 284 (1912).

japonicum Lindl.

Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. iii. t. 13 (1759).

*Bot. Mag. xc. t. 5482 (1864).

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xviii. t. 35 (1874).

Horticulture (Boston), xi. 689 (1910).—*Hab.*

Jenkinsii Wall.

*Bot. Reg. xxv. t. 37 (1839).

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. II. t. 28 (1865–75).

Jerdonianum Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1644 (1851).

*Bot. Mag. cxxvi. t. 7741 (1900).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 28 (1902).

DENDROBIUM

Johannis Reichb. f.

*Bot. Mag. xci. t. 5540 (1865).

Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 169 (1870).—*Fl.*

Johnsoniae F. Muell.

Gard. Chron. Ser. III. xvi. 339 (1894).—*Hab.*

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 27, t. 61 (1894).

Schweiz. Gartenbau, ix. 57 (1896).

*Garden, li. 262 (1897).

***Juno** Hort.

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 344 (1894).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xxv. 114 (1899).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiii. Proc. p. lxi (1899–1900).—*Fl.*

kanakorum Kränzl.

Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 106 (1910).—*Fl.*

kentochilum Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2030 (1890).

kentrophyllum Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2021 (1890).

kietense Schlechter

Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxix. t. 8, fig. 3 (1914).—*Fl.*

Kingianum Bidwill

Ann. Hort. i. 553 (1845).

*Bot. Reg. xxxi. t. 61 (1845).

*Pact. Mag. xii. 97 (1846).

*Bot. Mag. lxxvi. t. 4527 (1850).

*Lem. Jard. Fl. ii. t. 143 (1851).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 38 (1905).

Schlechter, Orchideen, 262 (1914–15).—*Hab.*
Orchis, xii. 86 (1918).

—**album** Bidwill

*Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 332 (1888).

Kohlmeyerianum Teysm. & Binn.

*Miquel, Choix Pl. Jard. Buitenzorg, t. 24 (1863).

Kuhlil Lindl.

*Bot. Reg. xxxiii. t. 47 (1847).

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 274 (1910).—*Fl.*

Kunstleri Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2023 (1890).

kwashotense Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 37, 42 (1914).—*Fl.*

lageniforme J. J. Sm.

ic. Bogor. ii. t. 116 (1903).—*Fl.*

lamellatum Lindl.

Blume, Tab. Jav. Orch. t. 10 (1825).—*Fl.*

*Ill. Hort. xxxix. t. 151 (1892).

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iv. fig. 280 (1911).—*Fl.*

lanceola Sw.

Swartz, Adnot. Bot. t. 2 (1829).

lancifolium Rich.

Richard, Voy. Astrolabe, Bot. Atlas, Sert. Astrolabe, t. 8 (1833).

Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 99 (1910).

lasioglossum Reichb. f.

*Bot. Mag. xcvi. t. 5825 (1870).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice; *Eudendrobium lasioglossum* in ic.—*Fl.*

Lawesii F. Muell.

Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 106 (1910).—*Fl.*

E. Werner, Kaiser-Wilhelms-Land, 205 (1911).

Leeanum O'Brien

Gard. Chron. Ser. III. x. 641 (1891).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xiii. Proc. p. clxxxii (1891).—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. xxiii. 537 (1891).—*Fl.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 345 (1894).—*Fl.*

***Leechianum** Reichb. f.

Gard. Chron. xvii. 256 (1882).—*Fl.*

*Garden, xxiv. 6 (1883).

*Sander, Reichenbachia, ii. 3, t. 50 (1890).

Journ. Hort. Ser. III. xxxii. 229 (1896); xl. 325 (1900).—*Fl.*

*Rev. Hort. 1904, p. 280.

leonis Reichb. f.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 10 (1895).

*Bot. Mag. cxxii. t. 7493 (1896).

DENDROBIUM

leopardinum Wall.

Wallich, Tent. Fl. Nap. t. 28 (1826).

leporinum J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 24 (1909).—*Fl.*

leucophotum Reichb. f.

*Lindenia, vii. t. 291 (1891).

lilacinum Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 146 (1867).—*Fl.*

Linawianum Reichb. f.

*Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 141 (1884).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice; *Eudendrobium Linawianum* in ic.—*Fl.*

Lindleyanum Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 308 (1851).

linearifolium Teysm. & Binn.

*Miquel, Choix Pl. Jard. Buitenzorg, t. 23 (1863).

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 246 (1910).—*Fl.*

Schlechter, Orchideen, 263 (1914–15).—*Hab.*

linguiforme Sw.

*J. E. Smith, Exot. Bot. i. t. 11 [1804–5].

*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. i. t. 67 (1821).

*Bot. Mag. lxxxvii. t. 5249 (1861).

Pfützner, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, t. 2, fig. 5 (1882).—*Veg.*

Orch. Rev. xii. 137 (1904); xvi. 70 (1908); xxi. 152 (1913).—*Hab.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. 391, fig. 60 (1908).

Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 290 (1910).

listeroglossum Kränzl.

Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 260 (1892).

lituiflorum Lindl.

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. II. t. 3 (1865–75).

*Bot. Mag. xcix. t. 6050 (1873).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 455 [1884–88].—*Fl.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice; *Eudendrobium lituiflorum* in ic.—*Fl.*

—**Farmeri** Reichb. f.

*Gartenfl. xxxi. t. 1086 (1882) in ic.; *D. lituiflorum Freemanni* in textu.

—**Freemanni** Reichb. f.

*Gartenfl. xxxi. t. 1086 (1882) in textu; *D. lituiflorum Farmeri* in ic.

—**robustum** Reichb. f.

*Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 214 (1881).

lobatum Miq.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 258 (1910).—*Fl.*

lobulatum Rolfe & J. J. Sm.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 255 (1910).—*Fl.*

Loddigesii Rolfe

Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 37 (1910).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice; *Eudendrobium Loddigesii* in ic.—*Fl.*

Orchis, ix. 8, t. 2 (1915).—*Fl.*

lonchophyllum Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2018 (1890).

longicalcaratum Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. t. 8 (1914).

longicaule J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 91 (1911).—*Fl.*

longicornu Lindl.

*Bot. Reg. xvi. t. 1315 (1830).

*Burnett, Pl. Util. iv. t. 129, b (1850).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 64 (1898).

longipes Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2017 (1890).

Lowii Lindl.

*Bot. Mag. lxxxviii. t. 5303 (1862).

*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 189 (1867).

Journ. Hort. xlvii. 498 (1872); Ser. III. xlv. 5 (1902).

*Fl. des Serres, Ser. II. xiii. t. 2395 (1880).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 30 (1903).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913).—*Fl.*

lucens Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 146 (1867).—*Fl.*

***Luegerianum** Hefka

Oesterr. Gart.-Zeit. viii. 231 (1913).

luteolum Batem.

*Bot. Mag. xc. t. 5441 (1864).

*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 185 (1867).

DENDROBIUM

luteolum

- Journ. Hort. Ser. III. xii. 175 (1886); xxxii. 143 (1896); li. 519 (1905); liv. 137 (1907).
 Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 3, p. 57 (1888).—*Fl.*
 Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 37 (1910).—*Fl.*
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice;
Eudendrobium luteolum in ic.—*Fl.*
 Orch. World, vi. 263 (1916).—*Fl.*
 — **chlorocentrum** Reichb. f.
 Gard. Chron. xix. 340 (1883).—*Fl.*
 *Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 322 (1888).
 B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 347 (1894).—*Fl.*

luzonense Lindl.

- Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 173 (1910).

Lyoni Hort.

- Horticulture (Boston), xxix. 61 (1919).—*Hab.*

lyperanthiflorum Kränzl.

- Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 196 (1910).

MacCarthiae Thw.

- *Bot. Mag. lxxxi. t. 4886 (1855).
 *Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 158 (1867).
 *Warner & Will. Orch. Album, vii. 319 (1888).
 Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 3, p. 58 (1888).—*Fl.*
 *Lindenia, viii. t. 349 (1892).
 Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 311 (1900).—*Fl.*
 Schlechter, Orchideen, 265 (19[14]–15).—*Hab.*
 Orch. World, vi. 114 (1916).—*Fl.*

Macfarlanei Reichb. f.

- Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 3, p. 59 (1888).—*Fl.*
 Journ. Hort. Ser. III. xx. 177 (1890).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xv. 340 (1890).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xiii. p. xcii, fig. 74 (1891).
 B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 348 (1894).—*Fl.*

Macfarlanei F. Muell.

- Nova Guinea, viii. t. 22 (1909).—*Fl.*

Macraei Lindl.

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 86 (1898).
 J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. t. 238 (1910).—*Fl.*
 Schlechter, Orchideen, 265 (19[14]–15).—*Hab.*
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 933 (1918).

macranthum A. Rich.

- Richard, Voy. Astrolabe, Bot. Atlas, Sert. Astro-lab. t. 6 (1833).

macranthum Hook.

- *Bot. Mag. lxxx. t. 3970 (1842).
 *Florist's Journ. t. 42 (1843).
 *Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 757, p. 23, t. 3 (1852–53).
 Rev. Hort. Ser. IV. viii. 218, 219 (1859).
 Delchevalerie, Orch. Ed. 3, p. 87, 88 (1889).
 — **purpureo marginatum** De Vriese
 *De Vriese, Illustr. Orch. t. 13 (1854).

macrolebium J. J. Sm.

- Nova Guinea, xii. t. 10 (1913).

macrophyllum A. Rich.

- Richard, Voy. Astrolabe, Bot. Atlas, Sert. Astro-lab. t. 9 (1833).
 *Ill. Hort. xxxv. t. 57 (1888).
 *Warner & Will. Orch. Album, viii. t. 339 (1889).
 Stein, Orchideenbuch, 202 (1892).—*Fl.*
 Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 245 (1910).—*Fl.*
 — **malaccense** Hort.
 Orch. World, i. 268 (1911).—*Hab.*
 — **Veitchianum** Lindl.
 *Bot. Mag. xciii. t. 5649 (1867).
 Teysmannia, v. 356, t. 6 (1894); xx. 564 (1909).
 J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 263 (1910).—*Fl.*
 Orch. World, i. 55 (1910).—*Fl.*

macrophyllum Lindl.

- *Lindley, Sertum Orch. t. 35 (1840).
 *Paxt. Mag. viii. 97, 98 (1841).
 Gard. Chron. 1845, p. 84.—*Hab.*
 *Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 12 (1849).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 353, fig. 56–60 (1850).—*Fl.*
 *Horticulteur Franç. 1852, t. 17.
 *Linden, Pescatorea, t. 40 (1860).

DENDROBIUM

macrophyllum

- *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 5, fig. 2 (1863).—*Fr.*
 *De Puydt, Orchidées, t. 17 (1880).
 *Warner & Will. Orch. Album, i. t. 42 (1882).
 — **giganteum** Hort.
 *Warner, Select Orch. Pl. Ser. I. t. 26 (1862–65).
 — **pallidum** Hort.
 *Planchon, Hort. Donat. Atlas, [t. 1] (1854–58).
 — **macropodum** Hook. f.
 Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2020 (1890).
 — **macrostachyum** Lindl.
 *Bot. Reg. xxii. t. 1865 (1836).
 Mutel in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, iii. i. t. 1, fig. 3 (1840).—*Fl.*
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1647 (1851).
 — **Madonnae** Rolfe
 *Bot. Mag. cxxix. t. 7900 (1903).
 Gard. Chron. Ser. III. xliii. 162 (1908).—*Hab.*
 — **malacanthum** Kränzl.
 Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 196 (1910).—*Fl.*
 — **margaritaceum** Finet
 Bull. Soc. Bot. I. t. 14 (1903).—*Fl.*
 — **marginatum** Batem.
 *Bot. Mag. xc. t. 5454 (1864).
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913).—*Fl.*
 — **marivelense** Ames
 Ames, Orchidac. ii. 180 (1908).
 — **megaceras** Hook. f.
 Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2031 (1890).
 ***melanodiscus** Reichb. f.
 Journ. Hort. Ser. III. xxii. 261 (1891); l. 25 (1905).—*Fl.*
 *Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 27, t. 12 (1892).
 — **gloriosa** Hort.
 Gard. Chron. Ser. III. xxxv. 219 (1904).
 — **pallens** Hort.
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xiii. Proc. p. xli (1891).—*Fl.*
 Orch. Rev. xi. 113 (1903); xxiv. 17 (1916).—*Fl.*
 ***Melpomene** Hort.
 Journ. Hort. Ser. III. xl. 281 (1900).—*Fl.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. Proc. p. cxxvii (1900–1).—*Fl.*
 — **Merrillii** Ames
 Ames, Orchidac. ii. 181 (1908).—*Fl.*
 — **mesochlorum** Lindl.
 Paxt. Fl. Gard. i. 63 (1850–51).—*Fl.*
 — **mexicanum** Presl
 Presl, Symbolae Bot. t. 25 (1830–32).
 — **Micholitzii** Rolfe
 Ames, Orchidac. i. t. 11 (1905).
 Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 276 (1910).
 — **microbolbon** A. Rich.
 Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xv. t. 8 (1841).
 Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 82 (1910).—*Hab.*
 — **Milliganii** F. Muell.
 F. Mueller, Fragm. Phyt. Austral. i. 88 (1859).
 *Meredith, Bush Friends Tasmania, t. 3 (1860).
 — **minahassae** Kränzl.
 Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 106 (1910).—*Fl.*
 — **minax** Reichb. f.
 *Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 145 (1867).
 Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 143 (1910).
 — **minimum** Ames & Schweinf.
 Ames, Orchidac. vi. t. 91 (1920).
 — **Mirbelianum** Gaudich.
 Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 45 (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
 Freycinet, Voyage, t. 38 (1826).
 *Lindenia, v. t. 215 (1889).
 Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 143 (1910).—*Fl.*
 — **mitriferum** J. J. Sm.
 Nova Guinea, viii. t. 94 (1911).—*Fl.*
 — **Mohlianum** Reichb. f.
 *Bonplandia, x. t. 16 (1862).
 *Seemann, Fl. Vit. t. 91 (1865–73).
 Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 117 (1910).—*Fl.*
 — **molle** J. J. Sm.
 Nova Guinea, viii. t. 27 (1909).—*Fl.*
 — **molucense** J. J. Sm.
 Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 50, fig. 2 (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
 — **monile** Kränzl.
 Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 50 (1910).—*Fl.*

DENDROBIUM

monile

- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 16 (1912).
 — **moniliforme** Sw.
 Journ. f. die Bot. ii. iv. t. 2, fig. 1 b (1799).—*Fl.*
 *Bot. Reg. xvi. t. 1314 (1830).
 *Glenny in Hort. Journ. iv. 66 (1836).
 *Paxt. Mag. iii. 77 (1837).
 *Maund, Botanist, iv. t. 194 (1840).
 *Bot. Mag. lxxi. t. 4153 (1845).
 *Ann. Gand, iii. t. 137 (1847).
 *Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 11 (1849).
 *Burnett, Pl. Util. iv. t. 102, b (1850).
 Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xviii. t. 16, 17 (1874).
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 925 (1895).
 — **monophyllum** F. Muell.
 *R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i [t. 30] (1875–95).
 — **montanum** J. J. Sm.
 J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iv. fig. 277 (1911).—*Fl.*
 — **Moorei** F. Muell.
 *R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i [t. 27] (1875–95).
 — **moschatum** Sw.
 *Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 195 (1831).
 *Paxt. Mag. ii. 241 (1836).
 *Maund, Botanist, i. t. 37 (1837).
 *Bot. Mag. lxxvii. t. 3837 (1840).
 *Hartinger, Parad. Vindob. t. 15 (1844–60).
 *Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 13 (1849).
 *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 84 (1898).
 *Gartenwelt, vi. 522 (1902).
 — **cupreum** Reichb. f.
 *Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 165 (1885).
 — **moulmeinense** Parish
 Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2033 (1890).
 — **multiflorum** Par. & Reichb. f.
 Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 31 (1874).
 — **multistriatum** J. J. Sm.
 Nova Guinea, viii. t. 25 (1909).—*Fl.*
 — **muricatum** Finet
 Bull. Soc. Bot. France, l. t. 14 (1903).—*Fl.*
 — **munificum** Finet
 Bull. Soc. Bot. France, l. t. 14 (1903).—*Fl.*
 *Bot. Mag. cxxxvii. t. 8371 (1911).
 — **mutabile** Lindl.
 Teysmannia, xx. 564 (1909).
 Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxiii. t. 1, fig. 6 (1909).
 J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 270 (1910).—*Fl.*
 — **nanum** Hook. f.
 Hook. Ic. Pl. xix. t. 1853 (1889).
 — **neo-pommeranicum** Schlechter
 Rechner in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxix. 525, fig. 19 (1914).—*Fl.*
 ***Nestor O'Brien**
 Orch. Rev. ii. 273 (1894); ix. 145 (1901); xxv. 81 (1917).—*Hab.*
 — **Nieuwenhuisii** J. J. Sm.
 Ic. Bogor. iii. t. 211 (1906).
 — **nitidissimum** Reichb. f.
 Pfützer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, t. 2, fig. 3 (1882).—*Veg.*
 — **nobile** Lindl.
 *Lindley, Sertum Orch. t. 3 (1837).
 *Paxt. Mag. vii. 7 (1840).
 *Hartinger, Parad. Vindob. t. 16 (1844–60).
 Ill. Hort. iv. Misc. 55 (1857).—*Hab.*
 *Gard. Month. & Hort., Meehan, xiii. 161 (1871).
 Gard. Chron. 1872, p. 732; xi. 565 (1879); Ser. III. v. 561 (1889); xi. 725 (1892); xxiii. 341 (1898).—*Hab.*
 Journ. Hort. Ser. III. x. 441 (1885); lvi. 511 (1908); lxii. 353 (1911); lxix. 343 (1914).—*Hab.*
 *Miner, Orchids, t. 3 (1885).
 *Kerner, Pflanzenleben, i. 206 (1887); Ed. 3, i. 161 (1913).—*Hab.*
 Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 3, p. 63, 66 (1888).—*Fl.*
 Pflanzenfam. ii. vi. 67, 173 (1889).—*Fl.*
 *Orchidophile, 1890, p. 304.
 Journ. Orch. iii. 245 (1892).—*Hab.*
 *Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. t. 3 (1894).—*Hab.*
 Kerchove, Livre Orch. 150 (1894).—*Fl.*
 B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 351 (1894).—*Fl.*

DENDROBIUM

nobile

- Orch. Rev. ii. 113 (1894); v. 209 (1897); ix. 73 (1901); xvi. 67 (1908); xxii. 137 (1914).
 Linden, Orch. Exot. 1894, p. 736.
 Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 545 (1894-96).
 *R. Nielsen, Trop. Orch. Dyrkning, Kjøbenh. t. 5 (1895).
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 244 (1896).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 1 (1896).—*Fl.*
 Rev. Hort. Belge, xxiii. 25 (1897); xxxiv. 192 (1908).
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 237 (1897).
 Garden, liii. 200 (1898); lix. 377 (1901).—*Hab.*
 *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 71 (1898).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 470 (1900);
 Stand. Cycl. Hort. 982 (1914).—*Hab.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 196 (1900).—*Fl.*
 Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 312 (1900).
 Kertészeti Lapok (Hungarian Journ. Horticul.),
 xviii. 107 (1903).—*Fl.*
 Horticulture (Boston), iii. 731 (1906).—*Hab.*
 Velenovsky, Verh. Morphol. Pfl. ii. 664 (1907).
 Woodrow, Gardening Tropics, 507 [1910].—*Fl.*
 *Lindman, Vi och våra blomm. t. 4 (1911-13).
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice;
Eudendrobium nobile in ic.—*Fl.*
 Schlechter, Orchideen, 267, 770 (1914-15).
 —*albiflorum* Hort.
 Orch. Rev. ii. 113 (1894); ix. 73 (1901).—*Fl.*
 —*albo-luteum* Hort.
 *Lindenia, xiv. t. 645, 646 (1898-99).
 —*album* Hort.
 *Orchidophile, 1890, p. 304.
 Journ. Hort. Ser. III. xl. 281 (1900); xlv. 237 (1902).—*Fl.*
 —*anomalum* Linden
 ! *Lindenia, xiv. t. 645, 646 (1898-99).
 —*Ashworthianum* Hort.
 Gard. Chron. Ser. III. xxiii. 203 (1898).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. Proc. p. lii (1898-99).
 —*aureum* Hort.
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. Proc.
 p. cxxvi (1900-1).—*Fl.*
 —*Ballianum* O'Brien
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 1 B (1897).—*Fl.*
 —*candidulum* Linden
 *Lindenia, x. t. 480 (1894).
 —*chinense* Hort.
 Semaine Hort. 1899, p. 181.—*Hab.*
 —*Cooksonianum* Reichb. f.
 Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 3, p. 64 (1888); Pt. 10,
 p. 44 (1894).—*Fl.*
 *Lindenia, viii. t. 340 (1892).
 Kerchove, Livre Orch. 361 (1894).—*Fl.*
 Orch. Rev. ii. 113 (1894); ix. 73 (1901).—*Fl.*
 B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
 p. 352 (1894).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 1 A (1896).—*Fl.*
 Garden, lv. 445 (1899).—*Fl.*
 —*excellens* Hort.
 *Lindenia, xiv. t. 645, 646 (1898-99).
 —*jaspideum* Linden
 *Lindenia, xvii. t. 781 (1902).
 —*luteum* Hort.
 *Lindenia, xiv. t. 645, 646 (1898-99).
 —*maius* Hort.
 *Lindenia, xiv. t. 645, 646 (1898-99).
 —*nobilis* Reichb. f.
 *Garden, xxiv. 206 (1883).
 *Warner & Will. Orch. Album, v. t. 214 (1886).
 Orch. Rev. ii. 113 (1894); ix. 73 (1901).—*Fl.*
 *Ill. Hort. xlii. t. 36 (1895).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 1 C (1897).—*Fl.*
 —*pallidiflorum* Hook.
 *Bot. Mag. lxxxiii. t. 5003 (1857).
 Journ. Hort. xlix. 264 (1873).
 —*Rappartianum* Hort.
 Orch. Rev. xx. 273 (1912).—*Fl.*

DENDROBIUM

nobile Sanderianum Reichb. f.

- *Sander, Reichenbachia, ii. 21, t. 58 (1890).
 Orch. Rev. ii. 113 (1894); ix. 73 (1901).—*Fl.*
 —*splendidum* Hort.
 *Lindenia, xiv. t. 645, 646 (1898-99).
 —*virginale* Hort.
 Orch. Rev. v. 145 (1897); viii. 121 (1900); xvii.
 200, 201 (1909); xix. 168 (1911).
 Gard. Chron. Ser. III. xxxv. 357 (1904).—*Hab.*
 Horticulture (Boston), x. 33 (1909).—*Hab.*
 Orch. World, iii. 88 (1912); vi. 91 (1916).—*Hab.*
 —*Wallichianum* Hort.
 *Garden, xxiv. 206 (1883).
nodatum Lindl.
 *Bot. Mag. xc. t. 5470 (1864).
 *Fl. des Serres, Ser. II. v. t. 1582 (1864-65).
normale Falc.
 Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 284 (1851).—*Fl.*
 *Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 100 (1906).
novae-hiberniae Kränzl.
 Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 136 (1910).
 Nova Guinea, viii. t. 93 (1911).—*Fl.*
nudum Lindl.
 J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iv. fig. 286 (1911).—*Fl.*
nutans Presl
 Presl, Symbolae Bot. t. 23 (1830-32).
nutans Lindl.
 *Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 18 (1895).
O'Brienianum Kränzl.
 Ames, Orchidac. ii. 182 (1908).—*Fl.*
 Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 106 (1910).—*Fl.*
obtusisepalum J. J. Sm.
 Nova Guinea, xii. t. 17 (1913).—*Fl.*
ochreatum Lindl.
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 16 (1899).
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice;
Eudendrobium ochreatum in ic.—*Fl.*
odiosum Finet
 Bull. Soc. Bot. France, l. t. 12 (1903).—*Fl.*
 Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 227 (1910).
odontochilum Reichb. f.
 Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 276 (1910).
ordinatum J. J. Sm.
 Nova Guinea, xii. t. 98 (1913).
ornithoflorum Ames
 Ames, Orchidac. iii. t. 46 (1908).
ostrinum J. J. Sm.
 Nova Guinea, viii. t. 90 (1911).—*Fl.*
Owenianum O'Brien
 B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
 p. 355 (1894).—*Fl.*
pachyceras F. Muell. & Kränzl.
 Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 136 (1910).—*Fl.*
pachyglossum Par. & Reichb. f.
 *Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 12 (1895).
***pallens** Hort.
 Journ. Hort. Ser. III. xxxii. 423 (1896); xl. 241 (1900).
palmifolium Sw.
 Swartz in Journ. f. die Bot. ii. t. 2, fig. e (1799).—*Fl.*
palpebrae Lindl.
 *Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 22 (1895).
 *Bot. Mag. cxlii. t. 8683 (1916).
 Orch. World, vi. 243 (1916).—*Hab.*
pandaneti Ridl.
 J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iv. fig. 278 (1911).—*Fl.*
panduriferum Hook. f.
 *Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 15 (1895).
 —*serpens* Hook. f.
 *Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 16 (1895).
papilioniferum J. J. Sm.
 Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 47, fig. 2 (1750);
 fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
parciflorum Reichb. f.
 Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 223 (1910).
parcum Reichb. f.
 Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 169 (1870).
 *Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 8 (1895).
 Gard. Chron. Ser. III. xxxvii. 314 (1905).—*Fl.*
parietiforme J. J. Sm.
 Ic. Bogor. ii. t. 117 (1903).—*Fl.*

DENDROBIUM

Parishii Reichb. f.

- *Bot. Mag. xci. t. 5488 (1865).
 *Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 126 (1867).
 *Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 152 (1868).
 *Jennings, Orchids, t. 39 (1875).
 Mem. Torr. Bot. Club, xii. III. 214 (1907).—*Veg.*
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice;
Eudendrobium Parishii in ic.—*Fl.*
pauciflorum King & Pantl.
 *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 76 (1898).
paucilacinatum J. J. Sm.
 Ic. Bogor. ii. t. 117 (1903).—*Fl.*
Paxtonii Paxt.
 *Paxt. Mag. vi. 169 (1839).
 *Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 725 (1851-52).
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. vi. 368 (1853).
Paxtonii Lindl.
 *Lindenia, v. t. 194 (1889).
pectinatum Finet
 Bull. Soc. Bot. France, l. t. 14 (1903).—*Fl.*
 Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 179 (1910).
pedilochilum Schlechter
 Orchis, ix. 49, t. 4 (1915).—*Fl.*
peguanum Lindl.
 *Saunders, Ref. Bot. ii. t. 144 (1882).
pendulicaule Hayata
 Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 44 (1914).—*Fl.*
pendulum Roxb.
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 19 (1899).—*Fl.*
 Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 313 (1900).—*Hab.*
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice;
Eudendrobium pendulum in ic.—*Fl.*
perakense Hook. f.
 Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2019 (1890).
Phalaenopsis R. D. Fitzg.
 *R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i [t. 31] (1875-95).
 *Bot. Mag. cxi. t. 6817 (1885).
 *Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 187 (1885).
 Gard. Chron. xxvi. 556 (1886); Ser. III. x. 643 (1891).—*Fl.*
 Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 3, p. 68 (1888); Pt. 10,
 p. 41 (1894).—*Fl.*
 Pflanzenfam. ii. vi. 174 (1889).—*Fl.*
 *Lindenia, vi. t. 280 (1890).
 Gard. & Forest. v. 440 (1892).
 *Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 89, t. 42 (1892).
 Stein, Orchideenbuch, 205 (1892).—*Fl.*
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 4 (1897).
 Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 313 (1900).
 Semaine Hort. 1900, p. 413.
 Garden, lxviii. 305 (1905).
 Orchis, i. 85 (1907).—*Fl.*
 Orch. Rev. xvi. 146 (1908); xix. frontisp. (1911);
 xxv. 132 (1917).
 Horticulture (Boston), viii. 507 (1908); xvii. 76 (1913).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 985 (1914).—*Fl.*
 —*dellense* Hort.
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 4 (1897).
 —*hololeuca* Hort.
 Gard. Chron. Ser. III. xviii. 397 (1895); xxviii.
 239 (1900).
 Journ. Hort. Ser. III. xxxi. 149 (1895).—*Fl.*
 —*Lindeniae* Hort.
 *Lindenia, xvi. t. 768 (1902).
 —*Schroederianum* Hort.
 Gard. Chron. Ser. III. x. 642 (1891); xv. 339 (1894); xxviii. 238, 241 (1900).
 Journ. Hort. Ser. III. xxiii. 325 (1891).—*Fl.*
 *Garden, xliii. 236 (1893); lviii. 368 (1900).
 *Rev. Hort. Belge, xxiii. 85 (1897).
 American Garden, xx. 5 (1899).
 Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xix. 550-52 (1904).
 Horticulture (Boston), ii. 457 (1905).—*Hab.*
 *Orchis, i. t. 9 (1906).—*Hab.*
 C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 104 (1910).—*Fl.*
 —*Statterianum* Sander
 *Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 15, t. 7 (1892).
phalangium J. J. Sm.
 Nova Guinea, viii. t. 21 (1909).—*Fl.*

DENDROBIUM

Pierardii Roxb.

- *Hooker, Exot. Fl. i. t. 9 (1823).
 *Lodd. Bot. Cab. viii. t. 750 (1823).
 *Bot. Mag. lii. t. 2584 (1825).
 *Bot. Reg. xxi. t. 1756 (1835).
 Mutel in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, iii. 1. t. 1, fig. 4 (1840).—*Fl.*
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 908 (1843–45).
 Journ. Hort. Ser. III. xviii. 293 (1889).—*Hab.*
 Garden, xxxv. 501 (1889); xxxix. 197 (1891); xliii. 149 (1893).—*Hab.*
 B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 357 (1894).—*Fl.*
 *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 72 (1898).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 26 (1901).—*Fl.*
 Woodrow, Gardening Tropics, 493 [1910].—*Hab.*
 C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 82 (1910).
 Orch. World, ii. 77, 78 (1912).—*Hab.*
 *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice;
Eudendrobium Pierardi in ic.—*Fl.*
 Schlechter, Orchideen, 269 (1914–15).—*Hab.*
 — **latifolium** Hort.
 *Fl. des Serres, Ser. I. ix. t. 955 (1853–54).
piestocaulon Schlechter
 Nova Guinea, viii. t. 27 (1909).—*Fl.*
 ***Pitcherianum** Reichb. f.
 Orch. Rev. ix. 73 (1901).—*Fl.*
 — **Rolfae** Rolfe
 Orch. Rev. ix. 73 (1901).—*Fl.*
planum J. J. Sm.
 J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, fig. 267 (1910).—*Fl.*
 — **collinum** J. J. Sm.
 Nova Guinea, viii. t. 90 (1911).—*Fl.*
pleiostachyum Reichb. f.
 Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 106 (1910).—*Fl.*
plicatile Lindl.
 *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 4, fig. 12, t. 5, fig. 24 (1863).—*Fr.*
podagraria Hook. f.
 Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2026 (1890).
 Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 233 (1910).
polyphlebium Reichb. f.
 *Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 299 (1888).
 Gard. Chron. Ser. III. vi. 244 (1889).—*Fl.*
 — **Emerici** Reichb. f.
 Gard. Chron. Ser. III. vi. 244 (1889).—*Fl.*
polystachyon Sw.
 *Lodd. Bot. Cab. v. t. 458 (1820).
 *Lindley, Collect. t. 20 (1821).
 *Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. viii. t. 11 (1824).
 M. Richard, Monogr. Orch. Iles France & Bourbon (Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, iv), t. 8 (1828).—*Fl.*
polystachyum Thou.
 Petit-Thouars, Hist. Pl. Orch. Iles Afr. t. 85 (1822).
porphyrochilum Lindl.
 *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 59 (1898).
 Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 82 (1910).—*Hab.*
primulinum Lindl.
 *Gartenfl. x. t. 326 (1861).
 *Trans. Russ. Hort. Soc. 1861, t. 52.
 *Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 286 (1887).
 Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 3, p. 70 (1888).—*Fl.*
 Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 37 (1900).—*Fl.*
 *Lindenia, xv. t. 686 (1900).
 Journ. Hort. Ser. III. l. 377 (1905); lxx. 2 (1915).
 *Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 98 (1906).
 *Diels in Natur, iv. t. 6 [1907].
 *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice; *Eudendrobium primulinum* in ic.—*Fl.*
pruinoseum Teysm. & Binn.
 Nova Guinea, viii. t. 26 (1909).—*Fl.*
pseudo-calceolum J. J. Sm.
 Ic. Bogor. iii. t. 240 (1907).
pubescens Hook.
 *Hooker, Exot. Fl. ii. t. 124 (1825).
 *Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 836 (1830).
pugioniforme A. Cunn.
 Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, t. 2, fig. 4 (1882).—*Veg.*
pulchellum Lodd.
 *Lodd. Bot. Cab. xx. t. 1935 (1833).

DENDROBIUM

pulchellum

- *Maund, Botanist, i. t. 5 (1837).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 356, fig. 31–36 (1850).—*Fl.*
 *Bot. Mag. lxxxiv. t. 5037 (1858).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 455 [1884–88]; '1900' Suppl. 314 (1900).
 C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 91 (1910).
 — **purpureum** Hort.
 Gard. Chron. 1848, p. 269.—*Hab.*
 Florist, 1849, p. 120 (1850).—*Hab.*
Puleanum J. J. Sm.
 Nova Guinea, viii. t. 90 (1911).—*Fl.*
pumilum Roxb.
 Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 31 (1874).
 *Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 5 (1895).
 J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 234 (1910).—*Fl.*
punctatum J. J. Sm.
 *J. E. Smith, Exot. Bot. i. t. 12 [1804–5].
 *Trattinick, Ausw. Gartenpfl. i. t. 66 (1821).
Purpureum Roxb.
 Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 50, fig. 1 (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
 *Miquel, Choix Pl. Jard. Buitenzorg, t. 20 (1863).
 — **candidulum** Reichb. f.
 *Lindenia, iii. t. 98 (1887).
pygmaeum Lindl.
 *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 58 (1898).
 Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 82 (1910).
quinquedentatum J. J. Sm.
 Nova Guinea, viii. t. 26 (1909).—*Fl.*
radians Reichb. f.
 Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 146 (1867).—*Fl.*
ramosissimum Wight
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1648 (1851).
ramosum Lindl.
 *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 73 (1898).
 *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice;
Eudendrobium ramosum in ic.—*Fl.*
Rechingerorum Schlechter
 Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 8, fig. 5 (1914).—*Fl.*
regium Prain
 *Bot. Mag. cxxxi. t. 8003 (1905).
 Gard. Chron. Ser. III. xlii. 122 (1907).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. Proc. p. cxxiii, fig. 109 (1908).
 *Rev. Hort. Belge, xxiv. 144, 145 (1908).
 ***retroflexum** J. J. Sm.
 Nova Guinea, xii. t. 19 (1913).
revolutum Lindl.
 Paxt. Fl. Gard. i. 63 (1850–51).—*Fl.*
 *Bot. Mag. cix. t. 6706 (1883).
rhpidolobum Schlechter
 Nova Guinea, viii. t. 22 (1909).—*Fl.*
rhodopterygium Reichb. f.
 *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice;
Eudendrobium rhodopterygium in ic.—*Fl.*
rhodostictum F. Muell. & Kränzl.
 Schlechter, Orchideen, 270 (1914–15).—*Hab.*
 ***rhodostoma** Reichb. f.
 *Gard. Chron. xxiii. 472 (1885).—*Fr.*
 Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 10, p. 30 (1894).—*Fr.*
rhombeum Lindl.
 *Bot. Reg. xxix. t. 17 (1843).
rhomboglossum J. J. Sm.
 Nova Guinea, xii. t. 13 (1913).—*Fl.*
rigidum R. Br.
 *R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i [t. 28] (1875–95).
 Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. iii. t. 301 (1905).
 ***Rolfae** Rolfe
 Orch. Rev. ii. 113 (1894).—*Fl.*
 — **roseum** Hort.
 Orch. Rev. ii. 113 (1894).—*Fl.*
rotundatum Benth.
 *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 87 (1898).
 ***rubens** O' Brien
 Journ. Hort. Ser. III. lxxviii. 163 (1914).—*Hab.*
 Orch. World, iv. 113 (1914); vi. 92 (1916).—*Hab.*
 — **grandiflorum** Hort.
 *C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 4 (1910).—*Fl.*

DENDROBIUM

Ruckeri Lindl.

- *Bot. Reg. xxix. t. 60 (1843).
 Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 73 (1898).
rugosum Lindl.
 J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 266 (1910).—*Fl.*
rugulosum J. J. Sm.
 Nova Guinea, xii. t. 14 (1913).—*Fl.*
Rumphiae Reichb. f.
 Nova Guinea, viii. t. 19 (1909).—*Fl.*
 — **quinquecostatum** J. J. Sm.
 Nova Guinea, viii. t. 19 (1909).—*Fl.*
Rumphianum Teysm. & Binn.
 Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxiii. t. 1, fig. 8 (1909).—*Fl.*
rupestre J. J. Sm.
 Nova Guinea, xii. t. 17 (1913).—*Fl.*
rutiferum Reichb. f.
 *Lindenia, iii. t. 119 (1887).
sagittatum J. J. Sm.
 J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 256 (1910).—*Fl.*
salacense Lindl.
 J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 264 (1910).—*Fl.*
 ***Sanderæ** Rolfe
 Gard. Chron. Ser. III. xlv. 374 (1909); lx. 168 (1916).
 Horticulture (Boston), x. 819 (1909).—*Fl.*
 Orch. Rev. xvii. 209 (1909).
 *Bot. Mag. cxxxvi. t. 8351 (1910).
 Schlechter, Orchideen, 271 (1914–15).—*Hab.*
sanguineum Rolfe
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. Proc. p. clxxxvii (1898–99).
sanguinolentum Lindl.
 *Bot. Reg. xxix. t. 6 (1843).
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxvi. t. 4 (1883).—*Fl.*
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 29 (1903).
 *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913).—*Fl.*
Sarcophilus Finet
 Bull. Soc. Bot. France, l. t. 13 (1903).—*Fl.*
 Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 179 (1910).
sarmentosum Rolfe
 *Bot. Mag. cxxiii. t. 7525 (1897).
scabrilingue Lindl.
 *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913).—*Fl.*
 ***Schneiderianum** Reichb. f.
 *Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 411 (1891).
 Orch. Rev. viii. 169 (1900); ix. 137 (1901).
 Journ. Hort. Ser. III. lviii. 319 (1909).
Schroederi Hort.
 *Floral Mag. ix. t. 502 (1870).
Schuetzei Rolfe
 Orch. World, iii. 19 (1912).—*Fl.*
 Orch. Rev. xx. 337 (1912).—*Fl.*
 Gard. Chron. Ser. III. lii. 229 (1912).—*Fl.*
 Horticulture (Boston), xvi. 561 (1912).—*Fl.*
 *Bot. Mag. cxxxix. t. 8495 (1913).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxviii. Proc. p. celix, fig. 206 (1913).—*Fl.*
 Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxviii. 13 (1913).—*Fl.*
sculptum Reichb. f.
 Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 146 (1867).
secundum Lindl.
 *Bot. Reg. xv. t. 1291 (1829).
 Géel, Sert. Bot. Cl. 20 (1832).
 *Reichenbach, Fl. Exot. iv. t. 269 (1835).
 *Bot. Mag. lxxiv. t. 4352 (1848).
 *De Vriese, Illustr. Orch. t. 16 (1854).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 35 (1905).—*Fl.*
 Scient. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xii. t. 6 (1909).—*Fl.*
 J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 272 (1910).—*Fl.*
 — **Urvillei** Finet
 Bull. Soc. Bot. France, l. t. 14 (1903).—*Fl.*
senile Parish
 *Bot. Mag. xci. t. 5520 (1865).
 *Bateman, Second Cent. Orchid. Pl. t. 147 (1867).
 *Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 155 (1868).
 Gartenwelt, ix. 422 (1905).

DENDROBIUM

senile

- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice;
Eudendrobium senile in ic.—*Fl.*

*Sibyl Hort.

- Orch. Rev. xi. 113 (1903).—*Fl.*

simplex J. J. Sm.

- Nova Guinea, xii. t. 11 (1913).

spathaceum Lindl.

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 68 (1898).

speciosissimum Rolfe

- *Gartenfl. xlv. t. 1426 (1896).

speciosum Sm.

- *J. E. Smith, Exot. Bot. i. t. 10 [1804-5].

- *Trattnick, Ausw. Gartenpfl. i. t. 65 (1821).

- *Bauer & Lindl. Ill. Orch. Pl. t. 6, Genera (1830-38).

—*Fl.*

- *Bot. Mag. lviii. t. 3074 (1831).

- *Bot. Reg. xix. t. 1610 (1833).

- *Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 6 (1849).

- Ayres & Moore, Fl. Guide, 37 (1850).

- Moore & Ayres, Mag. Bot. i. 149 (1850).

- Belg. Hort. iv. t. 33 (1854).—*Hab.*

- Journ. Hort. xxvii. 111 (1862); xlix. 323 (1873).

- *R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 21] (1875-95).

- Garten-Zeit. Berlin, iv. 211 (1885).

- Gartenfl. xxxvii. 387 (1888).—*Hab.*

- Austral. Assoc. Sc. Rep. vi. t. 51, fig. 12-14

- (1895).—*Fl.*

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 24 (1900).

—*Fl.*

- Orch. Rev. x. 105 (1902); xxiv. frontisp. (1916).

—*Hab.*

- Gard. Chron. Ser. III. xlv. 219 (1909).—*Hab.*

- Maiden, Native Fl. N. S. Wales, [t. 10] (1911).

- Orchis, viii. 24 (1914).

- F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, ii. t. 56 (1914).

—*Hillii* Hook.

- Gard. Chron. vii. 113 (1877).

- Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 3, p. 74 (1888).

- F. Mueller in Orch. Rev. xv. 137 (1907).—*Hab.*

- Orch. World, v. 107 (1915).

—*nitidum* Hort.

- Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 155 (1919).

spectabile Miq.

- Gard. Chron. Ser. III. xxvi. 491 (1899).

- Journ. Hort. Ser. III. xxxix. 562 (1899).—*Fl.*

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiii. Proc.

- p. cxvii (1899-1900).—*Fl.*

- Garden, lvii. 486 (1900).

- American Garden, xxi. 239 (1900).

- *Bot. Mag. cxxvi. t. 7747 (1900).

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 22 (1900).

—*Fl.*

- Orch. Rev. x. 17 (1902).—*Hab.*

- Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 327 (1910).—*Fl.*

speculum J. J. Sm.

- Ic. Bogor. iii. t. 241 (1907).

sphegidoglossum Reichb. f.

- Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 270 (1893).

*splendissimum Reichb. f.

- Journ. Hort. Ser. III. iii. 203 (1882).

—*grandiflorum* Veitch

- Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 3, p. 91 (1888).—*Fl.*

- Journ. Soc. Hort. France, Ser. III. xiv. 438 (1892).

—*Fl.*

spurium J. J. Sm.

- Ames, Orchidac. ii. 185 (1908).—*Fl.*

- Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 347, 355 (1910).

- J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 260

- (1910).—*Fl.*

squalens Lindl.

- *Bot. Reg. ix. t. 732 (1823).

- Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1059 (1825).

—*Houttei* Parth.

- *Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. ii. t. 41 (1834).

squamiferum J. J. Sm.

- Nova Guinea, viii. t. 28 (1909).—*Fl.*

Stratiotes Reichb. f.

- *Lindenia, i. t. 43 (1885).

- Bull. Soc. Tosc. Ort. xi. 241, t. 10 (1886).

- Gard. Chron. xxvi. 177 (1886).

- Ill. Hort. xxxiii. t. 602 (1886).

- Möllers Deutsche Gärt. -Zeit. i. 289 (1886).

- Orchidophile, 1886, p. 264.—*Hab.*

- Sempervirens, xv. 396 (1886).

DENDROBIUM

Stratiotes

- Journ. Hort. Ser. III. xvi. 61 (1888); xxxvii. 69

- (1898).—*Fl.*

- Linden, Orch. Exot. 76 (1894).—*Hab.*

- Teysmannia, xx. 564 (1909).

- Schlechter, Orchideen, 273 [1914]-15).—*Hab.*

Straussianum Schlechter

- Orchis, ix. t. 6 (1915).—*Fl.*

streblaceras Rossianum Linden & Rod.

- *Lindenia, iii. t. 124 (1887).

strepliceros J. J. Sm.

- Nova Guinea, xii. t. 14 (1913).—*Fl.*

Stricklandianum Reichb. f.

- Reichenbach f., Xenia Orch. iii. 206 (1878).

striolatum Reichb. f.

- Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 109 (1862).

- F. Mueller, Introd. Bot. Teach. Schools Victoria,

- 113 (1877).

- F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 112 (1885).

- Rodway, Tasman. Fl. [t. 28] (1903).

- A. E. Sulman, Some Fam. Wild Fl. t. 47 [1913].

Stuartii F. M. Bailey

- *R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 18] (1875-95).

stuposum Lindl.

- *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 5, fig. 30 (1863).

—*Fl.*

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 20 (1895); viii.

- t. 75 (1898).

suavissimum Reichb. f.

- *Garden, xiii. 166 (1878).

- *Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 202 (1878).

- *Warner & Will. Orch. Album, i. t. 13 (1882).

- Garden, xlvi. 37 (1894).

- *Lindenia, xii. t. 574 (1896).

- *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. li. t. 1 (1898).

subclausum Rolfe

- Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 111 (1910).

subhastatum J. J. Sm.

- Nova Guinea, xii. t. 9 (1913).

subquadratum J. J. Sm.

- Nova Guinea, viii. t. 23 (1909).—*Fl.*

subulatum Lindl.

- Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 223 (1910).

- J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 252

- (1910).—*Fl.*

subuliferum J. J. Sm.

- Nova Guinea, xii. t. 17 (1913).

sulcatum Lindl.

- *Bot. Reg. xxiv. t. 65 (1838).

- *Bot. Mag. cxiii. t. 6962 (1887).

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 78 (1898).

superbiens Reichb. f.

- *R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 22] (1875-95).

- *Floral Mag. N. Ser. 1878, t. 294.

- Gard. Chron. ix. 49 (1878).

- Sempervirens, x. 284 (1881).

- Journ. Hort. Ser. III. v. 410 (1883).

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 456 [1884-88].

- *Sander, Reichenbachia, i. 87, t. 39 (1888).

- *Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 312 (1888).

- *Lindenia, vii. t. 294 (1891).

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. t. 35 (1894).

- B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,

- p. 363 (1894).

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 15 (1898).

—*Fl.*

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 984 (1914).—*Hab.*

- Schlechter, Orchideen, 275 [1914]-15).—*Hab.*

- Orchis, ix. 28 (1915).

superbum Reichb. f.

- Warner & Will. Orch. Album, i. 42 (1882).

- Teysmannia, v. 356, t. 6 (1894).

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 20 (1899).

—*Fl.*

- Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 688, 689 (1900).

- !Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xix. t. 11, fig. 35

- (1904).—*Fl.*

- Horticulture (Boston), iii. 547 (1906).—*Hab.*

- Orch. Rev. xiv. 177 (1906); xx. 144 (1912).—*Hab.*

- Rev. Hort. 1908, p. 458.—*Fl.*

- Teysmannia, xx. 564 (1909).

- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice;

- Eudendrobium superbum* in ic.—*Fl.*

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 978, t. 35 (1914).

—*Hab.*

DENDROBIUM

superbum anosum Reichb. f.

- *Lindenia, vi. t. 264 (1890).

—*Dearei* Hort.

- Orch. Rev. xiv. 177 (1906).—*Hab.*

- Horticulture (Boston), ix. 656 (1909).—*Fl.*

—*Huttonii* Reichb. f.

- Journ. Hort. Ser. III. xxviii. 275 (1894).—*Fl.*

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xvii. Proc.

- p. cxix (1895).—*Fl.*

Tattonianum Batem.

- *Bot. Mag. xci. t. 5537 (1865).

taurinum Lindl.

- *Bot. Reg. xxix. t. 28 (1843).

- *Paxt. Mag. x. 217, 218 (1843).

- *Fl. des Serres, Ser. II. viii. t. 1904 (1869-70).

- *Blanco, Fl. Filip. t. 429 (1878-80).

- Jardin, vi. 103 (1892).

- *Lindenia, xiii. t. 621 (1897).

- Gard. Chron. Ser. III. xxxi. 90 (1902).

- Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 143 (1910).

—*Fournieri* Cogn.

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 3A (1897).

—*Fl.*

Taylorii F. Muell.

- *R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 20] (1875-95).

teloense J. J. Sm.

- Ic. Bogor. iii. t. 207 (1906).

tenellum Lindl.

- J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 245

- (1910).—*Fl.*

tenuicalcar J. J. Sm.

- Nova Guinea, viii. t. 95 (1911).—*Fl.*

tenuicaule Hook. f.

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 13 (1895).

teres Lindl.

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 11 (1895).

teretifolium R. Br.

- Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 99 (1838).

- Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 903 (1852-55).

- *Bot. Mag. lxxix. t. 4711 (1853).

- R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i. Anal. fig. 7

- (1875-95).

- Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 290 (1910).—*Fl.*

- Oesterr. Gart.-Zeit. ix. 107 (1914).

terminale Par. & Reichb. f.

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 55 (1898).

ternatense J. J. Sm.

- Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 245 (1910).

terrestre J. J. Sm.

- Nova Guinea, xii. t. 13 (1913).—*Fl.*

tetraëdre Lindl.

- !Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xix. t. 10, fig. 29, 30

- (1904).—*Fl.*

- J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 250

- (1910).—*Fl.*

tetragonum F. Muell.

- *Bot. Mag. xcvi. t. 5956 (1872).

- Austral. Assoc. Sc. Rep. viii. t. 6 (1901).

DENDROBIUM

thyrsiflorum

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 18 (1899).—*Fl.*

Kertészeti Lapok (Hungarian Journ. Horticult.), xviii. 104, 106 (1903).

Oesterr. Gart.-Zeit. i. 61 (1906).—*Hab.*

Horticulture (Boston), v. 329 (1907); xviii. 137 (1913).—*Hab.*

*C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 92 (1910).—*Hab.*

Bol. de Fomento, Costa Rica, ii. xi. 797 (1912).

Orchis, vii. 93 (1913); viii. 25 (1914).

Orch. World, iii. 127 (1913); v. 273 (1915).

Schlechter, Orchideen, 276 (1914)–15).—*Hab.*

tipula J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 21 (1909).—*Fl.*

Toftii F. M. Bailey

Orch. Rev. xxiii. 9 (1915).—*Fl.*

tokai Reichb. f.

*Seemann, Fl. Vit. t. 92 (1865–73).

tortile Lindl.

Gard. Chron. 1847, p. 797.—*Fl.*

*Bot. Mag. lxxv. 4477 (1849).

De Puydt, Orchidées, 54 (1880).

Orch. Rev. viii. 201 (1900); xxiv. 72 (1916).—*Hab.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice; *Eudendrobium tortile* in ic.—*Fl.*

—*roseum* Hort.

Teysmannia, xx. 564 (1909).

tosaense Makino

Makino, Ill. Fl. Jap. i. t. 46 (1891).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 17 (1912).

transparens Wall.

*Paxt. Fl. Gard. i. t. 27 (1850–51).

*Lem. Jard. Fl. i. t. 68 (1851).

Cottage Gard. vi. 3 (1851).

*Bot. Mag. lxxviii. t. 4663 (1852).

Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 891 (1852–55).

Journ. Hort. xlviii. 514 (1872); Ser. III. xxv. 73 (1892).

*Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 396 (1891).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 70 (1898).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 27 (1901).—*Fl.*

Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 37 (1910).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice; *Eudendrobium transparens* in ic.—*Fl.*

—*album* Rolfe

*Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 522 (1897).

transversilobum J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 87 (1911).—*Fl.*

Treacherianum Reichb. f.

*Bot. Mag. cviii. t. 6591 (1881).

*Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 288 (1887).

Journ. Hort. Ser. III. xxxi. 571 (1895); xxxix. 459 (1899); xlviii. 137 (1904).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xix. Proc. p. cccxv (1896).—*Fl.*

Treubii J. J. Sm.

l.c. Bogor. iii. t. 212 (1906).

triadenium Lindl.

*Bot. Reg. xxxiii. t. 1 (1847).

*Bot. Mag. lxxvii. t. 5285 (1861).

tribuloides Sw.

Swartz, Adnot. Bot. t. 1 (1829).

tricuspe Lindl.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 247 (1910).—*Fl.*

triflorum Lindl.

Gard. Chron. Ser. III. xxxvii. 15 (1905).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. 390, fig. 59 (1908).

Schlechter, Orchideen, 277 (1914)–15).—*Hab.*

trilamellatum J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 24 (1909).—*Fl.*

triviale Kränzl.

Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 106 (1910).—*Fl.*

tropaeoliflorum Hook. f.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 17 (1895).

truncatum Lindl.

Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 233 (1910).

tuberiferum Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2025 (1890).

DENDROBIUM

tumoriferum J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 88 (1911).

uliginosum J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 94 (1911).—*Fl.*

uncatum Lindl.

Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, t. 2, fig. 8 (1882).—*Veg.*

Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 101 (1907); i. 223 (1910).

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 253 (1910).—*Fl.*

uncipes J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 12 (1913).—*Fl.*

undulatum R. Br.

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 23] (1875–95).

Journ. Hort. Ser. III. xviii. 213 (1889).—*Fl.*

Banks & Soland, Bot. Cook's Voy. iii. t. 299 (1905).

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxviii. 242 (1913).

—*Albertisii* F. Muell.

Nova Guinea, xii. t. 13 (1913).—*Fl.*

—*Broomfieldii* R. D. Fitzg.

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 24] (1875–95).

—*Carterae* F. M. Bailey

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 524 (1909–13).

Queensland Agric. Journ. xxvii. t. 21 (1911).

—*gracile* J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 13 (1913).—*Fl.*

uniflorum Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 303 (1851).

Urvillei Finet

Bull. Soc. Bot. France, l. t. 11 (1903).—*Fl.*

utile J. J. Sm.

l.c. Bogor. ii. t. 114 (1903).—*Fl.*

validicolle J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 22 (1909).—*Fl.*

vandifolium Finet

Bull. Soc. Bot. France, l. t. 13 (1903).—*Fl.*

Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 179 (1910).—*Fl.*

Vannouhuysii J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 95 (1911).—*Fl.*

Vanoverberghii Ames

Philippine Journ. Sc., Bot. viii. t. 13 (1914).

Veitchianum Lindl.

*De Vriese, Illustr. Orchid. t. 1, 5 (1854).

***Venus** Rolfe

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 367 (1894).—*Fl.*

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 5, t. 50 (1894).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. hybr. t. 3 (1897).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xxviii. 95 (1900).—*Hab.*

Semaine Hort. 1900, p. 235.—*Fl.*

veratrifolium Lindl.

Bentham, Bot. Voy. Sulphur, t. 60 (1844).

Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 143 (1910).—*Fl.*

Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxix. t. 8, fig. 6 (1914).—*Fl.*

verruciferum Reichb. f.

Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 179 (1910).

vexans U. Dammer

Orchis, iv. 86 (1910).

vexillarius J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 96 (1911).

Victoria-regina Lohrer.

Gard. Chron. Ser. III. xxii. 121 (1897); l. 57 (1911); lix. 267 (1916).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 21 (1899).

Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 111 (1910).

Journ. Hort. Ser. III. lxiii. 243 (1911).—*Hab.*

Garden, lxxv. 370 (1911).—*Hab.*

Orch. Rev. xx. 17 (1912).—*Hab.*

villosulum Wall.

Paxt. Fl. Gard. ii. 82 (1851–52).

vitellinum Kränzl.

Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 113 (1910).—*Fl.*

Vonroemeri J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 92 (1911).—*Fl.*

***Waltonii** Reichb. f.

Orch. Rev. viii. 177 (1900).—*Fl.*

Wardianum Warn.

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. I. t. 19 (1862–65).

*Jennings, Orch. t. 2 (1875).

*Ill. Hort. xxiv. t. 277 (1877).

DENDROBIUM

Wardianum

Gard. Chron. viii. 241 (1877); Ser. III. iv. 9 (1888).—*Hab.*

Garden, xvii. 153 (1880); xxxi. 476 (1887); xli. 253 (1891); xlvii. 84 (1895).—*Fl.*

Garten-Zeit. Berlin, iii. 505 (1884).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 535 [1884–88].—*Hab.*

*Sander, Reichenbachia, i. 19, t. 9 (1888).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 3, p. 83 (1888).—*Fl.*

Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. vi. 177, 178 (1888–89).

Journ. Hort. Ser. III. xxi. 8 (1890); xxxii. 237 (1896); xlii. 211 (1901); liv. 49 (1907).—*Fl.*

Orch. Rev. ii. 177 (1894); viii. 177 (1900); ix. frontisp. (1901).

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 368 (1894).—*Fl.*

*R. Nielsen, Trop. Orch. Dyrkning, Kjöbenhavn, t. 6 (1895).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 5 (1897).—*Fl.*

*Rev. Hort. Belge, xxiii. 25 (1897).

Horticulture (Boston), i. 469 (1905); iii. 547 (1906).

*Diels in Natur, iv. t. 6 [1907].

Tribune Hort. iv. 461 (1909).

C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 95 (1910).

Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 37 (1910).—*Fl.*

*Lindman, Vi och våra blomm. t. 4 (1911–13).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 26 (1913) ex indice; *Eudendrobium Wardianum* in ic.—*Fl.*

*Schlechter, Orchideen, t. 4 (1914)–15).

Orch. World, vi. 154, 283 (1916).

—*album* Warn. & Will.

*Warner & Will. Orch. Album, x. t. 450 (1893).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Dendrob. t. 5A (1897).—*Fl.*

—*candidum* Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxi. Proc. p. clxi, fig. 45 (1906).—*Fl.*

—*fascinator* Linden

*Lindenia, xvii. t. 772 (1902).

—*Fowleri* Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xxxi. 125 (1902).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. Proc. p. xcvi (1902).—*Fl.*

—*giganteum* Will. & Moore

*Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 113 (1884).

Jardin, vi. 211 (1892).—*Fl.*

—*Lindeniae* Hort.

*Lindenia, ix. t. 419 (1893).

—*Lowii* Burb.

*Floral Mag. N. Ser. 1876, t. 212.

*Lindenia, v. t. 225 (1889).

Wentianum J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 95 (1911).—*Fl.*

***Wiganiae** Hort.

Orch. Rev. xi. 113 (1903); xxiv. 17 (1916).—*Fl.*

—*xanthochilum* Hort.

Journ. Hort. Ser. III. xlv. 245 (1903).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxviii. Proc. p. lxxiv (1903–4).—*Fl.*

Williamsonianum Reichb. f.

Gard. Chron. xxvi. 173 (1886).—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. xiii. 87 (1886).—*Fl.*

*Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 252 (1887).

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 369 (1894).

—*Williamsonii* Day & Reichb. f.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 9 (1895).

Gard. Chron. Ser. III. xxxv. 341 (1904).

*Bot. Mag. cxxx. t. 7974 (1904).

Wollastonii Ridl.

Gard. Chron. Ser. III. lix. 206 (1916).—*Fl.*

Wolterianum Schlechter

Orchis, vi. t. 12, fig. 17–24 (1912).—*Fl.*

xantholeucum Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 118 (1862).

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 239 (1910).—*Fl.*

xanthophlebium Lindl.

*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 105 (1867).

yunnan

DENDROBIUM

- zebrinum** J. J. Sm.
Ic. Bogor. ii. t. 113 (1903).—*Fl.*
Zippelii J. J. Sm.
Rec. Trav. Bot. Néerl. i. 150 (1904).

DENDROCALAMUS Nees—Vide *Bambusa* (3)

- Brandisii** Kurz
Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 79 (1896).
E. G. Camus, *Bambus. Atlas*, t. 88 (1913).
calostachyus Kurz
Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 77 (1896).
Collettianus Gamble
Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 83 (1896).
flagellifer Munro
Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 80 (1896).
E. G. Camus, *Bambus. Atlas*, t. 85 (1913).
giganteus Munro
Gard. Chron. xvi. 275 (1881); Ser. III. xii. 302, 303 (1893).
Gard. & Forest, ii. 18 (1889).—*Hab.*
Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 76 (1896).
Schimper, *Pflanzen-Geogr.* 234 (1898).—*Hab.*
Karsten & Schenck, *Veg.-Bild.* i. t. 35 (1903).—*Hab.*
Rev. Hort. Belge, xxix. 6 (1903).—*Hab.*
Ann. Bot. Gard. Peradeniya, iv. t. 3-6 (1908).
H. F. Macmillan, *Handb. Trop. Garden. & Plant.* 306-9 (1910).—*Hab.*
Woodrow, *Gardening Tropics*, 602 [1910].—*Hab.*
Wettstein, *Handb. Syst. Bot. Ed. 2*, p. 828 (1911).—*Hab.*
Bot. Közl. (Bot. Communic.), xii. 71 (1912).—*Hab.*
E. G. Camus, *Bambus. Atlas*, t. 85 (1913).
Francé, *Leben Pflanze*, vi. 424 (1913).—*Hab.*
Velenovsky, *Vergl. Morphol. Pfl.* iv. Suppl. t. 2 (1913).—*Fr.*
Torreya, xv. 200 (1915).—*Veg.*
Teysmannia, xxix. 320 (1918).—*Hab.*
Van Gorkom, *Oost-Ind. Cult. Ed. 2*, iii. 1004, 1005 (1919).
Correa, *Fibr. Text. & Cellul.* 61 (1919).—*Hab.*
Hamiltonii Nees & Arn.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 74 (1896).
E. G. Camus, *Bambus. Atlas*, t. 86 (1913).
Hookeri Munro
Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 73 (1896).
latiflorus Munro
Trans. Linn. Soc. London, xxvi. t. 6 (1868).
Vidal, *Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip.* (Introd. Fl. For. Filip.), *Atlas*, t. 96, fig. B (1883).—*Fl.*
Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 117 (1896).
*Ic. Bamboos Japan, t. 12 (1912).
Nihon-zyūyō-mokuchiku-zuhyō (Tabl. Japan. Trees & Bamb. Forest Bur.), fig. 92 (1916).
*Tsuboi, *Ill. Jap. Sp. Bamboo*, Ed. 2, t. 100 (1916).
latifolius K. Schum. & Lauterb.
E. G. Camus, *Bambus. Atlas*, t. 89 (1913).
longifimbriatus Gamble
Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 81 (1896).
E. G. Camus, *Bambus. Atlas*, t. 87 (1913).
longispathus Kurz
Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 78 (1896).
E. G. Camus, *Bambus. Atlas*, t. 88 (1913).
membranaceus Munro
Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 71 (1896).
E. G. Camus, *Bambus. Atlas*, t. 84 (1913).
Merrillianus Elm.
W. H. Brown & A. F. Fischer in *Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry*, No. 15, t. 12, 13 (1918); No. 22, p. 289, 290, t. 12, 13 (1920).
Parishii Munro
Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 82 (1896).
patellaris Gamble
Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 75 (1896).
E. G. Camus, *Bambus. Atlas*, t. 89 (1913).
Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. cxlii. 406 (1920).—*Hab.*
sericeus Munro
Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 70 (1896).
E. G. Camus, *Bambus. Atlas*, t. 86 (1913).
sikkimensis Gamble
Hook. Ic. Pl. xviii. 1770 (1888).
Gard. Chron. Ser. III. vii. 793 (1890); xii. 674 (1892).
Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 72 (1896).

DENDROCALAMUS

- strictus** Nees
Beddome, *Fl. Sylv.* t. 325 (1873).
Brandis, *Illustr. For. Fl. N.W. & Centr. Ind.* t. 70 (1874).
Ind. Forester, i. t. 2, fig. 17 (1876); xxv. 1 (1899).
Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 68, 69 (1896).
Pflanzer, ii. t. 1, fig. 4 (1906).—*Veg.*
Transvaal Agric. Journ. viii. No. 32, t. 106 (1910).—*Hab.*
E. G. Camus, *Bambus. Atlas*, t. 35, 87 (1913).
Basu, *Ind. Med. Pl.* t. 1025 (1918).

DENDROCEREUS Britton & Rose

- nudiflorus** Britton & Rose
*Britton & Rose, *Cactac.* ii. 114, t. 14 (1920).

DENDROCHILUM Bl.

- abbreviatum** Bl.
J. J. Smith, *Orch. Java, Fig.-Atlas*, ii. fig. 127 (1909).—*Fl.*
— **reniforme** J. J. Sm.
J. J. Smith, *Orch. Java, Fig.-Atlas*, ii. fig. 128 (1909).
affine Ames
Ames, *Orchidac.* ii. 95 (1908).—*Fl.*
alatum Ames
Ames, *Orchidac.* vi. t. 82 (1920).
anfractoides Ames
Ames, *Orchidac.* iii. t. 28 (1908).
anfractum Pfitz.
Pflanzenreich, *Orch.-Coel.* 115 (1907).—*Fl.*
Ames, *Orchidac.* ii. t. 21 (1908).
angustipetalum Ames
Ames, *Orchidac.* vi. t. 83 (1920).—*Fl.*
arachnites Reichb. f.
Ames, *Orchidac.* ii. 120 (1908).—*Fl.*
aurantiacum Bl.
Rec. Trav. Bot. Néerl. i. 304 (1904).
Pflanzenreich, *Orch.-Coel.* 90 (1907).
J. J. Smith, *Orch. Java, Fig.-Atlas*, ii. fig. 120 (1909).—*Fl.*
Beccarii J. J. Sm.
Pflanzenreich, *Orch.-Coel.* 94 (1907).—*Fl.*
bicallosum Ames
Ames, *Orchidac.* ii. 117 (1908).—*Fl.*
bistortum J. J. Sm.
Pflanzenreich, *Orch.-Coel.* 96 (1907).
bracteosum Reichb. f.
Pflanzenreich, *Orch.-Coel.* 109 (1907).—*Fl.*
cinnabarinum Pfitz.
Pflanzenreich, *Orch.-Coel.* 101 (1907).—*Fl.*
Ames, *Orchidac.* iii. t. 27 (1908).
Clemensiae Ames
Ames, *Orchidac.* ii. 110 (1908).—*Fl.*
Cobbianum Reichb. f.
Ames, *Orchidac.* ii. 112 (1908).—*Fl.*
*Constantin, *Atlas Orch. Cult.* t. 25 (1913).—*Fl.*
Schlechter, *Orchideen*, 149 [1914-15].—*Hab.*
cobolbine Reichb. f.
Pflanzenreich, *Orch.-Coel.* 94 (1907).—*Fl.*
J. J. Smith, *Orch. Java, Fig.-Atlas*, ii. t. 129 (1909).—*Fl.*
convallariiforme Schauer
Pflanzenreich, *Orch.-Coel.* 94 (1907).—*Fl.*
Copelandii Pfitz.
Pflanzenreich, *Orch.-Coel.* 115 (1907).—*Fl.*
Ames, *Orchidac.* ii. t. 24 (1908).
cornutum Bl.
Pflanzenreich, *Orch.-Coel.* 109 (1907).—*Fl.*
J. J. Smith, *Orch. Java, Fig.-Atlas*, ii. fig. 123 (1909).—*Fl.*
crassifolium Ames
Ames, *Orchidac.* vi. t. 84 (1920).—*Fl.*
cucullatum Pfitz.
Pflanzenreich, *Orch.-Coel.* 115 (1907).—*Fl.*
Ames, *Orchidac.* ii. t. 24 (1908).
cucumerinum Reichb. f.
Pflanzenreich, *Orch.-Coel.* 101 (1907).—*Fl.*
Curranii Ames
Ames, *Orchidac.* iii. t. 29 (1908).
edentulum Bl.
J. J. Smith, *Orch. Java, Fig.-Atlas*, ii. fig. 122 (1909).—*Fl.*
exile Ames
Ames, *Orchidac.* ii. 85 (1908).

DENDROCHILUM

- filiforme** Lindl.
*Gartenfl. xviii. t. 604 (1869).
*Ill. Hort. xxv. t. 323 (1878) in ic.; *D. glumaceum* in textu.
Gard. & Forest, ii. 485 (1889).
Ames, *Orchidac.* ii. 113 (1908).—*Fl.*
*Constantin, *Atlas Orch. Cult.* t. 25 (1913).
Schlechter, *Orchideen*, 150 [1914-15].—*Hab.*
Foxworthyi Ames
Ames, *Orchidac.* iii. t. 26 (1908).
glumaceum Lindl.
*Bot. Mag. lxxxi. t. 4853 (1855).
*Bateman, *Second Cent. Orch. Pl.* t. 134 (1867).
*Ill. Hort. xxv. t. 323 (1878) in textu; *D. filiforme* in ic.
Pfitzer, *Grundz. Vergl. Morph. Orchideen*, t. 3, fig. 31-33 (1882).
Gartenfl. xli. 17 (1892).—*Hab.*
Ames, *Orchidac.* ii. 111 (1908).—*Fl.*
*Orchis, ii. t. 14 (1908).—*Hab.*
*Constantin, *Atlas Orch. Cult.* t. 25 (1913).—*Fl.*
Schlechter, *Orchideen*, 151 [1914-15].—*Hab.*
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxxiv. 113 (1919).
— **validum** Hort.
Orch. Rev. xvii. 81 (1909); xxiv. 80 (1916).—*Hab.*
gracile J. J. Sm.
Pflanzenreich, *Orch.-Coel.* 101 (1907).—*Fl.*
J. J. Smith, *Orch. Java, Fig.-Atlas*, ii. fig. 126 (1909).—*Fl.*
graciliscapum Pfitz.
Pflanzenreich, *Orch.-Coel.* 115 (1907).—*Fl.*
Ames, *Orchidac.* ii. t. 24 (1908).
graminifolium Pfitz.
Pflanzenreich, *Orch.-Coel.* 115 (1907).—*Fl.*
Ames, *Orchidac.* ii. t. 22 (1908).
grandiflorum Pfitz.
Pflanzenreich, *Orch.-Coel.* 101 (1907).—*Fl.*
Haslamii Ames
Ames, *Orchidac.* vi. t. 85 (1920).
hastatum Ames
Ames, *Orchidac.* ii. 99 (1908).—*Fl.*
Havilandii Pfitz.
Pflanzenreich, *Orch.-Coel.* 101 (1907).—*Fl.*
heterotum Pfitz.
Pflanzenreich, *Orch.-Coel.* 101 (1907).—*Fl.*
Hutchinsonianum Ames
Ames, *Orchidac.* ii. 96 (1908).
imbricatum Ames
Ames, *Orchidac.* vi. t. 82 (1920).
Joclemensii Ames
Ames, *Orchidac.* vi. t. 83 (1920).—*Fl.*
kamborangense Ames
Ames, *Orchidac.* vi. t. 84 (1920).—*Fl.*
lancilabium Ames
Ames, *Orchidac.* vi. t. 83 (1920).—*Fl.*
latifolium Lindl.
Pflanzenreich, *Orch.-Coel.* 101 (1907).—*Fl.*
Ames, *Orchidac.* ii. 105 (1908).—*Fl.*
lineare Ridl.
Pflanzenreich, *Orch.-Coel.* 94 (1907).—*Fl.*
linearifolium Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xix. t. 1859 (1889).
Pflanzenreich, *Orch.-Coel.* 109 (1907).—*Fl.*
Loheri Ames
Ames, *Orchidac.* iii. t. 27 (1908).
longibracteatum Pfitz.
Pflanzenreich, *Orch.-Coel.* 101 (1907).—*Fl.*
longifolium Reichb. f.
Pflanzenreich, *Orch.-Coel.* 109 (1907).—*Fl.*
J. J. Smith, *Orch. Java, Fig.-Atlas*, ii. fig. 125 (1909).—*Fl.*
longilabre Pfitz.
Pflanzenreich, *Orch.-Coel.* 115 (1907).—*Fl.*
Ames, *Orchidac.* ii. t. 24 (1908).
longispicatum Ames
Ames, *Orchidac.* ii. 106 (1908).—*Fl.*
luzonense Ames
Ames, *Orchidac.* ii. 121 (1908).—*Fl.*
magnum Reichb. f.
Pflanzenreich, *Orch.-Coel.* 94 (1907).—*Fl.*
Ames, *Orchidac.* ii. 107 (1908).—*Fl.*
malindangense Ames
Ames, *Orchidac.* ii. 114 (1908).—*Fl.*

DENDROCHILUM

- Mearnsii** Ames
Ames, Orchidac. ii. 116 (1908).—*Fl.*
- Merrillii** Pfitz.
Pflanzenreich, Orch.-Coel. 115 (1907).
Ames, Orchidac. ii. t. 23, p. 102 (1908).
- mindorensis** Ames
Ames, Orchidac. ii. 91 (1908).—*Fl.*
- Murrayi** Rogers & White
Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xlv. t. 7 (1920).
- ocellatum** Pfitz.
Pflanzenreich, Orch.-Coel. 115 (1907).—*Fl.*
Ames, Orchidac. ii. t. 23 (1908).
- odoratum** J. J. Sm.
Pflanzenreich, Orch.-Coel. 94 (1907).—*Fl.*
- oliganthum** Pfitz.
Pflanzenreich, Orch.-Coel. 115 (1907).—*Fl.*
Ames, Orchidac. ii. t. 23 (1908).
- palawanense** Ames
Ames, Orchidac. ii. 103 (1908).—*Fl.*
- pallidiflavens** Bl.
Blume, Tab. Jav. Orch. t. 52 (1825).—*Fl.*
- parvulum** Pfitz.
Pflanzenreich, Orch.-Coel. 115 (1907).—*Fl.*
Ames, Orchidac. ii. t. 21 (1908).
- perspicabile** Ames
Ames, Orchidac. vi. t. 82 (1920).
- philippinense** Pfitz.
Pflanzenreich, Orch.-Coel. 115 (1907).—*Fl.*
Ames, Orchidac. ii. t. 23 (1908).
- pumilum** Reichb. f.
Ames, Orchidac. ii. 94 (1908).—*Fl.*
- quinquelobum** Ames
Ames, Orchidac. vi. t. 82 (1920).
- recurvum** Ames
Pflanzenreich, Orch.-Coel. 115 (1907).—*Fl.*
Ames, Orchidac. ii. t. 22 (1908).
- sarawakense** J. J. Sm.
Pflanzenreich, Orch.-Coel. 109 (1907).—*Fl.*
- simile** Bl.
Blume, Tab. Jav. Orch. t. 52 (1825).—*Fl.*
Pflanzenreich, Orch.-Coel. 94 (1907).—*Fl.*
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, ii. fig. 124 (1909).—*Fl.*
- simulacrum** Ames
Ames, Orchidac. ii. 93 (1908).—*Fl.*
- sphacelatum** Pfitz.
Pflanzenreich, Orch.-Coel. 113 (1907).
- strictiforme** Pfitz.
Pflanzenreich, Orch.-Coel. 115 (1907).—*Fl.*
Ames, Orchidac. ii. t. 21 (1908).
- tenellum** Ames
Pflanzenreich, Orch.-Coel. 113 (1907).
- tenue** Pfitz.
Pflanzenreich, Orch.-Coel. 115 (1907).—*Fl.*
Ames, Orchidac. ii. t. 21 (1908).
- tenuifolium** Pfitz.
Pflanzenreich, Orch.-Coel. 115 (1907).
- uncatum** Reichb. f.
Ames, Orchidac. ii. 108 (1908).—*Fl.*
- vaginatum** J. J. Sm.
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, ii. fig. 121 (1909).—*Fl.*
- venustulum** Pfitz.
Pflanzenreich, Orch.-Coel. 115 (1907).—*Fl.*
Ames, Orchidac. ii. t. 22 (1908).
- Whitfordii** Pfitz. & Kränzl.
Ames, Orchidac. ii. 100 (1908).—*Fl.*
- Williamsii** Pfitz.
Pflanzenreich, Orch.-Coel. 115 (1907).—*Fl.*
Ames, Orchidac. ii. t. 22 (1908).
- Woodianum** Ames
Ames, Orchidac. ii. 81 (1908).

DENDROCOLLA Bl.: *Sarcophilus*

- arachnites** Bl.
*Blume, Tab. Jav. Orch. t. 67 (1825).—*Fl.*
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 322 (1898).
- emarginata** Bl.
Blume, Tab. Jav. Orch. t. 67 (1825).—*Fl.*
- gracilentia** Reichb. f.
Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 86 (1856).

DENDROCOLLA**Pricei** Rolfe

- Oesterr. Gart.-Zeit. ix. 185 (1914).
rhopalorrhachis Reichb. f.
Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 86 (1856).
Zollingeri Reichb. f.
Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 86 (1856).

DENDROCOUSINSIA Millsp.

- spicata** Millsp.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. II. 322 (1920).

DENDROGLOSSA Presl: *Leptochilus*

- quercifolia** Fée
Fée, Mém. Foug. v. t. 7 (1850-52).
subquenefida Fée
Fée, Mém. Foug. v. t. 7 (1850-52).

DENDROLIRIUM Bl.: *Eria*

- acuminatum** Bl.
Blume, Tab. Jav. Orch. t. 69 (1825).—*Fl.*
appendiculatum Bl.
Blume, Tab. Jav. Orch. t. 69 (1825).—*Fl.*
flavescens Bl.
Blume, Tab. Jav. Orch. t. 69 (1825).—*Fl.*
pusulium Bl.
Blume, Tab. Jav. Orch. t. 69 (1825).—*Fl.*

DENDROMECON Benth.

- agnina** Greene
Pflanzenreich, Papaverac. 137 (1909).—*Veg.*
- Bolanderi** Fedde
Pflanzenreich, Papaverac. 137 (1909).—*Veg.*
- Brandegeei** Fedde
Pflanzenreich, Papaverac. 137 (1909).—*Veg.*
- caesia** Greene
Pflanzenreich, Papaverac. 137 (1909).—*Veg.*
- caudata** Greene
Pflanzenreich, Papaverac. 137 (1909).—*Veg.*
- elliptica** Greene
Pflanzenreich, Papaverac. 137 (1909).—*Veg.*
- fastigiata** Greene
Pflanzenreich, Papaverac. 137 (1909).—*Veg.*
- Harfordii** Kellogg
Pflanzenreich, Papaverac. 137 (1909).—*Veg.*
- herbacea** Greene
Pflanzenreich, Papaverac. 137 (1909).—*Veg.*
- leiophylla** Greene
Pflanzenreich, Papaverac. 137 (1909).—*Veg.*
- myrtifolia** Fedde
Pflanzenreich, Papaverac. 137 (1909).—*Veg.*
- pallida** Greene
Pflanzenreich, Papaverac. 137 (1909).—*Veg.*
- pumila** Greene
Pflanzenreich, Papaverac. 137 (1909).—*Veg.*
- quercetorum** Greene
Pflanzenreich, Papaverac. 137 (1909).—*Veg.*
- rhamnoides** Greene
Pflanzenreich, Papaverac. 137 (1909).—*Veg.*
- rigida** Benth.
Hook. Ic. Pl. i. t. 37 (1837).
Torrey, Bot. U.S. & Mexic. Bound. Surv. t. 3 (1858).
*Bot. Mag. lxxxv. t. 5134 (1859).
*Belg. Hort. x. 97 [t. 7] (1860).
*Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1411 (1861).
Pflanzenfam. iii. II. 138 (1889).
Journ. Hort. Ser. III. xxix. 92 (1894); xli. 137 (1900); xlv. 102 (1902).
*Garden, l. 292 (1896); lxxviii. 183 (1914); lxxx. 217 (1916); lxxxiv. 375, 584 (1920).
Parsons, Wild Fl. California, 119 (1897).
Schimper, Pflanzen-Geogr. 567 (1898).
Gard. Chron. Ser. III. xxvi. 13 (1899); xxxix. 341 (1906); liv. 93 (1913).
Pflanzenreich, Papaverac. 104, 137 (1909).
*M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 166 (1915).
- saligna** Greene
Pflanzenreich, Papaverac. 137 (1909).—*Veg.*
- DENDROPANAX** Decne. & Planch.: *Gilibertia*
- cuneatum** Decne. & Planch.
Journ. of Bot. ii. 299 (1864).—*Fl.*
- japonicum** Seem.
*Useful Pl. Jap. iii. 674 (1895).
*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 57 (1908).
- Listeri** King
Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 55 (1901).

DENDROPEMON Bl.: *Phthirusa***emarginatum** Bl.

- De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. ii. t. 83 (1909).

DENDROPHILA Zipp.: *Tecoma***trifoliata** Zipp.

- *Blume, Rumphia, iv. t. 190 (1848).

DENDROPTHOË Bl.: *Loranthus***bruinosa** A. Cunn.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 2, fig. 19-21 (1872).—*Veg.*

celastroides Mart.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 9, fig. 7-9 (1872).—*Veg.*

congener Mart.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 2, fig. 22-24 (1872).—*Veg.*

cuneata Bl.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 6, fig. 11-13 (1872).—*Veg.*

dasytomon Miq.

- Miquel, Fl. Ned. Ind. Suppl. t. 3 (1860).
Miquel, Sumatra, t. 3 (1862).

eucalyptoides Sieb.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 13, fig. 11-13; t. 14, fig. 2 (1872).—*Veg.*

falcata Bl.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 13, fig. 14, 15 (1872).—*Veg.*

fasciculata Bl.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 6, fig. 10 (1872).—*Veg.*

glauca Mart.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 5, fig. 19, 20 (1872).—*Veg.*

longiflora Bl.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 14, fig. 9, 10; t. 15, fig. 1, 5 (1872).—*Veg.*

luzonensis Bl.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 2, fig. 25, 26 (1872).—*Veg.*

Miquelii Lehm.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 3, fig. 10, 11 (1872).—*Veg.*

pendula Mart.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 3, fig. 18-20 (1872).—*Veg.*

Schultesii Bl.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 14, fig. 7, 8, 11 (1872).—*Veg.*

tetrapetala Bl.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 8, fig. 24, 25 (1872).—*Veg.*

umbellifera Bl.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 15, fig. 6 (1872).—*Veg.*

vestita Bl.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 15, fig. 2-4 (1872).—*Veg.*

DENDROPTHORA Eichl.**buxifolia** Eichl.

- Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 692 (1907).—*Fl.*

cupressoides Eichl.

- Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 2221 (1892).

flagelliformis Krug & Urb.

- Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 258, fig. 1 (1760); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 98.

- De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. ii. t. 88 (1909).

gracilis Eichl.

- Plant World, viii. 272 (1905).

Mancinellae Eichl.

- Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 692 (1907).—*Fl.*

opuntioides Eichl.

- Bot. Gaz. Ivi. 94 (1913).—*Hab.*

opuntioides Fawc. & Rendle

- Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. I. t. 4 (1914).

DENDROPHYLAX Reichb. f.—*Limodorum* (10)**funalis** Rolfe

- Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 32 (1910).

DENDROPHYLLAX**funalis**

Orch. Rev. xxii. 73 (1914).

Lindenii Rolfe

Ames, Orchidac. i. t. 16 (1905).

varius Urb.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 183, fig. 2 (1758);
fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 80.

DENDROPOGON Rafin.: *Tillandsia***usneoides** Rafin.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, i. 456 (1913).

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1917, t. 20, p. 434
(1918).—*Hab.*

DENDROSERIS D. Don—Vide *Rea***macrophylla** D. Don

*Bot. Mag. civ. t. 6353 (1878).

Pflanzenfam. iv. v. 352 (1893).

micrantha Hook. & Arn.

Johow, Fl. Juan Fernandez, 68, t. 6 (1896).

Gard. Chron. Ser. III. xl. 240 (1917).—*Hab.*

pruinata Johow

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. 1. 287 (1907).
—*Hab.*

pinnata Hook. & Arn.

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. viii. t. 10 (1910).
—*Hab.*

DENDROSICYOS Balf. f.**socotranus** Balf. f.

Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb.
xxxi. t. 26 (1888).

Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 144 (1899).—*Hab.*

H. O. Forbes, Nat. Hist. Sokotra, 473, 474 (1903).
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iii. t. 28 (1905).—*Hab.*

Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxi.
473 (1907).—*Hab.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 1, p. 207
(1910).—*Hab.*

Neger, Biol. Pflanz. 170 (1913).—*Hab.*

Pflanzenreich, Cucurbitac.-Fev. & Melothr. 234,
235 (1916).

DENEKIA Thunb.**capensis** Thunb.

Hook. Ic. Pl. xii. t. 1138 (1873).

Pflanzenfam. iv. v. 176 (1890).—*Fl.*

Bibl. Bot. x. No. 52, p. 24 (1901).—*Fl.*

Wood, Natal Pl. iv. iii. t. 365 (1905).

DENHAMIA Meissn.—Vide *Leucocarpon***viridissima** F. M. Bailey & F. Muell.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 102
(1909–13).

DENISONIA F. Muell.**ternifolia** F. Muell.

F. Mueller, Fragm. Phyt. Austral. i. 124 (1859).

DENMOZA Britton & Rose—Vide *Echinopsis* (2)**DENNETTIA** E. G. Baker**tripetala** E. G. Baker

Rendle, Cat. Talbot's Nigerian Pl. t. 2 (1913).

DENNSTAEDTIA Bernh.—Vide *Deparia***appendiculata** Wall.

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 29 (1883).

cicutaria T. Moore

J. Smith, Hist. Fil. t. 17 (1875).

Pflanzenfam. i. iv. 217 (1899).

davallioides T. Moore

Gartenfl. xxvi. 280 (1877).

Youngii Hort.

Journ. Hort. ix. 153 (1878).

deltoidea T. Moore

Beddome, Ferns S. Ind. t. 258 (1863).

flaccida Bernh.

Bernhardi in Journ. f. die Bot. 1800, ii. 1, ii. t. 1,
fig. 3 a–c (1801).

Godefroyi Luers.

Schenk & Luerssen, Mitth. Bot. i. t. 19 (1874).

leptophylla Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 266 (1915).

penicillifera A. v. Rosenb.

A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg,
Ser. II. xxviii. t. 1 (1918).

DENNSTAEDTIA**producta** Mett.

Warburg, Pflanzenwelt, i. 253 (1913).

punctilobula T. Moore

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 472 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 987 (1914).

Tidestrom, Elys. Mar. Ferns & Fern Allies,

Ed. 2, t. 7 (1907).

Conard in Carnegie Inst. Washington, Publ. No.

94, t. 1, 2, 24, 25 (1908).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, i. 14 (1913).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 687, p. 2, 3
(1915).

rubiginosa T. Moore

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 79 [1857–62].

Pflanzenfam. i. iv. 217 (1899).

Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate',
xxv. 116 (1907).

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 88 (1913).—*Veg.*

scabra T. Moore

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 26 (1883).

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 267 (1915).

terminalis A. v. Rosenb.

A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg,
Ser. II. xvi. t. 4 (1914).

DENTARIA Linn.**appendiculata** Matsum.

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.
Nippon), xii. t. 21 (1912).

Matsumura, Ic. Pl. Koiskav. ii. t. 92 (1914).

minor Makino

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.
Nippon), xii. t. 22 (1912).

bipinnata C. A. Mey.

Ruprecht in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII.

xv. No. 2, t. 5 (1869).

Act. Hort. Petrop. xvi. t. 7 (1900).

salatavica Rupr.

Ruprecht in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII.
xv. No. 2, t. 5 (1869).

bulbifera Linn.

*Fl. Dan. iii. t. 361 (1768).

Hill, Herb. Brit. ii. t. 173 (1770).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. v. t. 309 (1796).

*Svensk Bot. v. t. 356 (1807).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 183 (1808).

Thornton, Brit. Fl. iii. 95 (1812).

*Trattnick, Augs. Taf. Arch. ii. t. 152 (1813).

Trattnick, Arch. ii. t. 188 (1814).

*Sturm, Deutschl. Fl. xii. xlviii [t. 755] (1827).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, ii. t. 145 (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 705 (1836–55).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 31 (1837–38).

*Forster, Bot. Pocket-Book, frontisp. (1840).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 978 (1840).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 81 (1841).

*Forster, Fl. Tonbrigenis, Ed. 2, p. 77 (1842).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1065 (1845).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 9 [1846].

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 158, fig. 845 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 6, fig. 40, a–e (1849).

—*Fl.*

Cottage Gard. xii. 169 (1854).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 181 b (1857–65).—*Fr.*
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 93 (1858–
60).

Schacht, Grundr. Anat. Phys. Gewächse, 88

(1859).—*Veg.*

Schacht, Lehrb. Anat. Phys. Gewächse, ii. 31, 477
(1860).—*Veg.*

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 66 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 34,

fig. 1 [1865].

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 207
(1866).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 306
(1868).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, i. t. 52 (1872).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
Ed. 3, i. t. 21 [1873].

Bot. Tidsskr. Ser. III. i. 86 (1876–77).—*Hab.*

De Silvestri, Piant. Pict. 329 (1879).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, t. 7, fig. 244,
817 (1882).—*Veg.*

DENTARIA**bulbifera**

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 53 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xiv. t. 1377 (1883).

*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 271 (1886).

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4,
fig. 276 (1889).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 457 (1891).

Acloque, Fl. France, 94 (1894).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 461 (1895).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 41 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 159 (1899).

Ber. Deutsch. Bot. Ges. xix. t. 19 (1901).—*Fl.*

Coste, Fl. France, i. 107 (1901).

Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 191 (1901–5).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 371 (1906).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 470 (1910).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i.
t. 44 [1911].

Woycicki, Obrazy Roslinnosci Krol. Polsk. iii.
t. 5 (1912).—*Hab.*

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. t. 134, p. 326
(1913).

*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. ii. t. 97,
100 [5], fig. 1–6 (1914).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 272 (1918).

Mayevsky, Fl. Central Russia, 46 (1918).

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII.
ii. 301 (1918).—*Veg.*

californica Nutt.

Parsons, Wild Fl. California, 5 (1897).

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 175
(1915).

canescens Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 241 (1811–38).

digitata Lam.

*Lodd. Bot. Cab. viii. t. 757 (1823).

*Sturm, Deutschl. Fl. xii. xlviii [t. 754] (1827).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iv. t. 72 (1830).

*Horticulteur Franç. 1860, t. 6 in textu; *D. penta-*
phylla in ic.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 304
(1868).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, i. t. 50 (1872).

Flora, lxxv. t. 5 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xiv. t. 1374 (1883).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 93 (1883).—*Hab.*

*Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 17 (1894).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. ii. t. 156 (1897).

Coste, Fl. France, i. 107 (1901).

Senn, Alpen-Flora, ii. 12 (1906).

Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 12 (1906).

*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 25 (1908).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i.
t. 45 [1911].

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. t. 133, p. 323, 325,
330, 332 (1913).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 139 (1915).

diphylla Michx.

*Bot. Mag. xxxvi. t. 1465 (1812).

*Wild Fl. Canada, t. 150 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 132 (1897); Ed. 2, ii. 188 (1913).

Lounsbury, Southern Wild Fl. & Trees, t. 59
(1901).

*Parsons, According to Season, t. 3 (1902).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 988 (1914).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y.
State Mus.), i. t. 81 (1918).

enneaphylla Linn.

*Jacquin, Fl. Austr. iv. t. 316 (1776).

*Sturm, Deutschl. Fl. xii. xlviii [t. 753] (1827).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 30 (1837–38).

Petermann, Deutschl. Fl. t. 6, fig. 40, f–l (1849).
—*Fl.*

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, i. t. 49 (1872).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 817 (1882).
—*Veg.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xiv. t. 1371 (1883).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 443, 499 (1892).
—*Fr.*

*Hartinger, Atlas Alpenfl. ii. t. 155 (1897).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 159 (1899).

DENTARIA

enneaphylla

- Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 82 (1910).—*Hab.*
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 578 (1911).—*Fr.*
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. t. 134, p. 331, 332 (1913).

glandulosa Waldst. & Kit.

- *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 272 (1812).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xii. xlv [t. 719] (1826).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 30 (1837-38).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1372 (1883).
 Woycicki, Obrazy Roslinnosci Krol. Polsk. iii. t. 6 (1912).—*Hab.*
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. t. 325, 332 (1913).

heptaphyllos Vill.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 32 (1837-38).

heterophylla Nutt.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 133 (1897); Ed. 2, ii. 188 (1913).

intermedia Sond.

- Flora, xxxviii. t. 4 (1855).

laciniata Muhlenb.

- *Barton, Fl. N. Amer. iii. t. 72 (1823).
 *Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. ii. t. 14 (1880).
 Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 50 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 132 (1897); Ed. 2, ii. 187 (1913).
 Holm in Ottawa Naturalist, xxii. No. 11, t. 8 (1909).—*Veg.*
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 81 (1918).—*Hab.*
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xxi. t. 30 (1919).—*Hab.*

- macrophylla dasyloba** Makino
 Somoku Dzusetzu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xii. t. 20 (1912).

maxima Nutt.

- Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 56 (1848).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 132 (1897); Ed. 2, ii. 188 (1913).

pentaphyllos Linn.

- Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 2, t. 2 (1776).
 *Bot. Mag. xlviii. t. 2202 (1820).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 31 (1837-38).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 17 (1843).
 *Horticulteur Franc. 1860, t. 6 in ic.; *D. digitata* in textu.
 — **digitata** Lam.

- Fiori & Paul. Ic. Fl. Ital. 159 (1899).

pinnata Lam.

- Lamarck, Ill. iii. t. 562, fig. 1 (1797).
 Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 449 (1806).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xii. xlviii [t. 756] (1827).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franc. ii. t. 305 (1868).
 *Gartenfl. xviii. t. 623 (1869).
 *Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, i. t. 51 (1872).
 Flora, lxi. t. 4 (1878).—*Veg.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1376 (1883).

- Paolucci, Fl. Marchig. t. 40 (1890).—*Fr.*
 Coste, Fl. France, i. 108 (1901).
 Bibl. Bot. xi. No. 58, t. 2, fig. 36, 37 (1902).—*Fl.*
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 137 (1907).—*Fr.*
 *Correvoon & Rob. Alp. Fl. t. 12 [1908?].
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 45 [1911].

- Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. t. 328 (1913).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 139 (1915).
 Garden, lxxxiv. 201 (1920).

— **alba** Luerss.

- Bibl. Bot. xi. No. 58, t. 2, fig. 34, 35 (1902).—*Fl.*
polyphylla Waldst. & Kit.

- *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 160 (1805).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 32 (1837-38).
 *Gartenfl. v. t. 171 (1856).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1375 (1883).
 *Bot. Mag. cxi. t. 6796 (1885).
 Bibl. Bot. xi. No. 58, t. 2, fig. 38, 39 (1902).—*Fl.*
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 45 [1911].

DENTARIA

polyphylla

- Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. t. 327, 332 (1913).
quinquefolia M. Bieb.
 Delessert, Ic. Pl. ii. t. 33 (1823).
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. ii [t. 33] (1895); fasc. 8, t. 176 (1896).
tenuifolia Ledeb.
 J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iii. t. 65 (1768); fide Ledebour, Comm. 108.
trifida Lam.
 Lamarck, Ill. iii. t. 562, fig. 2 (1797).
trifolia Waldst. & Kit.
 *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 139 (1805).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 30 (1837-38).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, t. 7, fig. 246 (1882).—*Veg.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1373 (1883).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. t. 323 (1913).

DENTELLA Forst.—Vide *Lippaya***repens** Forst.

- Rheede, Hort. Mal. ix. t. 39 (1689); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 73.
 Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 170, fig. 4 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin. Forster, Charact. Gen. Pl. t. 13 (1776).—*Fl.*
 Lamarck, Ill. i. t. 118 (1797).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iv. 22 (1891).—*Fl.*
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 66 (1906).

DEPARIA Auct.: *Aspidium* (1), *Athyrium* (2), *Dennstaedtia* (3), *Dryopteris* (4)**Macraei** Hook. & Grev. (2)**Hooker** & Grev. Ic. Fil. ii. t. 154 (1831).**Mathewsii** Hook. (3)**Hooker**, Sp. Fil. i. t. 30 (1846).**Moorii** Hook. (1)

- Fl. des Serres, Ser. I. vii. 207 (1851-52).
 Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. iv. t. 3 (1852).
 *Hooker, Fil. Exot. t. 28 (1859).
 Schneider, Book Choice Ferns, ii. 162 (1893).—*Veg.*
 Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 317 (1900).
 Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, ii. 1146 (1915-18).—*Veg.*

nephrodioides Baker (4)**Hook**, Ic. Pl. xvii. t. 1608 (1886).**prolifera** Hook. & Grev. (2)***Hooker**, Gen. Fil. t. 44 (1842).**Gaudichaud**, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 80 (1844-66).**Payer**, Bot. Crypt. 200 (1850).—*Fr.***T. Moore**, Index Fil. Gen. & Spec. t. 79 [1857-62].***Hooker**, Fil. Exot. t. 82 (1859).**Mettenius** in Abh. Senckenb. Nat. Ges. iii. t. 6 (1859-61).***Lowe**, Ferns, viii. t. 38 (1860).**J. Smith**, Ferns Brit. & Foreign, 235 (1866); Ed. 2, p. 235 (1879).**J. Smith**, Hist. Fil. t. 17 (1875).**Baillon**, Dict. Bot. ii. 379 (1883).**DEPLANCHEA** Vieill.—Vide *Diplanthera* Banks & Soland.**speciosa** Vieill.**Ann. Mus. Col. Marseille**, Ser. II. x. 362, t. 33-34 (1912).**DEPPEA** Cham. & Schlecht.**cornifolia** Benth.**Baillon**, Hist. Pl. vii. 337 (1880).—*Fl.***erythrorrhiza** Cham. & Schlecht.**Pflanzenfam.** iv. 36 (1891).—*Fl.***floribunda** Hemsl.**Hemsley**, Biol. Centr. Amer. v. t. 38 (1881).**hedyotidea** DC.**Endlicher**, Atakta Bot. t. 24 (1833).**umbellata** Hemsl.**Hemsley**, Biol. Centr. Amer. v. t. 38 (1881).**DERRERIA** Jaub. & Spach: *Jurinea***berardioides** Jaub. & Spach**Jaubert & Spach**, Illustr. Pl. Or. iii. t. 290 (1847-50).

DERDERIA

cheirifolia Jaub. & Spach**Jaubert & Spach**, Illustr. Pl. Or. ii. t. 180 (1844-46).**macrocephala** Jaub. & Spach**Jaubert & Spach**, Illustr. Pl. Or. i. t. 67 (1842-43).**DERINGA** Adans.: *Cryptotaenia***canadensis** O. Kuntze**Britton & Brown**, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 536 (1897); Ed. 2, ii. 630 (1913).**Contrib. U.S. Nat. Herb.** vii. 101 (1900).—*Fr.***Flahaultii** Koso-Polj.**Koso-Poljansky** in Monit. Jard. Bot. Tiflis, xi. No. 38, 39, t. 5 (1915).***japonica** Koso-Polj.**Fedtschenko**, Fl. Aziat. Ross. fasc. 15, 30 (1920).—*Fr.***DERMATOBOTRYS** Bolus**Saundersii** Bolus**Hook**, Ic. Pl. xx. t. 1940 (1890).***Bot. Mag. cxx. t. 7369** (1894).**Gard. Chron. Ser. III. xxxi. 131** (1902).**DERRIS** Lour.—Vide *Brachypterum*, *Capassa*, *De-guelia***albirubra** Hemsl.***Bot. Mag. cxxxi. t. 8008** (1905).**Bonatianna** Pampan.**Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xvii. 9** (1910).—*Veg.***canarensis** Baker**Talbot**, For. Fl. Bombay, i. 437, 438 (1909).**Fyson**, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 320 (1920).**congoensis** De Wild.**De Wildeman**, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 38 (1904).**elliptica** Benth.**Rumphius**, Herb. Amboin. v. t. 23 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.**Greshoff**, Nutt. Ind. Pl. t. 25 (1896).**Greshoff** in Indische Mercur, xix. No. 14, tab. (1896).**eualata** Bedd.**Beddome**, Ic. Pl. Ind. Or. t. 186 (1874).**floribunda** Bl.***Blanco**, Fl. Filip. t. 336 (1878-80).**Fordii** Oliv.**Hook**, Ic. Pl. xviii. t. 1771 (1888).**Forsteniana** Bl.**Miquel**, Fl. Ned. Ind. i. t. 3 (1855).—*Fr.***guianensis** Benth.**Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 107** (1862).**heptaphylla** Merr.**Rumphius**, Herb. Amboin. v. t. 37, fig. 1 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.**Heyneana** Benth.**Talbot**, For. Fl. Bombay, i. 436 (1909).—*Fr.***laotica** Gagnep.**Lecomte**, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 455 (1916).**multiflora** Benth.**Miquel**, Fl. Ned. Ind. i. t. 3 (1855).—*Fl.***oblonga** Benth.***Trimen**, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, ii. t. 29 (1894).
oligosperma K. Schum. & Lauterb.***Bot. Mag. cxxxix. t. 8530** (1913).**polyphylla** Koorders & Val.**Koorders & Val**, Atlas Baumarten Java, t. 19 (1913).**scandens** Benth.**Rheede**, Hort. Mal. vi. t. 22 (1686); fide Fl. Brit. Ind. ii. 240.**Vidal**, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 41, fig. f (1883).—*Fr.***Brandis**, Indian Trees, 241 (1906).**Talbot**, For. Fl. Bombay, i. 435 (1909).—*Fr.***thyrsiflora** Benth.**Burkill** in Journ. Asiat. Soc. Straits Branch, No. 77, p. 263 (1917).—*Fl.***tonkinensis** Gagnep.**Lecomte**, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 457 (1916).—*Fr.***trifoliata** Lour.**Rumphius**, Herb. Amboin. v. t. 25, fig. 2 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

DERRIS**uliginosa** Benth.

- Miquel, Fl. Ned. Ind. i. t. 3 (1855).—*Fr.*
 Perredes, Anat. Stem *Derris uliginosa*, t. 1-9 [1902].—*Veg.*
 Teysmannia, xxii. 129 (1911).—*Fr.*
violacea Harms
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 30 (1910).—*Hab.*
 Engl. Jahrb. xlv. t. 3 (1911).—*Hab.*

DESBORDESIA Pierre: *Irvingia***glaucescens** Pierre

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 698 (1910); ix. iii. 1. 772 (1915).

inignis Pierre

- Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 9, p. 95, t. 5 (1917).

DESCHAMPSIA P. Beauv.—Vide *Aira* (7), *Avena* (8), *Monandraira*, *Vahlodea***alpina** Roem. & Schult.

- Husnot, Gram. t. 12 (1896-99).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 81 (1918).—*Fr.*
antarctica Hook. f.
 W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. 1. Bot. 200 (1904).

antarctica E. Desv.

- Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. 1. 23 (1905).
 Drygalski, Deutsche Südpol.-Exped. 1901-3, viii. Bot. 107 (1906).

argentea S. Wats.

- Rep. Missouri Bot. Gard. viii. t. 58 (1897).

atropurpurea Scheele

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 170 (1896); Ed. 2, i. 216 (1913).
 U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 176 (1897).

bottnica Trin.

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 80 (1918).

brevifolia R. Br.

- Trinius, Sp. Gram. iii. t. 256 (1836).—*Fl.*
 Bot. Gaz. xi. 25, fig. A (1886).

caespitosa P. Beauv.

- P. Beauvais, Agrost. t. 3, fig. 31; t. 18, fig. 3 (1812).—*Fl.*
 Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 43 (1837).—*Fl.*
 *Török, Magyar rétfűvek és takarmánynövények (Hungarian Grasses & Food-pl.), t. 4 (1844).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 8 (1867-86).—*Fl.*
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 135 (1874).
 Nobbe, Handb. Samenkunde, 405 (1876).—*Fr.*
 De Silvestri, Pianta Prat. 64 (1879).
 J. Buchanan, Man. Grass. New Zeal. t. 37 (1880).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 381 (1880-83).—*Fl.*
 Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 62 (1884); Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 4, 107 (1889).
 Harz, Samenkunde, 1306 (1885).—*Fr.*
 Pflanzenfam. ii. 11. 54 (1887).—*Fl.*
 U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Bull. No. 6, t. 14 (1888).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 131 (1889).
 Acloque, Fl. France, 693 (1894).—*Fl.*
 Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 5, fig. 6 (1895).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 27 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. i. 386 (1895).
 Agric. Gaz. N. S. Wales, vii. 262 (1896).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 169 (1896); Ed. 2, i. 215 (1913).
 Husnot, Gram. t. 12 (1896-99).
 *Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 77 (1896).
 Maiden, Grasses N. S. Wales, 128 (1898).
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iii. t. 21 (1900).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 724 (1902).
 Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 65, p. 35 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 587 (1906).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 130 (1906).
 Clarke in Nature Book, iii. 517, t. 2 (1909).
 Merino, Fl. Galicia, iii. 292 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 101 (1910).

DESCHAMPSIA**caespitosa**

- Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 826 (1911).—*Fl.*
 F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 46 (1914).
 Fedtschenko, Veg. Turkest. 104 (1915).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 81 (1918).—*Fl.*
 — **arctica** Vasey
 Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 13, 1), ii. t. 45 (1892).

calycina Presl

- U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 175 (1897).
 Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 37 (1899).

cordillerarum Haum.

- Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxvi, v, vi. 145 (1918).

danthonioides Munro

- Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 63 (1884).

discolor Roem. & Schult.

- Husnot, Gram. t. 12 (1896-99).
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iii. t. 21 (1900).
 Coste, Fl. France, iii. 587 (1906).

elongata Munro

- Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 13, 1), ii. t. 58 (1893).
 U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 174 (1897).

flexuosa Trin.

- Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 43 (1837).
 *Török, Magyar rétfűvek és takarmánynövények (Hungarian Grasses & Food-pl.), t. 5 (1844).
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 138 (1874).
 De Silvestri, Pianta Prat. 65 (1879).
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 30, 67 (1890).—*Fl.*
 Lamson-Scribner, Grass. Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 27 (1894).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 27 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 170 (1896); Ed. 2, i. 216 (1913).
 Husnot, Gram. t. 12 (1896-99).
 U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 3, p. 41 (1896); No. 7, p. 173 (1897); No. 14, p. 32 (1898); No. 20, p. 92 (1900).
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iii. t. 21 (1900).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 725 (1902).
 Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 515 (1903).—*Fr.*
 Coste, Fl. France, iii. 587 (1906).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 129 (1906).
 *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 55, fig. 317 (1907).
 Engler & Drude, Veget. Erde, xi. t. 39 (1909).—*Hab.*
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 101 (1910).
 Rec. Inst. Bot. Errera, vii bis Annexe, fig. 348 (1910).—*Hab.*
 Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 7 (1911).
 Hayden in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 639 (1913).—*Fr.*
 *Hegi & Dunz. Alp. Fl. t. 2 (1913).
 Journ. Ecol. i. t. 16 (1913).—*Hab.*
 Hayek, Pflanzenz. Oesterr.-Ung. i. 53, 167 (1914).
 Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 40 (1915).—*Fl.*
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 61, 81 (1918).—*Fl.*
 *Horwood, Brit. Wild Fl. v. t. 59, p. 126 (1919).
 — **montana** Parl.
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 139 (1874).
 Schroeter, Pflanzenz. Alp. 310 (1906).
foliosa Hack.
 Rep. Missouri Bot. Gard. viii. t. 57 (1897).
holciformis Presl
 Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 13, 1), ii. t. 59 (1893).
 U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 172 (1897).
Kingii E. Desv.
 W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. 1. Bot. 202 (1904).
media Roem. & Schult.
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 136 (1874).

DESCHAMPSIA**media**

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 27 (1895).
 Husnot, Gram. t. 12 (1896-99).
 Coste, Fl. France, iii. 587 (1906).
parviflora P. Beauv.
 Dumortier, Gram. Belg. t. 7 (1823).—*Fl.*
ruvensoroënsis Chiov.
 Chiovenda & Cortesi, Il Ruwenzori, Angiosp. t. 33 [1909].
setacea Richter
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 81 (1918).—*Fl.*
tenella Petrie
 Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 224 (1914).
Thuillieri Gren. & Godr.
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 137 (1874).

DESCURAINIA Webb & Berth.—Vide *Huguemina***pinnatifida** Hayek

- Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 4, t. 65 [1911].

tanacetifolia Prantl

- Pflanzenfam. iii. 191 (1891).—*Fr.*

DESDEMONA Sp. Moore**pulchella** Sp. Moore

- Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iv. t. 27 (1895).

DESFONTAENA Vell.: *Chiropetalum***triccoca** Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 146 (1827).

DESFONTAENA Ruiz & Pav.—Vide *Linkia* Pers.**Hookeri** Dun.

- *Fl. des Serres, Ser. I. ix. t. 938 (1853-54).

- Dippel, Handb. Laubholz. i. 156 (1889).

ilicifolia Phil.

- Castillo & Dey, Jeogr. Vej. Rio Valdivia, Ed. 2, i. 100 (1908).

spinosa Ruiz & Pav.

- Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Prodr. t. 5 (1794).—*Fl.*
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 186 (1799).
 Hook. Ic. Pl. i. t. 33 (1837).
 *Bot. Mag. lxxx. t. 4781 (1854).
 Cottage Gard. xii. 369 (1854).
 *C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 56 (1854).
 *Ill. Hort. i. t. 27 (1854).
 *Floricult. Cab. 1855, p. 273.
 *Horticulture Franç. 1855, t. 9.
 Schnitzlein, Iconogr. ii. t. 148 (1856-65).
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 163 (1868).—*Fl.*
 Journ. Hort. lxiii. 252 (1879); Ser. III. xlviii. 283 (1904).
 Garden, xvi. 495 (1879); xxxiii. 514 (1888).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 459 [1884-88].
 — *Veg.*
 Baillon, Hist. Pl. x. 124 (1891).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iv. 11. 49 (1895).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 842 (1912).
 — **Hookeri** Reiche
 Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, t. 3, fig. 1 (1916).—*Hab.*
 Espinosa in Bol. Mus. Nac. Chile, Santiago, x. 66 (1917).

splendens Humb. & Bonpl.

- Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 45 (1805).

DESMANTHODIUM Benth.**guatemalense** Hemsl.

- Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 45 (1881).

perfoliatum Benth.

- Hook. Ic. Pl. xii. t. 1116 (1872).

- Pflanzenfam. iv. v. 213 (1890).—*Fl.*

DESMANTHUS Willd.—Vide *Acuan*, *Darlingtonia***DC.****brachylobus** Benth.

- *Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. ii. t. 7 (1880).

- Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 2, fig. 26 (1895).—*Veg.*

Commersonianus Baill.

- Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 23 (1886).

DESMANTHUS**depressus** Humb. & Bonpl.

*Kunth, Mimos. (in Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 35 (1819).

fruticosus Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. i. t. 13 (1892).

natans Willd.

Rheede, Hort. Mal. ix. t. 20 (1689); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 70.

*Andrews, Bot. Rep. x. t. 629 (1810?).

*Jacquin, Ecl. Pl. i. t. 50 (1811-16).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xiv. 337 (1861).

Rosanoff in Trud. Petersburg Obsch. Est. i. t. 4, fig. 1 (1870).—*Veg.***palustris** Bertol.

Bertoloni in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, iii. t. 21, fig. 2 (1851).

trichostachys DC.

De Candolle, Mém. Légum. t. 67 (1825).

triquetrus Willd.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 756 (1843-45).

virgatus Willd.

*Bot. Mag. li. t. 2454 (1823).

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 79 (1870).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 74 (1913).

Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 19 (1920).

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. ii. 131 (1920).

DESMAZERIA Dumort.—Vide *Brizopyrum* Link**acutiflora** Hemsl.

Hemsley, Bot. Challenger Exped. i. ii. t. 51 (1884).

balearica Willk.

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 157, fig. A (1891).

loliacea Nymen

Merino, Fl. Galicia, iii. 402 (1909).

Britton, Fl. Bermuda, 34 (1918).

oblitera Hemsl.

Hemsley, Bot. Challenger Exped. i. ii. t. 51 (1884).

sicula Dumort.

Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 6, fig. 3 (1895).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 467 (1900); Stand. Cycl. Hort. 990 (1914).

triticea Willk.

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 157, fig. B (1891).

DESMIA D. Don: *Erica***conferta** D. Don

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1090 (1838).

DESMIDORCHIS Ehrenb.: *Caralluma***Forskalii** Decne.Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. ix. t. 9 (1838).—*Fl.***quadrangula** Ehrenb.

*Ehrenberg, Symb. Phys., Bot. t. 7 (1900).

retrospiciens Ehrenb.*Ehrenberg, Abh. Akad. Berlin, 1829, t. 2.—*Fl.**Ehrenberg, Symb. Phys., Bot. t. 7 (1900) in ic.; *Caralluma retrospiciens* in textu.**DESMOCHAETA** DC.: *Pupalia***atropurpurea** DC.

*Jacquin, Ecl. Pl. i. t. 96 (1811-16).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 731 (1840-43).

flavescens DC.

*Jacquin, Ecl. Pl. i. t. 75 (1811-16).

muricata DC.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 732 (1840-43).

prostrata DC.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 733 (1840-43).

xanthioides A. BraunFlora, xxiv. ii. t. 2 (1841).—*Fl.***DESMODIUM** Desv.—Vide *Dicerma*, *Meibomia*,*Nicolsonia*, *Phyllodium*, *Pteroloma***adscendens** DC.

Kinman in Bull. Porto Rico Agric. St. No. 19, t. 5 (1916).

akoense Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. ix. 23 (1920).

arinense Hoehne

Hoehne in Comm. Linh. Telegraph. Matto Grosso ão Amaz. Anexo No. 5, Bot. viii. t. 148 (1919).

barbatum Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 26 (1859).

DESMODIUM**barbatum**

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, v. 312 (1913).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 623 (1915).

Boivinianum Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 44 a (1888).

canadense DC.

Cornuti, Hist. 45 (1735); fide DC.

*Bot. Mag. lxiv. t. 3553 (1837).

*Wild Fl. Canada, t. 80 (1894).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 473 (1900); Stand. Cycl. Hort. 991 (1914).—*Fr.*

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 360 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 349 (1912).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 661 (1911).—*Fr.*

A. Georgia, Manual Weeds, t. 174 (1914).

canescens DC.Bot. Gaz. xiii. 151, fig. 3 (1888).—*Fl.*Avebury, Buds & Stipules, 217 (1908).—*Veg.***cephalotes** Wall.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 373 (1840-43).

Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 12 (1872).

cinerascens Franch.

*Bot. Mag. cxlv. t. 8805 (1919).

cinereum DC.Ralph, Ic. Carpolog. t. 36 (1849).—*Fr.***Clovisii** Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 567 (1920).

collinum Wall.Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 272 (1840) in textu; *D. latifolium* in ic.**congestum** Wall.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 209 (1839).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 36 (1849).—*Fr.***diffusum** DC.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 298 (1840); ii. t. 409 (1843).

Dillenii Darl.

Louisiana State Mus. Nat. Hist. Surv. Bull. No. 1 [t. 34] (1910).

dubium Lindl.

*Bot. Reg. xii. t. 967 (1826).

*Bot. Mag. lvii. t. 2960 (1830).

Duclouxii Pampan.

Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xvii. 11 (1910).

floribundum G. Don

Collett, Fl. Siml. 132 (1902).

gangeticum DC.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 271 (1840).

*Blanco, Fl. Filip. t. 377 (1878-80).

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 395 (1909).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 311 (1918).

gyrans DC.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 294 (1840).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 36 (1849).—*Fr.*

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 46 (1870).

Baillon, Hist. Pl. ii. 223 (1870).

Höhnelt in Schrift. Ver. Verbr. naturw. Kenntn. Wien, xxiii. 265, fig. 2 (1883).—*Veg.*

Baillon, Dict. Bot. ii. 386 (1883).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 436 (1883).

Pflanzenfam. iii. iii. 74 (1891).—*Veg.*Beal in Bull. Michigan Agric. St. No. 4, p. 31 (1898).—*Veg.*Knight & Step. Living Plant, t. 1 (1905).—*Hab.*Neger, Biol. Pflanz. 237 (1913).—*Veg.*Bose, Man. Ind. Bot. 207 (1920).—*Veg.***heterocarpum** DC.

Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 66 (1920).

hirtum Guill. & Per.

Wood, Natal Pl. iii. i. t. 212 (1900).

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, v. 312 (1913).

Tropenpfl. xvii. 431, 433, 435 (1913).—*Hab.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 623 (1915).

illinoense A. GrayHitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 1, fig. 24 (1895).—*Veg.***incanum** DC.

Kinman in Bull. Porto Rico Agric. St. No. 19, t. 5 (1916).

— **angustifolium** Griseb.

Trans. Acad. Sc. St. Louis, vii. t. 31 (1897).

DESMODIUM**infractum** DC.

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 270 (1874).

japonicum Miq.

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xiv. t. 24 (1874).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xiv. t. 24 (1912).

jucundum Thw.

*Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, ii. t. 28 (1894).

juruenense Hoehne

Hoehne in Comm. Linh. Telegraph. Matto Grosso ão Amaz. Anexo No. 5, Bot. viii. t. 148 (1919).

laburnifolium DC.

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xiv. t. 26 (1874).

*Useful Pl. Jap. ii. t. 489 (1895).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xiv. t. 26 (1912).

latifolium WightWight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 272 (1840) in ic.; *D. collinum* in textu.**latifolium** DC.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 270 (1840).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 214 (1861).—*Veg.***leiocarpum** G. Don

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 27 (1859).

leptopus A. Gray

Philippine Journ. Sc. iii. 84, t. 1 (1908).

lunatum Huber

Bol. Mus. Goeldi, Para, iv. 569 (1905-6).

madrense Micheli

Micheli in Mém. Soc. Phys. Genève, xxxiv. t. 10 (1903).

marylandicum DC.

Unger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, i. t. 9, fig. 21-23 (1850).

nudiflorum DC.

*Meehan's Monthly, ii. t. 5 (1892).

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 140 (1895).

nutans Hook.

*Bot. Mag. lv. t. 2867 (1828).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2553 (1838).

Oldhamii Oliv.

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xiv. t. 25 (1874).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xiv. t. 25 (1912).

ormocarpoides DC.

Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 66 (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

oscillans Pouchet

Pouchet, The Universe, Ed. 5, p. 334 (1877).

parvifolium DC.

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 87 (1915).

patens G. Don

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 407 (1840-43).

penduliflorum Oud.

*Neel. Plantentuin, Ed. Oudemans, i. t. 20 (1865); ii. t. 2 (1866).

*Fl. des Serres, Ser. II. viii. t. 1888, 1889 (1869-70).

*Rev. Hort. 1873, p. 211.

*Garden, x. 216 (1876).

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 701 (1883).

Gard. Chron. xx. 749 (1883).

Journ. Hort. Ser. III. xxiii. 459 (1891); xxx. 15 (1895).

*Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. x (1892-98).

pendulum Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 94 (1830).

podocarpum Hook. & Arn.

Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 96 (1841).

polycarpum DC.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2553 (1838).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 406 (1840-43).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 312 (1918).

pseudo-amplifolium Micheli

Micheli in Mém. Soc. Phys. Genève, xxxiv. t. 11 (1903).

pulchellum Benth.

Brandis, Indian Trees, 224 (1906).

DESMODIUM

- quinqueangulare** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 293 (1840).
- recurvatum** Grah.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 374 (1840-43).
- rhabdocladium** Franch.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 109 (1907).
- rotundifolium** DC.
Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 333, t. 6, fig. 36 (1903).—*Veg.*
- rufescens** DC.
*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 80 (1840).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 984 (1843-45).
*Wight, Spicil. Neilgherr. i. t. 57 [1846].
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 313 (1920).
- scalpe** DC.
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 86 (1915).
- sequax** Wall.
*Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 157 (1831).
- sessilifolium** Torr. & Gray
Amer. Nat. xix. 712 (1885).—*Fl.*
- Shimadai** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. ix. 25 (1920).
- Skinneri albo-lineatum** Hook.
*Bot. Mag. xc. t. 5452 (1864).
- spirale** DC.
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 441 (1907).—*Veg.*
- stenophyllum** Pampan.
Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xvii. 15 (1910).
- stipulaceum** DC.
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 269 (1874).
- strangulatum** Wight & Arn.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 985 (1843-45).
*Wight, Spicil. Neilgherr. i. t. 58 [1846].
- supinum** P. DC.
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 149, fig. 1 (1757); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 70.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. ii. 33 (1920).
- tenuliflorum** Micheli
De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 60 (1899).
- Thorelli** Gagnep.
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 567 (1920).—*Fl.*
- tilifolium** G. Don
Bot. Jaarb. Gent, x. 133 (1894).
Rev. Hort. 1902, p. 458, 459.
Rev. Hort. 1902, p. 431, errore; *Lonicera thibetica*.—*Hab.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 109 (1907).
Eden Phillpotts, My Shrubs, 39 (1915).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 310 (1918).
- tortuosum** DC.
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 2, p. 16 (1896); Circ. No. 13, p. 1, 3 (1899).
U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 102, p. 31 (1899); No. 300, p. 8 (1907).
Hitchcock in Bull. Kansas Agric. St. No. 102, p. 190 (1901).
Rhodesia Agric. Journ. xiii. v. 636 (1916).—*Hab.*
Shaw, Clovers, 339, 341 (1918).
- trichostachyum** Benth.
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 141 (1909-13).
- triflorum** DC.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 291, 292 (1840).
Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 26 (1859).
Trop. Agric. xxiv. No. 8, p. 21 (1905).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 310 (1918).
- triquetrum** DC.
De Sornay, Green Manures in Tropics, 105 (1916).
Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 405 (1917).
Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 476, 477 (1920).
- umbellatum** DC.
Rumphius, Herb. Amboin. iv. t. 52 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Philip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 41, fig. D (1883).—*Fr.*
- uncinatum** DC.
Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxv. iii. No. 11, p. 11 (1900).—*Veg.*

DESMODIUM

- uncinatum**
Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 53, fig. 13 (1915).
Hawaii Agric. Exp. St. Bull. No. 52, p. 12 (1917).
- vestitum** Benth.
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 567 (1920).
- yunnanense** Franch.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 109 (1907).
- zonatum** Miq.
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 567 (1920).
- DESMOGYNE** King & Prain
neriifolia King & Prain
Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 59 (1901).
- DESMONCUS** Mart.
ataxacanthus Barb. Rodr.
*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. ii. t. 55 (1903).
- caespitosus** Barb. Rodr.
*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. ii. t. 63 (1903).
- cuyabaensis** Barb. Rodr.
Barbosa Rodrigues, Palm. Mattogr. t. 10, 11 (1898).
*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. ii. t. 54 (1903).
- inermis** Barb. Rodr.
*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. ii. t. 60 (1903).
- leptoclonos** Drude
Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 71 (1881).
- lophacanthos** Mart.
*Martius, Palm. iii. t. 165 (1823-50).
- macrocanthus** Mart.
Wallace, Palm Trees Amazon, t. 27 (1853).—*Hab.*
U.S. Dep. Agric. Fiber Invest. Rep. No. 9, p. 149 (1897).
- macrocarpus** Barb. Rodr.
*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. ii. t. 53 (1903).
- macrodon** Barb. Rodr.
*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. ii. t. 59 (1903).
- nemorosus** Barb. Rodr.
*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. ii. t. 56 (1903).
- oligacanthos** Barb. Rodr.
*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. ii. t. 58 (1903).
- orthacanthos** Mart.
*Martius, Palm. ii. t. 69, 98 (1823-50).
Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 71 (1881).—*Veg.*
*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. ii. t. 54 (1903).
- palustris** Trail
Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 71 (1881).—*Fl.*
- paraensis** Barb. Rodr.
*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. ii. t. 57 (1903).
- phengophyllus** Drude
Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 70 (1881).
- Philippiana** Barb. Rodr.
*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. ii. t. 61 (1903).
- phoenicocarpus** Barb. Rodr.
*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. ii. t. 64 (1903).
- polyacanthos** Mart.
*Martius, Palm. ii. t. 68 (1823-50).
Kerner, Pflanzenleben, i. 636 (1887).—*Veg.*
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 676 (1894).—*Veg.*
*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. ii. t. 62 (1903).
- prostratus** Lindm.
Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvi. iii. No. 5, t. 1 (1900).
- pumilus** Trail
Journ. of Bot. xiv. t. 183 (1876).
- pyncacanthos sarmentosus** Drude
Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 72 (1881).
- rudentum** Mart.
*D'Orbigny, Voyage Amér. Mérid. vii. iii. t. 14, 26 (1847).
Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 69 (1881).

DESMONCUS

- rudentum**
Pflanzenfam. ii. iii. 77 (1889).—*Fr.*
Barbosa Rodrigues, Palm. Mattogr. t. 10 (1898).
- DESMONEMA** Miers
caffrum Miers
Miers, Contrib. Bot. iii. t. 152 (1864-71).
- mucronulatum Schweinfurthii** Engl.
Pflanzenreich, Menispermac. 154 (1910).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 184 (1915).—*Fl.*
- pallide-aurantiacum** Engl. & Gilg
Pflanzenreich, Menispermac. 154 (1910).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 184 (1915).
- DESMOPSIS** Safford
bibracteata Safford
Bull. Torr. Bot. Club, xliii. t. 9 (1916).
- Maxonii** Safford
Bull. Torr. Bot. Club, xliii. t. 8 (1916).
- panamensis** Safford
Bull. Torr. Bot. Club, xliii. t. 7 (1916).
- DESMOS** Lour.: *Unona*
chinensis Lour.
Bull. Torr. Bot. Club, xliii. 184 (1916).—*Fl.*
- cochinchinensis** Lour.
Bull. Torr. Bot. Club, xliii. 184 (1916).—*Fl.*
- DESMOSCELIS** Naud.
villosa Naud.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xii. t. 14 (1849).—*Fl.*
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 2, fig. 19 (1871).—*Fl.*
—*fuscescens* Cogn.
Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 54 (1885).
—*ovata* Cogn.
Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 54 (1885).
- DESMOSTACHYS** Planch.
Planchonianus Miers
Miers, Contrib. Bot. i. t. 9 (1851-61).
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 235 (1892).
- DESMOSTEMON** Thw.: *Ostodes*
ceylanicus Thw.
Trans. Linn. Soc. London, xxv. t. 27 (1865).
- DESMOTRICHUM** Bl.: *Dendrobium*
angulatum Bl.
Blume, Tab. Jav. Orch. t. 35 (1825).
Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 347 (1910).
- Fargesii** Kränzl.
Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 317 (1910).
- fimbriatum** Bl.
Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 355 (1910).
- pusillum** Bl.
Blume, Tab. Jav. Orch. t. 35 (1825).—*Fl.*
- DESPRETZIA** Kunth: *Zeugites*
mexicana Kunth
*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 157 (1829).
- DESTRUGESIA** Gaudich.: *Capparis*
scabrida Gaudich.
Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 57 (1844-66).
- DESLAUXIA** Benth. & Hook. f.: *Centrolepis*
Billardieri R. Br.
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xvii. i. t. 2 (1835).—*Fl.*
- exserta** R. Br.
Guillemin, Ic. Lith. Pl. Austral. t. 17 (1827).
- pulvinata** R. Br.
Guillemin, Ic. Lith. Pl. Austral. t. 17 (1827).
- strigosa** R. Br.
Guillemin, Ic. Lith. Pl. Austral. t. 17 (1827).
- DETANDRA** Miers—Vide *Sychnosepalum*
latifolia Miers
Miers, Contrib. Bot. iii. t. 145 (1864-71).
- ovata** Miers
Miers, Contrib. Bot. iii. t. 145 (1864-71).
- pubistaminea** K. Schum.
Engl. Jahrb. xvii. 502 (1893).—*Fl.*
Pflanzenfam. Nachtr. 1, z. iii. 171 (1897).—*Fl.*

DETARIUM Juss.

macrocarpum Harms

Engl. Jahrb. xxx. 79 (1901).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 692 (1910); ix. iii. 1. 448 (1915).

senegalense Gmel.

*Guillemin, Perrottet & Richard, Fl. Seneg. Tent. t. 59 (1830-33).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 11 (1849).—*Fr.*
Baillon, Hist. Pl. ii. 143 (1870).—*Fl.*
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 623 (1883).—*Fl.*

Heckel & Schlagdenhauffen, Journ. Pharm. & Chim. Ser. V. xxi. 403-8 (1890).

Pflanzenfam. iii. iii. 136 (1892).
Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xxii. 13 (1909).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 787 (1910); ix. iii. 1, p. 447 (1915).

DETHAWIA Endl.—Vide *Wallrothia* Spreng.**tenuifolia** Endl.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 84 (1869).

Coste, Fl. France, ii. 190 (1903).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. t. 59 (1912).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 56 (1917).

DEUTEROCOHNIA Mez**longipetala** Mez

Mart. Fl. Bras. iii. iii. t. 95 (1894).

DEUTZIA Thunb.**candidissima** Hort.

Sempervirens, xi. 389 (1882).
Gard. Chron. xviii. 173 (1882).
Journ. Hort. Ser. III. xx. 297 (1890); xxxiv. 153 (1897).

canescens Hort.

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 34 (1870).

compacta Craib

*Bot. Mag. cxlv. t. 8795 (1919).

corymbiflora Lemoine

Rev. Hort. 1898, p. 402.—*Hab.*
Bull. Soc. Tosc.ortic. xxiii. 252, t. 8 (1898).
Gard. Chron. Ser. III. xxiv. 267 (1898).—*Hab.*
Jardin, xii. 245 (1898).—*Hab.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. Proc. p. ccxxv (1898-99).—*Hab.*

*Rev. Hort. Belge, xxviii. 157 (1902).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 378 (1905).

corymbosa R. Br.

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 46 (1839).

*Bot. Reg. xxvi. t. 5 (1840).

Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. x. No. 16, t. 3, fig. 14-17 (1867).—*Fl.*

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 354 (1893).

Rev. Hort. 1897, p. 466, 467.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 381 (1905).

parviflora C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 379, 381 (1905).

crenata Sieb. & Zucc.

Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 6 (1835).

*Horticulteur Univ. i. 106 (1839) in textu; *D. scabra* in ic.

Lindley, Veg. Kingd. 753 (1846).

*Belg. Hort. xiv. 322 (1864).

*Florist, 1863, p. 153 (1864).

*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, viii. t. 8 (1864).

*Ill. Hort. xi. t. 389 (1864).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1864, p. 145.

*Fl. des Serres, Ser. II. vii. t. 1799-1801 (1867-68); viii. t. 1850 (1869-70).

Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. x. No. 16, t. 2, fig. 27-31 (1867).

*Rev. Hort. 1867, p. 72.

*Rev. Hort. Belge, ii. 25 (1876).

Gartenfl. xxvi. 359 (1877).

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 520 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 460 [1884-88].

Pflanzenfam. iii. ii. A. 70 (1890).—*Fl.*

Bois, Dict. Hort. 434 (1893-99).

*Useful Pl. Jap. ii. t. 638 (1895) in ic.; *D. scabra* in textu, p. 157.

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 318 (1900).

Schneider, Dendrol. Winterst. 205 (1903).—*Veg.*

Gubb, Fl. Algeria, t. 59 (1909).

DEUTZIA**crenata**

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 169.—*Fr.*
Sim, Flowering Trees & Shrubs, 74 (1919).

erecta Hort.

Tribune Hort. vii. 721 (1912).—*Hab.*

magnifica Hort.

Jardin, xxiv. 25 (1910).—*Hab.*

Tribune Hort. vi. t. 248 (1911).—*Hab.*

plena Maxim.

Bot. Mag. Tokyo, xxvi. 348 (1912).—*Fl.*

rubra plena Hort.

*A Kert (The Garden), xi. 640 (1905).

Watereri Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xxxix. 340 (1906).

discolor Hemsl.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 381 (1905).

***elegantissima** Lemoine

Rev. Hort. Belge, xxxvi. 386-87 (1910).—*Hab.*

Jardin, xxiv. 24 (1910).—*Hab.*

Tribune Hort. vi. t. 247 (1911); vii. 725 (1912).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. lv. 415 (1914).

maior Veitch

Rev. Hort. Belge, xxxii. 174 (1906).—*Hab.*

Jardin, xxi. 133 (1907).—*Hab.*

Tribune Hort. iv. 625 (1909).

Horticulture (Boston), xiv. 389 (1911).—*Hab.*

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 204 (1913).—*Hab.*

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxviii. 9 (1913).

Bean, Trees & Shrubs, i. 482 (1914).

purpurascens Franch.

Gard. & Forest, vii. 287 (1894).

Jardin, viii. 147 (1894).

Kertészeti Lapok (Hungarian Journ. Horticult.), x. 95 (1895).

*Rev. Hort. 1895, p. 64.

Gard. Chron. Ser. III. xxvi. 45 (1899).

*Bot. Mag. cxvii. t. 7708 (1900).

glabra Velen.

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 1030 (1910).—*Fl.*

glabrata Kom.

Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxvi. Art. 1, t. 12 (1909).

gracilis Sieb. & Zucc.

Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 8 (1835).

*Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 611 (1850-51).

*Belg. Hort. i. t. 54 (1851).

Cottage Gard. vi. 394 (1851).

*Horticulteur Franç. 1851, t. 5.

*Lem. Jard. Fl. i. t. 44 (1851).

*Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 225 (1851).

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. iv. 144 (1851).

Pact. Fl. Gard. ii. 7 (1851-52).

Floricult. Cab. xxi. 83 (1853).

*W. Thompson, Engl. Fl. Gard. ii. 65 (1853).

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 264 (1857-65).—*Fl.*

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 70 [1862-66].

Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 184 (1873).

Journ. Hort. xlix. 372 (1873).

*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. v. 5 [1879-87].

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 531 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 460 [1884-88].

Rev. Hort. 1891, p. 203.

Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 16, fig. 11 (1895).—*Veg.*

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 95 (1896).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. ii. t. 91 (1897).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 474 (1900); Stand. Cycl. Hort. 992 (1914).

Schneider, Dendrol. Winterst. 205 (1903).—*Veg.*
Keeler, Our North. Shrubs, 218 (1903); Ed. 2, p. 218 (1912).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 378, 379 (1905).
Journ. Dep. Agric. Victoria, vi. 700 (1908).

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1909, p. 289.—*Hab.*
Apgar, Orn. Shrubs U.S. 190, fig. 294 (1910).

Canada, Exper. Farms, Rep. 1915, t. 59 (1916).—*Hab.*

***candelabrum** Lemoine

Jardin, xxi. 325 (1907).—*Hab.*

Rev. Hort. Belge, xxxiii. 372 (1907).—*Hab.*

Rev. Hort. 1908, p. 175.—*Hab.*

Bellair, Hybrid. en Hort. 266 (1909).

DEUTZIA**gracilis Lemoinei** Hort.

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1909, p. 298.—*Hab.*

grandiflora Bunge

Maximowicz in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. x. No. 16, t. 3, fig. 1-3, 5, 6, 9 (1867).

glabrata Maxim.

Maximowicz in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. x. No. 16, t. 3, fig. 4, 8, 10-13 (1867).

hamata Koehne

Beih. Bot. Centralbl. xxxvii. ii. t. 5 (1919).

hebecarpa Nakai

Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. i. t. 64 (1913).

kalmiflora Lemoine

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxviii. 25 (1913).

kelungensis Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iii. 104 (1913).

***Lemoinei** Lemoine

Garden, xlviii. 317 (1895).

Jardin, ix. 243 (1895).

Gartenfl. xlv. 567 (1895); xlvii. 383, 384 (1897).

Gard. & Forest, ix. 285 (1896).

Journ. Hort. Ser. III. xxxiv. 77 (1897); xl. 401 (1900).

Semaine Hort. 1899, p. 301.—*Hab.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 474 (1900); Stand. Cycl. Hort. 994 (1914); 2692 (1916).

Journ. Soc. Hort. France, Ser. IV. iii. 309 (1902).—*Fl.*

*A Kert (The Garden), xi. 640 (1905).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 191, fig. 297 (1910).

Halligan in Bull. Michigan Agric. Exp. St. No. 281, p. 28 (1918).—*Hab.*

longifolia Franch.

Garden, lxxvi. 243 (1912).

Gard. Chron. Ser. III. li. 409 (1912).

*Bot. Mag. cxxxix. t. 8493 (1913).

Veitchii Rehd.

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxviii. 17 (1913).

*Rev. Hort. 1915, p. 536.

mexicana Hemsl.

Hemsley in Biol. Centr. Amer. v. t. 18 (1880).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 381 (1905).

mollius Duthie

Bean, Trees & Shrubs, i. 484 (1914).

*Bot. Mag. cxl. t. 8559 (1914).

myriantha Lemoine

Jardin, xviii. 328 (1904).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxx. 18 (1905).—*Hab.*

Flora & Sylva, iii. 193 (1905).

Gard. Chron. Ser. III. lii. 45 (1912).—*Hab.*

paniculata Nakai

Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. ii. t. 117 (1914).

parviflora Bunge

Maximowicz in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII.

x. No. 16, t. 3, fig. 18-32 (1867).

Gard. & Forest, i. 365 (1888).

Rev. Hort. 1892, p. 223.

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 353 (1893).

Garden, xlv. 181 (1893).

Gard. Chron. Ser. III. xiv. 153 (1893).—*Hab.*

Jardin, vii. 163 (1893).—*Hab.*

Gartenfl. xliii. 65 (1894); xlv. 382, 384 (1897).

Schneider, Dendrol. Winterst. 205 (1903).—*Veg.*

*A Kert (The Garden), xi. 640 (1905).

Flora & Sylva, iii. 197 (1905).

amurensis Regel

Regel in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. iv. No. 4, t. 5 (1861).

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1862, t. 96.

*Gartenfl. xi. t. 370 (1862).

purpurascens Rehd.

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 993 (1914).

scabra Thunb.

Thunberg, Nov. Gen. Pl. i. tab. (1781).

Thunberg, Fl. Jap. t. 24 (1784).

Lamarck, Ill. ii. t. 380 (1797).

Gaertner f., Fruct. iii. t. 184 (1805).—*Fl.*

*Bot. Reg. xx. t. 1718 (1835).

Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 7 (1835).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii. t. 393 (1837).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 956 (1838).

*Horticulteur Univ. i. 106 (1839) in ic.; *D. crenata* in textu.

*Bot. Mag. lxvii. t. 3838 (1840).

DEUTZIA**scabra**

- Maximowicz in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. x. No. 16, t. 2, fig. 1-18 (1867).
 *Réveil, Règne Vég. xiv. t. 33 (1870).
 Baillon, Hist. Pl. iii. 346 (1872).—*Fl.*
 Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 16, fig. 10 (1895).—*Veg.*
 *Useful Pl. Jap. 157 (1895) in textu; *D. crenata* in ic. ii. t. 638.
 American Garden, xviii. 356 (1897).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 346 (1902).—*Fl.*
 Keeler, Our North. Shrubs, 219 (1903); Ed. 2, p. 219 (1912).
 Gard. Chron. Ser. III. xxxvi. 244 (1904).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 378, 379 (1905).
 Jardin, xx. 180 (1906).
 *Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 24 (1908).
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 190, fig. 295, 296 (1910).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 645 (1911).—*Fl.*

setchuensis Franch.

- *Bot. Mag. cxxxv. t. 8255 (1909).

corymbiflora Rehd.

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 933 (1912).
 Möllers Deutsche Gärten.-Zeit. xxviii. 9 (1913).

Sieboldiana Maxim.

- Maximowicz in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. x. No. 16, t. 2, fig. 19-26 (1867).
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 350 (1893).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 378 (1905).
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 205 (1913).—*Hab.*

Bean, Trees & Shrubs, i. 487 (1914).**Dippeliana** C. K. Schneider

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 378 (1905).

staminea R. Br.

- *Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 191 (1831).
 *Ann. Gand, iii. t. 141 (1847).
 *Bot. Reg. xxxiii. t. 13 (1847).
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 352 (1893).—*Veg.*

Collett, Fl. Siml. 179 (1902).**Schneider, Ill. Handb. Laubh.** i. 381 (1905).**Brunoniana** Maxim.

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 381 (1905).

taiwanensis Hayata

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. i. t. 33 (1911).
 Kanehira, Formosan Trees, 229 (1917).—*Veg.*

uniflora Shirai

- Bot. Mag. Tokyo, xii. t. 5 (1898).

Veitchii Hort.

- Horticulture (Boston), xv. 901 (1912).—*Hab.*
 Gard. Chron. Ser. III. li. Suppl. p. xix (1912).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxviii. Proc. p. cxxvi, fig. 98 (1913); xl. 224 (1914).

Vilmorinae Lemoine & Bois

- Bull. Soc. Bot. France, li. p. clvi (1904).
 Vilmorin & Bois, Frutic. Vilmor. 125 (1904).
 Jardin, xviii. 328 (1904).
 Rev. Hort. 1905, p. 266, 267.
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxx. 19 (1905).
 Fedde, Repert. iii. 230 (1907).
 Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 163.—*Veg.*
 Garden, lxxix. 564 (1915).—*Hab.*

Wilsonii Duthie

- *Bot. Mag. cxxxii. t. 8083 (1906).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 933 (1912).
 Möllers Deutsche Gärten.-Zeit. xxviii. 27 (1912); xxviii. 16 (1913).—*Hab.*
 Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11, t. 0109 (1912).—*Hab.*
 Garden, lxxxiii. 393 (1919).

DEVERRA DC.: *Pituranthos***chlorantha** Coss. & Dur.

- Bull. Soc. Bot. Belg. xxxvii. l. t. 1, fig. 1 (1898).—*Hab.*

scoparia Coss. & Dur.

- Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 178, t. 14 (1913).—*Hab.*

triradiata Hochst.

- Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 345 [1896].—*Fr.*

DEVILLEA Tul.: *Oserya***flagelliformis** Tul. & Wedd.

- *Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 13 (1852).
 Mart. Fl. Bras. iv. l. t. 75 (1855).

DEWEVREA M. Micheli**bilabiata** M. Micheli

- De Wildeman & Dur. Ill. Fl. Congo (Ann. Mus. Congo), l. t. 2 (1898).

DEWEVRELLA De Wild.**cochliostema** De Wild.

- De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 164, 165 (1907).
 Pflanzenfam. Nachtr. 4z. iv. 247 (1914).

DEWEYA Torr. & Gray**arguta** Torr. & Gray

- Torrey, Bot. U.S. & Mexic. Bound. Surv. t. 26 (1858).
 Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. 79 (1900).—*Fr.*

DEWINDTIA De Wild.**katangensis** De Wild.

- De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo), i. t. 15 (1902).

DEYEUXIA P. Beauv.: *Calamagrostis***anthoxanthoides** Munro

- *Henderson & Hume, Lahore to Yarkand, 340 (1873).

arundinacea P. Beauv.

- P. Beauvais, Agrost. t. 15, fig. 11 (1812).—*Fl.*

avenoides J. Buchan.

- J. Buchanan, Man. Grasses New Zeal. t. 24 (1880) in addend. & corr.; *Agrostis avenoides* Hook. f. in ic.

Billardieri Kunth

- J. Buchanan, Man. Grasses New Zeal. t. 23 (1880) in addend. & corr.; *Agrostis Billardieri* R. Br. in ic.

Agric. Gaz. N. S. Wales, ii. 309 (1891).**F. Turner, Austral. Grasses**, i. 20 (1895).**Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl.** t. 223 (1914).**breviglumis** Benth.

- Agric. Gaz. N. S. Wales, xiii. 593 (1902).

canadensis Hook. f.

- Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 59 (1884).
 Troop in Bull. Indiana Agric. St. No. 29, t. 5 (1889).
 Canada, Exper. Farms, Rep. 1891, p. 208, fig. 12 (1892).
 Centr. Exper. Farm, Ottawa, Bull. No. 19, p. 13 (1893).

chrysostachya E. Desv.

- *C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 78 (1854).

densiflora J. & C. Presl

- Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 35 (1899).

efusa H. B. K.

- H. B. K. Nov. Gen. i. t. 46 (1815).
 Kunth, Enum. Pl. i. ii. t. 14 (1835).

elegans Wedd.

- Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxix. t. 20 (1885).

variegata Hort.

- Sempervirens, xiii. 156 (1884).—*Hab.*
 *Rev. Hort. Belge, x. 204 (1884); xxviii. 97 (1902).
 Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. ii. 268 (1885).

epileuca Stapf

- Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iv. t. 20 (1894).

erythrostachya E. Desv.

- *C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 78 (1854).

Forsteri Kunth

- J. Buchanan, Man. Grasses New Zeal. t. 21 (1880) in addend. & corr.; *Agrostis aemula* R. Br. in ic.

Agric. Gaz. N. S. Wales, ii. 25 (1891).**fusca** J. & C. Presl

- Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 36 (1899).

Howellii Vasey

- Rep. Comm. Agric. Washington, 96, t. 14 (1883).

- Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 61 (1884).

junciformis Humb. & Kunth

- Kunth, Enum. Pl. i. ii. t. 14 (1835).

montana P. Beauv.

- P. Beauvais, Agrost. t. 9, fig. 9 (1812).—*Fl.*

Lamarck, Ill. vi. t. 907 (1819).**DEYEUXIA****montana** Benth.

- Agric. Gaz. N. S. Wales, xii. 1199 (1901).

nivalis Benth.

- Agric. Gaz. N. S. Wales, xiii. 375 (1902).

ovata J. & C. Presl

- Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 35 (1899).

pilosa J. Buchan.

- J. Buchanan, Man. Grasses New Zeal. t. 22 (1880) in addend. & corr.; *Agrostis pilosa* A. Rich. in ic.

quadrisseta Benth.

- J. Buchanan, Man. Grasses New Zeal. t. 26 (1880) in addend. & corr.; *Agrostis quadrisseta* R. Br. in ic.

- Agric. Gaz. N. S. Wales, ii. 563 (1891).

recta H. B. K.

- H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 686 (1825).

- Kunth, Enum. Pl. i. ii. t. 14 (1835).

retrofracta Kunth

- Hayward & Druce, Advent. Fl. Tweedside, 237 (1919).

scabra Benth.

- J. Buchanan, Man. Grasses New Zeal. 174, t. 26, 2 (1880).—*Fl.*

- Agric. Gaz. N. S. Wales, xii. 1082 (1901).

- Rodway, Tasman. Fl. [t. 46] (1903).

scabrescens Munro

- Journ. Linn. Soc., Bot. xxv. t. 39 (1889).

sclerophylla Stapf

- Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2605 (1899).

sedenensis P. Beauv.

- P. Beauvais, Agrost. t. 9, fig. 10 (1812).—*Fl.*

setifolia Hook. f.

- Hooker f., Fl. Nov.-Zel. i. t. 65 (1853).
 J. Buchanan, Man. Grasses New Zeal. t. 24 (1880) in addend. & corr.; *Agrostis setifolia* Hook. f. in ic.

silvatica Kunth

- Kunth, Enum. Pl. i. ii. t. 14 (1835).

- Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 34 (1836).—*Fl.*

- Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 7 (1867-86).—*Fl.*

- Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 60 (1884).

Suksdorfii Scribn.

- Bull. Torr. Bot. Club. xv. t. 76, c, fig. 1-9 (1888).

Treutleri Stapf

- Hook. Ic. Pl. xxiv. t. 2396 (1895).

Tweedyi Scribn.

- Bull. Torr. Bot. Club. x. 64 (1883).—*Fl.*

Youngii J. Buchan.

- J. Buchanan, Man. Grasses New Zeal. t. 25 (1880) in addend. & corr.; *Agrostis Youngii* Hook. f. in ic.

DIACALPE Bl.**aspidioides** Bl.

- *Hooker, Gen. Fil. t. 99 (1842).
 Payer, Bot. Crypt. 191 (1850).—*Fr.*
 T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 81 [1857-62].

- Beddome, Ferns S. Ind. t. 257 (1863).

- J. Smith, Hist. Fil. t. 14 (1875).

- J. Smith, Ferns Brit. & Foreign, Ed. 2, p. 307 (1879).

- Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 17 (1883).

- Baillon, Dict. Bot. ii. 388 (1886).

- *Schneider, Book Choice Ferns, i. 180 (1892).—*Hab.*

- Pflanzenfam. i. iv. 160 (1899).

DIACANTHA Less.: *Barnadesia***arborescens** Less.

- Linnaea, v. t. 3, fig. 56, 57 (1830).—*Fl.*

DIACARPA Sim**alata** Sim

- Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 5 (1909).

DIACATTLEYA** RolfeColmaniae** Hort.

- Orch. Rev. xvi. 80 (1908).

- Gard. Chron. Ser. III. xliii. 114 (1908).—*Fl.*

- Journ. Roy. Hort. Soc. III. lvi. 167 (1908).—*Fl.*

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiv. Proc. p. lvii, fig. 19 (1909).—*Fl.*

***Sanderæ** Hort.

- Gard. Chron. Ser. III. xlix. 290 (1911).

DIACHYRIUM Griseb.: *Sporobolus***arundinaceum** Griseb.

Grisebach, Pl. Lorent. (Abh. Ges. Wiss. Göttingen, xix), tab. fig. 8 (1874).—*Fl.*

DIACRIUM Benth.—*Vide Epidendrum***bicornutum** Benth.

Gard. Chron. Ser. III. ii. 45 (1887).—*Fl.*

Pflanzenfam. ii. vi. 146 (1889).—*Fl.*

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 6, p. 79 (1890).—*Fl.*

*Lindenia, vii. t. 296 (1891).

Stein, Orchideenbuch, 214 (1892).—*Fl.*

Kerchove, Livre Orch. 165 (1894).—*Fl.*

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 319 (1900).

Orch. Rev. xii. 113 (1904); xvi. 81 (1908); xx. 361 (1912).

Wettstein in Schrift. Ver. Verbr. naturw. Kennntn. Wien, xlv. 277, fig. 8 (1906).—*Veg.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 16 (1913).—*Fl.*

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 292 (1913).—*Fl.*

Schlechter, Orchideen, 215 (1914-15).

DIACRO-CATTLEYA** = *DiacattleyaDIADENIUM** Poepp. & Endl.**micranthum** Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 71 (1835).

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 6 (1854).—*Fl.*

***DIALAELIA** Rolfe**Veitchii** Veitch

Orch. Rev. xx. 361 (1912).—*Fl.*

DIALESTA H. B. K.: *Oliganthes***discolor** H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. iv. t. 320 (1820).

DIALIUM Linn.—*Vide Arouna, Codarium***cochinchinense** Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 384 (1898).

coromandelicum Houtt.

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. ii. t. 5, fig. 2 (1774).

divaricatum Vahl

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 47 (1870).

guianense Willd.

Roemer, Archiv Bot. i. t. 6 (1796).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1. 490 (1815).

Baillon, Hist. Pl. ii. 137 (1870).—*Fl.*

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 611 (1883).—*Fl.*

Baillon, Dict. Bot. ii. 390 (1883).—*Fl.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 634 (1910).

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xxi. 58 (1911).

indum Linn.

*R. Brown & J. Bennett, Pl. Jav. Rar. t. 30 (1840).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 12 (1849).—*Fr.*

macranthum A. Chev.

Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 9, p. 175 (1917).

madagascariense Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 30 b (1888).

nitidum Guill. & Perr.

*Guillemin, Perrottet & Richard, Fl. Seneg. Tent. t. 65 (1830-33).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 12 (1849).—*Fr.*

Baillon, Hist. Pl. ii. 136 (1870).—*Fl.*

Baillon, Dict. Bot. ii. 390 (1883).—*Fl.*

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 610 (1883).—*Fl.*

ovoideum Thw.

Beddome, Fl. Sylv. t. 181 (1872).

travancoricum Bourd.

Ind. Forester, xxx. 243 (1904).

DIALYANTHERA Warb.**gordoniifolia** Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 3 (1897).

Otoba Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 1, 3 (1897).—*Fl.*

Warburg, Muskatnuss, t. 4, fig. 8 (1897).—*Fr.*

DIALYCARPA Mast.: *Brownlowia***Beccarii** Mast.

Journ. Linn. Soc., Bot. xiv. t. 14 (1875).

DIALYPETALUM Benth.**floribundum** Benth.

Hook. Ic. Pl. xii. t. 1178 (1876).

DIANDRIELLA Engl.**novo-guineensis** Engl.

Pflanzenreich, Arac.-Homal.-Schism. 81 (1912).

DIANELLA Lam.**albiflora** Hall. f.

Nova Guinea, viii. t. 185 (1914).

bambusifolia Hall. f.

Nova Guinea, viii. t. 182 (1914).

caerulea Sims

*Bot. Mag. xv. t. 505 (1801).

*Redouté, Liliac. ii. t. 79 (1805).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. vii. t. 488 (1824).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iv. t. 247 (1830).

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. iii. t. 304 (1905).

Guilfoyle, Austral. Pl. 68 [1911].—*Hab.*

congesta Hort.

!Gard. Chron. xxiii. 576 (1885).—*Fl.*

carinata Hall. f.

Nova Guinea, viii. t. 186 (1914).

densa Lindb.

Lindberg in Acta Soc. Sc. Fenn. x. t. 6 (1875).

dubia H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 675 (1825).

ensifolia DC.

*Redouté, Liliac. i. t. 1 (1802).

*Bot. Mag. xxxiv. t. 1404 (1811).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2053 (1853).

*I. Sinclair, Indig. Fl. Hawaiian Isl. t. 20 (1885).

Yatabe, Ic. Fl. Jap. i. iii. t. 58 (1893).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), vii. t. 13 (1910).

Koorders, Exkursionsfl. Java, i. 290 (1911).

Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 56, fig. 13 (1915).

flabellata Hall. f.

Nova Guinea, viii. t. 183 (1914).

intermedia Endl.

*Harris, New Zeal. Berries, [t. 9, 1894].

longifolia R. Br.

*Bot. Reg. ix. t. 734 (1823).

*Meredith, Bush Friends Tasmania, t. 2, 10 (1860).

*Charsley, Wild Fl. Melbourne, t. 13 (1867).

monophylla Hall. f.

Nova Guinea, viii. t. 188 (1914).

nemorosa Lam.

Lamarck, Ill. ii. t. 250 (1793).

*Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 94 (1797).

Brigham in Mem. Bernice Pauahi Bishop Mus.

Honolulu, iii. 153 (1911).

odorata Bl.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 73 (1747); fide

Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

parviflora Zipp.

Nova Guinea, viii. t. 184 (1914).

revoluta R. Br.

*Bot. Reg. xiii. t. 1120 (1828).

*Charsley, Wild Fl. Melbourne, t. 12 (1867).

F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, i. t. 50 (1913).

—*Fr.*

A. E. Sulman, Some Familiar Wild Fl. t. 39 [1913].

serrulata Hall. f.

Nova Guinea, viii. t. 187 (1914).

straminea Yatabe

Bot. Mag. Tokyo, vii. t. 1 (1893).

strumosa Ker-Gawl.

*Bot. Reg. ix. t. 751 (1823).

*Lodd. Bot. Cab. xii. t. 1136 (1826).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 6 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. ii. t. 90 (1843).

tasmanica Hook. f.

*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 133 (1860).

*Bot. Mag. xci. t. 5551 (1865).

Pflanzenfam. ii. v. 39 (1888).

—*variegata* Hort.

*Rev. Hort. Belge, xxix. 61 (1903).

DIANTHERA Klotzsch: *Polanisia***Burchelliana** Klotzsch

Harvey, Thes. Cap. ii. t. 136 (1863).

DIANTHERA**Petersiana** Klotzsch

Peters, Reise Mossamb., Bot. t. 27 (1861).

DIANTHERA Linn.: *Justicia***acuminata** Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 16 (1798).

americana Linn.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

iii. 204 (1898); Ed. 2, iii. 243 (1913).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 207 (1918).

appendiculata Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 11 (1798).

arvensis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 30 (1827).

bicalyculata Retz.

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxvi. t. 9 (1775).

brasiliensis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 26 (1827).

bullata N. E. Br.

*Ill. Hort. xxxiii. t. 589 (1886).

ciliata Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 14 (1798).

comata Vell.

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 27 (1827).

crassifolia Chapm.

*Addisonia, iii. t. 120 (1918).

hirsuta Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 13 (1798).

hyssopifolia N. L. Burm.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 5 (1768).

illustris Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xxv. 339 (1899).

japonica Thunb.

Thunberg, Fl. Jap. t. 4 (1784).

lanceolata Small ex Britton

*Bois, Dict. Hort. 436 (1893-99).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, iii. 243 (1913).

malabarica Linn. f.

Gaertner, Fruct. i. t. 51 (1788).—*Fr.*

mucronata Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 16 (1798).

multiflora Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 14 (1798).

ovata Walt.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

iii. 204 (1898); Ed. 2, iii. 243 (1913).

repens Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 15 (1798).

secundiflora Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 15 (1798).

serrata Vell.

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 29 (1827).

spicata Vell.

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 28 (1827).

subserrata Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 80 (1878-80).

tetrandra Retz.

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxvi. t. 8 (1775).

DIANTHUS Linn.***adulterinus** Julietti Sweet

*Sweet, Flor. Guide, i. t. 8 (1827).

aggregatus Poir.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. v. t. 166 (1832).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn.

i. t. 22 (1843).

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. i. t. 12 (1854).

albo-nigriscans Hort.

*Floricult. Cab. 1857, p. 289.

***Allwoodii** Hort.

Garden, lxxxi. 16 (1917).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. lxxviii. 253 (1920).—*Hab.*

alpestris Balb.

Balbis in Mem. Acad. Sc. Turin, xv. 14, t. 1 (1804).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 141 (1899).

alpestris Sternb. in Sturm

*Sturm, Deutschl. Fl. vii. xxviii [t. 442] (1809).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 260 (1844).

alpinus Linn.

*Jacquin, Fl. Austr. i. t. 52 (1773).

*Plantarum Indig. & Exot. Ic. i [t. 19] (1788).

*Andrews, Bot. Rep. vii. t. 482 (1807).

*Bot. Mag. xxx. t. 1205 (

DIANTHUS

alpinus

- *Sturm, Deutschl. Fl. vii. xxviii [t. 441] (1809); xiii. li [t. 809] (1828).
 *Fortsetz. Allg. Teutsch. Gart. Mag. ii. t. 9 (1816-18).
 *Lodd. Bot. Cab. i. t. 67 (1818).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. vii. t. 408 (1837).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 21 (1843).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 262 (1844).
 *Gartenfl. iv. t. 119 (1855).
 *Florist, 1869, p. 217.
 *Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, i. t. 83 (1872).
 *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. i. t. 21 (1879).
 *Gart.-u. Blumenzeit. Hamburg, xxxix. 3 (1883).—*Hab.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1111 (1883).
 *Garden, xxvi. 184 (1884); xxxviii. 269 (1890); lxxx. 385 (1916).
 *Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 26 (1894).
 *Macfarlane in Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxvii. t. 4, i, fig. 13 a (1895).—*Fl.*
 *Schweiz. Gartenbau, ix. 393 (1896).
 *Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 94 (1897).
 *Vierhapper in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cvii. i. t. 1, fig. 4-6 (1898).—*Veg.*
 *G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 4, fig. 1 (1898).—*Fl.*
 *Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 141 (1899).
 *Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 8 (1903).
 *Oehninger, Alpenfl. t. 12, fig. 1 (1908).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 319, 333, t. 103 (1909).
 *Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 83 (1910).—*Hab.*
 *H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 12 (1911).—*Hab.*
 *Malby, Story Rock Garden, Ed. 2, frontisp. (1912).—*Hab.*
 *Gard. Chron. Ser. III. liii. 248 (1913).—*Hab.*
 *Hegi & Dunz, Alp. Pl. t. 8 (1913).
 *Warburg, Pflanzenwelt, i. 568 (1913).
 *Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 19 (1914).
 *Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. II. Fasc. 7, t. 161 c, fig. 1-6 in sched. [1914].
 *Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 8 (1915).
 *Farrer, English Rock-Gard. i. 280 (1919).—*Hab.*
anticarius Boiss. & Reut.
 *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 11 (1852).
arboreus Linn.
 *Lodd. Bot. Cab. v. t. 459 (1820).
 *Sieber, Reise Insel Kreta, t. 5 (1823).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, v. t. 406 (1825).
 *Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 541 (1828).
 *J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 359 (1838).
 *Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. iii [t. 75] (1895); fasc. 14, t. 330 (1900).
 *Gard. Chron. Ser. III. xliii. 52 (1908).—*Hab.*
 *Garden, lxxvii. 46 (1913).—*Hab.*
 — **Verschaffeltii** Hort.
 *Belg. Hort. x. 257 [t. 17, 18] (1860) in textu; *D. Verschaffeltii* in ic.
arbuscula Lindl.
 *Bot. Reg. xiii. t. 1086 (1827).
 *Géel, Sert. Bot. Cl. 10 (1832).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 21 (1843).
arenarius Linn.
 *Townson, Travels Hungary, t. 16 (1797).
 *De Candolle, Ic. Pl. Gall. t. 41 (1808).
 *Bot. Mag. xlii. t. 2038 (1819).
 *Svensk Bot. ix. t. 613 (1823-25).
 *Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 137 (1824).
 *Dietrich, Fl. Boruss. vii. t. 491 (1839).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 21 (1843).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 256 (1844).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 106, fig. 571 (1848).
 *Schweinfurth in Verh. Bot. Ver. Brandenb. ii. tab. fig. 3 (1860).—*Fl.*
 *Fl. Dan. Suppl. t. 72 (1865).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1119 (1883).
 *Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 113 (1907).

DIANTHUS

arenarius

- *Heukels, Fl. Nederl. ii. 157 (1908).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 340 (1909).
 *Lindman, Svensk Fanerogamfl. 235, 248 (1918).—*Fl.*
 *Farrer, English Rock-Gard. i. 292 (1919).—*Hab.*
argensis Timb.-Lag.
 *Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 19 (1881).
Armeria Linn.
 *Fl. Dan. ii. t. 230 (1765).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. v. t. 317 (1796).
 *Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 314 (1805).—*Fl.*
 *Sturm, Deutschl. Fl. vi. xxiii [t. 359] (1807).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 121 (1808).
 *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 134 (1817).
 *Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 700 (1836-55).
 *Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 85 (1837).—*Fl.*
 *M. E. J. Jackson, Pict. Fl. fig. 660 (1840).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 172 (1841).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 249 (1844).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 701 (1845).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 106, fig. 572 (1848).
 *Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 165 (1858-60).
 *Syme, Engl. Bot. ii. t. 191 (1864).
 *Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 127 (1865).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 628 (1869).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vi. t. 450 (1871).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 36 [1873].
 *De Silvestri, Piante Prat. 345 (1879).
 *Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 4 (1881).
 *Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 96 (1882).
 *Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 785 (1882).—*Fl.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1104 (1883).
 *Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 226 (1889).
 *Paolucci, Fl. Marchig. t. 39 (1890).
 *Acloque, Fl. France, 146 (1894).
 *Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 88 (1895).
 *Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 19 (1897); Ed. 2, ii. 74 (1913).
 *Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 140 (1899).
 *Coste, Fl. France, i. 190 (1901).
 *Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 175, t. 2 (1906).—*Fr.*
 *Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 320 (1907).—*Fl.*
 *Heukels, Fl. Nederl. ii. 155 (1908).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 321 (1909).—*Fl.*
 *Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 405 (1910).
 *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 83 (1911).
 *Pammel, Man. Poison. Pl. 437 (1911).
 *Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 257 (1912).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 80 [1912].
 *Bull. Angew. Bot. vi. App. 1, p. 247, 248 (1913).
 *Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 282 (1915).
 *Lindman, Svensk Fanerogamfl. 248 (1918).—*Fl.*
 *Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 130 (1919).
 *Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 86 (1920).
 ***armerio-deltoides** Reichb.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 263 (1844).
asper Schleich.
 *Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 544 (1828).
 *Mutel, Fl. Française, t. 13 (1834).
 *Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1236 (1836-55).—*Fr.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 254 (1844).
 ***Atkinsonii** Hort.
 *Garden, xxv. 22 (1884).
atrorubens All.
 *Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 467 (1786-93).
 *Bot. Mag. xliii. t. 1775 (1815).
 *Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 538 (1828).
 *Mutel, Fl. Française, t. 11 (1834).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 250 (1844).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 632 (1869).

DIANTHUS

atrorubens

- *Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, i. t. 81 (1872).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1107 (1883).
 *Heathcote, Fl. Engadine, t. 33 (1891).
 — **cruentus** Griseb.
 *Gartenfl. i. t. 26 (1852); errore *D. cruentus atrorubens* in ic.
attenuatus Sm.
 *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 3 (1852).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 635 (1869).
 *Coste, Fl. France, i. 193 (1901).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 82 [1912].
 *Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, 287 (1915).
 — **sabuletorum** Willk.
 *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 4 (1852).
Balbisii Ser.
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. iv. t. 23 (1829).
 *Coste, Fl. France, i. 191 (1901).
bannaticus Heuff.
 *Gartenfl. v. t. 153 (1856).
 ***barbato-superbus** Hort.
 *Rev. Hort. 1865, p. 190-91.
barbatus Linn.
 *Bot. Mag. vi. t. 207 (1792).
 *McDonald, Dict. Pract. Gard. i. t. 21 (1807).
 *S. Edwards, New Bot. Gard. i. t. 21 (1812).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 477 b. (1817).
 *Orbigny, Dict. Hist. Nat. Atlas, iii. t. 289 [1839-49].
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 22 (1843).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 248 (1844).
 *Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 146 [1862-66].
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 627 (1869).
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 49 (1870).—*Fl.*
 *Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, i. t. 80 (1872).
 *Decaisne, Nacl. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 65 (1873).
 *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. v. 69 [1879-87].
 *Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 3 (1881).
 *W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 94 (1883).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1105 (1883).
 *Journ. Linn. Soc., Bot. xx. t. 35 (1884).—*Fl.*
 *Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 461 [1884-88].
 *Rev. Hort. 1894, p. 277.
 *Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 195 (1894-96).
 *Macfarlane in Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxvii. t. 4, i, fig. 13 c (1895).—*Fl.*
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 37 (1896).
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 35 (1896).
 *Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 20 (1897); Ed. 2, ii. 75 (1913).
 *Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 140 (1899).
 *Villard, Fleurs, t. 13 (1900).
 *L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 476 (1900); Stand. Cycl. Hort. 998 (1914).
 *Gartenfl. xlix. 462 (1900).—*Fl.*
 *Coste, Fl. France, i. 190 (1901).
 *U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 195, p. 42 (1904).
 *Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 110 (1907).
 *Heukels, Fl. Nederl. ii. 155 (1908).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 321, 322 (1909).
 *Horticulture (Boston), xi. 371 (1910).—*Hab.*
 *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. t. 20 (1912).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 80 [1912].
 *Warburg, Pflanzenwelt, i. 569 (1913).—*Hab.*
 *Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 283 (1915).
 *Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 540 (1919).—*Fl.*
 *Lovell, Flower & Bee, 127 (1919).—*Fl.*
 — **nanus** Hort.
 *Journ. Jard. 1841, p. 316.
bebbius Vis.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 264 (1844).

DIANTHUS

benearnensis Loret

Bull. Soc. Bot. France, v. t. 1 (1858).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 647 (1869).

Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 18 (1881).

bicolor M. Bieb.

Reichenbach, Hort. Bot. t. 25 (1824).

biflorus Sibth. & Sm.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. t. 393 (1823).

Bisignanii Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, i. t. 39 (1811-38).

Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 591 (1828).

*Bot. Reg. xxiv. t. 29 (1838).

Boissieri Willk.

*Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 13 (1852).

Borbasii Vandas

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 112 (1907).

brachyanthus Boiss.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 24 (1839-45).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 639 (1869).

Schimper, Pflanzen.-Geogr. 805 (1898).

genuinus Boiss.

Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 5 (1852).

ruscinonensis Boiss.

*Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 5 (1852).

brevicaulis Fenzl

Vierhapper in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cvii. t. 2, fig. 6 (1898).—*Veg.*

brevifolius Friv.

Frivaldszky in Magyar Tud. Társ. Evk. (Ann. Hung. Acad. Sc.), iv. t. 8, p. 202 (1840).

brevistylus Timb.-Lag. & Jeanb.

Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 31 (1881).

Broteri Boiss. & Reut.

Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. 15 (1852) in textu; *D. serrulatus* in ic. t. 7.—*Fl.*

burciae Pét. & Gürtl.

Magyar Bot. Lap. xv. t. 4, fig. 4-6 (1916).—*Fl.*

Cadevallii Senn.

Sennen in Treballs Instit. Catalana Hist. Nat. iii. t. 4 (1917).

caesius Sm.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 62 (1790).

*Roemer, Fl. Eur. v [t. 5] (1800).

*Sturm, Deutschl. Fl. ix. xxxiv [t. 537] (1812).

*Trattinick, Thes. Bot. t. 67 (1819).

*Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 911 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 664 (1840).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 176 (1841).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 265 (1844).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 705 (1845).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 169 (1858-60).

*Syme, Engl. Bot. ii. t. 193 (1864).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 136 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 129 (1865).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 643 (1869).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 36 [1873].

De Silvestri, Pianta Prat. 345 (1879).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 97 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 787, t. 4, fig. 115 (1882).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1117 (1883).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 142 (1899).

*Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, i. t. 11 (1900).

Coste, Fl. France, i. 195 (1901).

Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 18 (1906).

Senn, Alpen-Flora, ii. 18 (1906).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 320 (1907).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xlv. 214 (1908); liii. 254 (1913).—*Hab.*

*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 36 (1908).

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 102, p. 335 (1909).

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 83 (1910).—*Hab.*

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 82 [1912].

DIANTHUS

caesius

Feucht, Württemb. Pflanzenw. t. 58 (1912).—*Hab.*

Farrer, English Rock-Gard. i. 284 (1919).—*Hab.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 132 (1919).

Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 88 (1920).

— incisus Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 265 (1844).

callichrous Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 445 (1903).

callizonus Schott & Kotschy

*Garden, xl. 332 (1891); lxx. 275 (1906); lxxviii. 376 (1914).—*Hab.*

*Bot. Mag. cxviii. t. 7223 (1892).

Journ. Hort. Ser. III. xxvii. 127 (1893).—*Hab.*

Vierhapper in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cvii. t. 1, fig. 13 (1898).—*Veg.*

*Roemer, Pflanzenw. Burzenländ. Siebenbürgen, t. 25 (1898).

Engler & Drude, Veget. Erde, x. 11. 199 (1908).

*Ungar, Alpenfl. Südkarpath. t. 10, fig. 6 (1913).

Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. II. Fasc. 7, t. 162 c, fig. 1-4 in sched. [1914].

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 436 (1915).

Magyar Bot. Lap. xv. t. 4, fig. 1-3 (1916).—*Fl.*

Farrer, English Rock-Gard. i. 284 (1919).—*Hab.*

campestris M. Bieb.

*M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. i. t. 8 (1810).

*Bot. Mag. xlii. t. 1876 (1817).

Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 520 (1828).

capitatus Pall.

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 70] (1809).

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, ii. 57 (1815).—*Fl.*

Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 539 (1828).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 249 (1844).

capitatus DC.

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. 304 (1914).

carneus Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 431 (1903).

carthusianorum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 366 (1758).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 688 (1791).

C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 5, fig. 9, 10 (1793).—*Fl.*

*Dreves & Hayne, Bot. Bilderbuch, iv. t. 7 (1801).

*Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 109 (1802).

*Sturm, Deutschl. Fl. vii. xxvii [t. 427] (1809).

*A. & F. Plée, Herbor. Paris, [t. 88] (1811).

*Schrank, Fl. Monac. iii. t. 293 (1816).

*Bot. Mag. xlii. t. 2039 (1819).

*Fl. Dan. x. t. 1694 (1821).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. t. 392 (1823).

Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 536 (1828).

Mutel, Fl. Française, t. 12 (1834).

*Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 197 (1835).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi. t. 282 (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 74 (1836-55).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 22 (1843).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 252 (1844).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 106, fig. 573 (1848).

Nees, Gen. Pl. fasc. xxxi. t. 1 (1860).

Schweinfurth in Verh. Bot. Ver. Brandenb. ii. tab. fig. 1 (1860).—*Fl.*

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 22, fig. 10 [1865].

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 630 (1869).

*Wooster, Alp. Pl. Ser. II. t. 18 (1874).—*Hab.*

De Silvestri, Pianta Prat. 345 (1879).

Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 5 (1881).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 34, fig. 210 (1881).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A, p. 126 (1882); Ausgb. B, p. 246 (1884).—*Fl.*

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, t. 4, fig. 109, 785 (1882).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xi. t. 1106 (1883).

Harz, Samenkunde, ii. 1082 (1885).—*Fr.*

*Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 175 [1885-94].

*Sterne, Herbst- & Winterblumen, t. 38, fig. a (1886).—*Hab.*

*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 211 (1886).

DIANTHUS

carthusianorum

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 353, 371 (1890).—*Fl.*

Paolucci, Fl. Marchig. t. 39 (1890).

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 51 (1893).

*Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 26 (1894).

*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Frair. & Bois, t. 66 [1894].

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 84 (1895).

*A. W. Bennett, Fl. Alps, i. t. 13 (1897).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. t. 161 (1898).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 141 (1899).

Coste, Fl. France, i. 191 (1901).

*Masclef, Pl. Eur. t. 30 (1905).

*Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 15 (1906).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 320 (1907).—*Fl.*

Heukels, Fl. Nederl. ii. 156 (1908).

*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 19 [1908?].

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 102, p. 324 (1909).

!Allg. Bot. Zeitschr. xvii. 14 (1911).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 81 [1912].

*Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 9, fig. 2 (1912).

*H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 8 (1912).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 568 (1913).

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 132 (1914).—*Hab.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 282 (1915).

*Bonnier, Name This Flower, t. 8 (1917).

— atrorubens Hegi

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 324 (1909).

Allg. Bot. Zeitschr. xvii. 14 (1911).—*Hab.*

— congestus Gren. & Godr.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 631 (1869).

— latifolius Griseb. & Schenk

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 334 (1909).

Allg. Bot. Zeitschr. xvii. 14 (1911).—*Hab.*

— nanus DC.

Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 631 (1869).

— Pontederæ Williams

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 326 (1909).

Allg. Bot. Zeitschr. xvii. 16 (1911).—*Hab.*

— sanguineus Williams

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 326 (1909).

Allg. Bot. Zeitschr. xvii. 16 (1911).—*Hab.*

— tenuifolius Williams

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 324 (1909).

Allg. Bot. Zeitschr. xvii. 14 (1911).—*Hab.*

— vaginatus Rouy & Fouc.

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 324 (1909).

Allg. Bot. Zeitschr. xvii. 14 (1911).—*Hab.*

caryophylloides Schultes

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 267 (1844).

*Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 12 (1852).

— Fl.**Caryophyllus** Linn.

*Regnault, Bot. ii. 75 (1774).

*Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 345 (1782).

*Bot. Mag. ii. t. 39 (1788); liv. t. 2744 (1827).

*Baylis, Bot. Phys. t. 43 (1791).

*Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 347 (1791).

*Woodville, Med. Bot. ii. t. 80 (1792); Ed. 3, iii. t. 205 (1832).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. iii. t. 214 (1794).

Lamarck, Ill. ii. t. 376, fig. 1 (1797).—*Fl.*

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. v. t. 427 (1800).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 1 (1808).

Thornton, Brit. Fl. iv. 11 (1812).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 477 (1817).

Flora, iv. ii. 717 (1821).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. vi. t. 383, 384 (1822).

*Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 9 (1822); errore *D. caryophyllatus*.

*Targioni-Tozzetti, Racc. Fiori Frutti & Agrumi, [t. 33] (1825).

*Redouté, Choix Fl. [t. 89] (1827).

*Fl. Med. [Spratt], i. 155 (1829).

*Verh. Ver. Beförd. Gartenbau. Preuss. vi

DIANTHUS

Caryophyllus

- *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, ii. t. 81 (1835).
 *Orbigny, Dict. Hist. Nat. Atlas, iii. t. 290 [1839-49].
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 662 (1840).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 174 (1841).
 *Horticulteur Univ. iv. 169 (1843).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 23 (1843).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 268 (1844).
 *Burnett, Pl. Util. ii. t. 35, b (1845).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 703 (1845).
 *Journ. Hort. Prat. Bruxelles, iii. 65 (1845); N. Ser. v. t. 14 (1861).
 *Ann. Gand, ii. t. 75 (1846); v. 233 (1849).
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 17 [1846].
 *Strong, American Fl. i. 63 (1848).
 *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 12 (1852). —*Fl.*
 *Fl. des Serres, Ser. II. ii. t. 1221, 1250 (1857).
 Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 758, 759 (1858). —*Fl.*
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 167 (1858-60).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 44 (1863).
 *Belg. Hort. xiv. 1 (1864); xvii. 306 (1867).
 *Trans. Russ. Hort. Soc. 1864, t. 151. —*Fl.*
 *Syme, Engl. Bot. ii. t. 194 (1864).
 Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 3 (1866). —*Fl.*
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 438 (1868).
 *Cusin & Ansquerque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 648 (1869).
 *Réveil, Règne Vég. ii. t. 16; iii. t. 24; iv. t. 45; ix. t. 47 (1870).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 36 [1873].
 Decaisne, Naud. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 64 (1873).
 *Somoku Dzusetsu, Ed. 2, viii. t. 22 (1874).
 *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. iii. 65; v. 145 [1879-87].
 Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 27 (1881).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1116 (1883).
 Baillon, Dict. Bot. ii. 392 (1883). —*Fl.*
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1174 (1884). —*Fl.*
 *Gartenfl. xxxiii. 150 (1884); xlix. 460 (1900); l. 1490 (1901); lxi. 236 (1912).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 463 [1884-88].
 Sempervirens, xiv. 148 (1885).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 109 [1885-94].
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 354, 365 (1886).
 Baillon, Hist. Pl. ix. 87 (1887). —*Fl.*
 Gerardin, Herb. t. 16 (1888).
 !Rev. Hort. 1890, p. 376. —*Fl.*
 *Bull. Soc. Tosc. Ort. xvii. 16, t. 1 (1892).
 Lubbock, Seedlings, i. 14, 216 (1892). —*Veg.*
 *Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, t. 15 [1892].
 *Bois, Dict. Hort. 436 (1893-99).
 Jardin, viii. 29 (1894). —*Hab.*
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 38 (1896).
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 36 (1896).
 Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 83 (1897). —*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 142 (1899).
 Plemper v. Balen in Tijdschr. Tuinb. Ed. Bos, v. fig. 24 (1900). —*Fl.*
 Coste, Fl. France, i. 192 (1901).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 273 (1902). —*Fl.*
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 195, p. 40 (1904).
 *D. McDonald, Fragr. Fl. & Leaves, frontisp. (1905).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 323 (1907). —*Fl.*
 Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. 23 (1908).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 319 (1909).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 509 (1909).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), viii. t. 22 (1910).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 938 (1910). —*Fl.*

DIANTHUS

Caryophyllus

- *Lindman, Vi och våra blomm. t. 49 (1911-13).
 Oesterr. Gart.-Zeit. vii. 243 (1912).
 Stuart in Bull. Vermont Agric. St. No. 163, t. 1-9 (1912).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 288 (1915).
 *Nat. Geogr. Mag. Washington, xxxi. 507, 510 (1917).
 Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 91 (1920).
 — **Aclandae** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, i. t. 98 (1829).
 — **Adelaideae** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, ii. t. 162 (1830).
 — **arrogans** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, ii. t. 112 (1829).
 — **Bacchus** Hort.
 *Sweet, Flor. Guide, i. t. 44 (1828).
 — **Brunsvigii** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, ii. t. 133 (1830).
 — **caeruleo-purpureus** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, i. t. 64 (1828).
 — **Clintoniae** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, i. t. 14 (1827).
 — **Craesusianus** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, ii. t. 107 (1829).
 — **dignatus** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, ii. t. 156 (1830).
 — **Franklinii** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, i. t. 20 (1827).
 — **germanicus** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, ii. t. 195 (1831).
 — **Gouldii** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, ii. t. 183 (1831).
 — **Guilielmus** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, ii. t. 184 (1831).
 — **imbricatus** Linn.
 *Bot. Mag. xxxix. t. 1622 (1814).
 !Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xv. t. 28, fig. 5 (1831).
 — **incomparabilis** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, ii. t. 146 (1830).
 — **inimitabilis** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, i. t. 80 (1829).
 — **inodorus** Hort.
 Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 314 (1805). —*Fl.*
 — **insignis** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, ii. t. 188 (1831).
 — **iricolor** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, i. t. 9 (1827).
 — **leodiensis** Hort.
 *Belg. Hort. xviii. 1 (1868).
 — **Leopoldi** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, i. t. 31 (1828).
 — **nanus** Hort.
 Gartenfl. xxxiv. 119 (1885).
 — **popularis** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, ii. t. 129 (1830).
 — **principissae** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, i. t. 88 (1829).
 — **puellulus** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, i. t. 67 (1828).
 — **purpureo-cinctus** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, i. t. 59 (1828).
 — **radiatus** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, ii. t. 122 (1830).
 — **regius** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, ii. t. 179 (1831).
 — **rubro-cinctus** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, i. t. 70 (1828).
 — **semperflorens** Hort.
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xv. t. 4 (1890).
 *Ill. Hort. xxxviii. t. 131 (1891).
 Gartenfl. xliii. 136 (1894).
 — **speciosus** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, ii. t. 114 (1829).
 — **splendens** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, ii. t. 157 (1830).
 — **striatulus** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, i. t. 25 (1828).
 — **triumphans** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, i. t. 36 (1827).
 — **variegatus** Hort.
 *Piccioli, Antotr. Colt. Fiori, ii. t. 45 (1834).
 — **Wakefieldii** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, ii. t. 176 (1831).

DIANTHUS

catalonicus Pourr.

- Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 17 (1881).
 — **caucasicus** Sims
 *Bot. Mag. xxi. t. 795 (1804).
 Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 420 (1827); vi. t. 548 (1828).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 21 (1843).
 *Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 45 (1873).
 *Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 20 (1874).
 — **chinensis** Linn.
 *Bot. Mag. i. t. 25 (1787).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 69] (1809).
 *Mag. Bot. & Gard. iii. t. 10 (1835).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 20 (1844).
 *Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1150 (1856).
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 147 [1862-66].
 *Réveil, Règne Vég. xiv. t. 4 (1870).
 Decaisne, Naud. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 66 (1873).
 Somoku Dzusetsu, Ed. 2, viii. t. 20, 21 (1874).
 Gartenfl. xxiv. 373 (1875); xxx. 118 (1881); xlix. 463 (1900); l. t. 1490 (1901).
 *Floral Mag. N. Ser. 1878, t. 330.
 *Blanco, Fl. Filip. t. 94, bis (1878-80).
 *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. ii. 97 [1879-87].
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. vii. 423 (1882). —*Fl.*
 Baillon, Dict. Bot. ii. 391 (1883).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 95 (1883). —*Fl.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 463 [1884-88].
 Baillon, Hist. Pl. ix. 86 (1887).
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 196 (1894-96).
 Rev. Hort. 1894, p. 300, 301.
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 762, 763 (1895).
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 37 (1896).
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 39 (1896).
 Villard, Fleurs, t. 13 (1900).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 477 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1000 (1914).
 Bull. Arboricult. Belg. 1903, p. 306.
 Tribune Hort. ii. 661 (1907).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 319 (1909).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), viii. t. 21 (1910).
 Oesterr. Gart.-Zeit. vii. 375 (1912). —*Fl.*
 — **diadematus plenissimus** Hort.
 Gartenfl. xxx. 120 (1881).
 — **giganteus** Hort.
 *Fl. des Serres, Ser. II. ii. t. 1288 (1857).
 *Gartenfl. vii. t. 216 (1858); viii. t. 248 (1859).
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xii. 33 (1859).
 *Journ. Hort. Prat. Belg. N. Ser. iv. t. 16 (1860).
 *Horticulteur Franc. 1860, t. 14.
 — **Heddewigii** Hort.
 *Fl. des Serres, Ser. II. ii. t. 1288 (1857); iii. t. 1296, 1297 (1858).
 *Gartenfl. vii. t. 216, 240 (1858); xxviii. 244 (1879); xxx. 118, 119 (1881).
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xii. 12 (1859).
 *Henderson, Ill. Bouquet, ii. t. 33 (1859-61).
 *Belg. Hort. ix. 193 [t. 13] (1859).
 *Belg. Hort. x. 257 [t. 17, 18] (1860) in textu; D. Heddewigii in ic.
 *Florist, 1860, t. 160.
 *Horticulteur Franc. 1860, t. 22.
 *Floral Mag. i. t. 28 (1861).
 *Journ. Hort. Prat. Belg. N. Ser. v. t. 1 (1861).
 *Nederl. Fl. & Pomona, ii. t. 68, fig. 1 (1879).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 463 [1884-88].
 Rev. Hort. 1894, p. 301.
 *Garden, xlix. 82 (1896).
 Semaine Hort. 1898, p. 262. —*Hab.*
 — **diadematus** Hort.
 *Nederl. Fl. & Pomona, ii. t. 68, fig. 2 (1879).
 — **japonicus** Hort.
 *Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxviii. 201, t. 4 (1903).
 — **laciniaius** Regel
 Gartenfl. xxx. 119 (1881).

DIANTHUS

chinensis imperialis Hort.

Bull. Arboricult. Belg. 1903, p. 307.

— **lacinia** Hort.

*Fl. des Serres, Ser. II. ii. t. 1289 (1857); iii. t. 1380, 1381 (1858).

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xii. 353 (1859).

*Horticulteur Franç. 1860, t. 22.

*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, vi. t. 1 (1862).

*Bot. Mag. xci. t. 5536 (1865).

*Nederl. Fl. & Pomona, ii. t. 68, fig. 3 (1879).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 98 (1883).—*Hab.*

Rev. Hort. 1894, p. 302.

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.

Nippon), viii. t. 20 (1910).

— **plenissimus** Hort.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 463 [1884–88].

— **violaceus** Hort.

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxvi. 434 (1901).

Gartenfl. l. 610 (1901).

chlorostomus Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 447 (1903).

cibrarius Clem.

Clementi in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xvi. 338, t. 2 (1857).

ciliatus Guss.

Gussone, Pl. Rar. t. 33 (1826).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 266 (1844).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xii. t. 1114 (1883).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 141 (1899).

— **Brochianus** Vis.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxiv. 176 (1914).

— **cymosus** Vis.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxiv. 176 (1914).

— **racemosus** Vis.

Visiani, Fl. Dalmat. iii. i. 162 (1850) in textu; *D. racemosus* in ic. iii. i. t. 35.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxiv. 175 (1914).

cinnannatus C. Lem.

*Ill. Hort. xi. t. 388 (1864).

*Belg. Hort. xv. 161 (1865).

cinnamomeus Sibth. & Sm.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. t. 400 (1823).

cintratus Boiss. & Reut.

*Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 10 (1852).

cognobilis Timb.-Lag.

Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or.

xxv. t. 13 (1881).

collinus Waldst. & Kit.

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. i. t. 38 (1802).

*Salisbury, Parad. Londin. i. ii. t. 62 (1806).

Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 542 (1828).

Mutell. Fl. Française, t. 12 (1834).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 253 (1844).

— **silvaticus** Hoppe

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 111 (1907).

— **subpaniculatus** Schur.

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 111 (1907).

coloratus Hand.-Mazz.

Ann. Nat. Hofm. Wien, xxvi. t. 2 (1912).—*Hab.*

compactus Waldst. & Kit.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 248 (1844).

Engler & Drude, Veget. Erde, ii. 152 (1898).

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 360 (1915).

contractus Jan.

Lojacono-Pojero, Fl. Sic. i. i. t. 17, bis (1888).

— **evolutus** Lojac.-Poj.

Lojacono-Pojero, Fl. Sic. i. i. t. 17, bis (1888).

controversus Gaud.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 258 (1844).

coronarius Lam.

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 81 [1912].

corymbosus Sibth. & Sm.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. t. 395 (1823).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 255 (1844).

Costae Willk.

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 287 (1915).

Sennen in Treballs Instit. Catalana Hist. Nat.

iii. t. 4 (1917).

Courtoisii Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 255 (1844).

DIANTHUS

crassipes De Roem.

*Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 1 (1852).

crenatus Thunb.

*Bot. Reg. iii. t. 256 (1818).

crinitus Sm.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, v. t. 401 (1825).

cruentus Fisch.

*Fl. des Serres, Ser. I. v. t. 488 (1849).

Paxt. Fl. Gard. i. 119 (1850–51).

Lem. Jard. Fl. iv. Misc. 31 (1854).

deltoideus Linn.

*Fl. Dan. iv. t. 577 (1771).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 61 (1790).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 778 (1793).

C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 14,

fig. 17, 21, 22, 27 (1793).—*Fl.*

*Roemer, Fl. Eur. i. t. 4 [1797].

*Liboschitz & Trinius, Fl. Pétersb. & Mosc. 21

(1811).

*Svensk Bot. vii. t. 477 (1812).

*Trattinick, Thes. Bot. t. 3 (1819).

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, v. t. 195 (1828).

Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 519 (1828).

*Heger, Danske Oec. Pl. ii. t. 151 (1831).

*Mag. Bot. & Gard. ii. t. 48 (1834).

Mutell. Fl. Française, t. 13 (1834).

*Dietrich, Fl. Boruss. iv. t. 254 (1836).

*Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 301 (1836–55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 663 (1840).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 175 (1841).

*Kops, Fl. Batava, viii. t. 578 (1844).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 263 (1844).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 704 (1845).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 106, fig. 574 (1848).

Ann. Hort. v. 560 (1850).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 168

(1858–60).

Rev. Hort. Ser. IV. viii. 378, 379 (1859).

Berg, Charakt. t. 81, fig. 580 (1861).

*Syme, Engl. Bot. ii. t. 192 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 128 (1865).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 642 (1869).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. v. t. 398 (1869).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 36 [1873].

De Silvestri, Pianta Prat. 345 (1879).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 543 (1880–83).

Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 10 (1881).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Augsb. A, p. 126 (1882); Augsb. B, p. 246 (1884).—*Fl.*

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 98 (1882).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 96 (1883).—*Hab.*

*M'Alpine, Bot. Atlas, i. t. 15 (1883).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1113 (1883).

Garden, xxv. 145 (1884); lxvi. 224 (1904).

Gartenfl. xxxiv. 215 (1885).

*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 211 (1886).

Potonié, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 227 (1889).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 38 (1890).—*Fl.*

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 33 (1891).

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 51 (1893).—*Fl.*

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 78 (1895).

*Siéclain, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 50 (1896).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 19 (1897); Ed. 2, ii. 74 (1913).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. i. 158 (1898).—*Fl.*

Vierhapper in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cvii. i. t. 2, fig. 5 (1898).—*Veg.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 141 (1899).

Coste, Fl. France, i. 196 (1901).

Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 344 b (1901–5).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 78 (1902).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. i. t. 15 (1905).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 320 (1907).—*Fl.*

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 113 (1907).

DIANTHUS

deltoideus

*Heukels, Fl. Nederl. ii. 156, 157 (1908).

*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 36 (1908).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 102 (1909).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 82 [1912].

Warburg, Pflanzenwelt, i. 568 (1913).

Bull. Angew. Bot. vi. App. 1, p. 247, 248 (1913).

Horticulture (Boston), xx. 483 (1914).—*Hab.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 999 (1914).—*Hab.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 286 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 19 (1918).—*Fl.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 131 (1919).

— **foliosus** Boenningh.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 263 (1844).

— **genuinus** Syme

Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 87 (1920).

— **serpyllifolius** Borbás

Vierhapper in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cvii. i. t. 2, fig. 4 (1898).—*Veg.*

dentosus Fisch.

Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 546 (1828).

deserti Kotschy

Kotschy in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. i. t. 7 (1865).

diffusus Sibth. & Sm.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. t. 396 (1823).

discolor Sims

*Bot. Mag. xxix. t. 1162 (1808).

diutinus Kit.

Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 533 (1828).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 251 (1844).

Degen in Pöftüz. a Természett. Közl. (Journ. Nat. Sc.), xxvii. 26 (1895).

egregius Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 426 (1903).

elatus Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. v. t. 420 (1834).

Engleri minutus Hayek

Ann. Nat. Hofm. Wien, xxviii. t. 11, fig. 2 (1914).—*Fl.*

erubescens Trevir.

Sprengel, Schrader & Link, Jahrb. Gewächsk. i. ii. t. 1, fig. 1 A & B (1820).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 258 (1844).

fallens Timb.-Lag.

Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or.

xxv. t. 25 (1881).

ferrugineus Linn.

Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 537 (1828).

Mutell. Fl. Française, t. 11 (1834).

*Maund, Botanist, i. t. 22 (1837).

*Marnock, Floricult. Mag. iii. t. 35 (1839).

*Bot. Reg. xxv. t. 15 (1839).

Fischeri Spreng.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 245 (1828).

Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 545 (1828).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornament. Perenn. i. t. 22 (1843).

fiabellatus Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 44 (1903).

flexicaulis Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 433 (1903).

fragrans Salisb.

*Salisbury, Parad. Londin. ii. i. t. 112 (1807).

*Bot. Mag. xli. t. 2067 (1819).

Freynii Vandas

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlv. t. 5 (1891).

Ann. Nat. Hofm. Wien, vi. t. 9 (1891).

Vierhapper in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cvii. i. t. 1, fig. 11 (1898).—*Veg.*

G. Beck in Glasnik Muz. Bosn. Herceg. xxi. 154 (1909).

frigidus Zucc.

Gard. Chron. Ser. III. liii. Suppl. tab. ad p. 254 (1913).—*Hab.*

Frivaldskyanus Boiss.

Engler & Drude, Veget. Erde, xi. t. 27 (1909).—*Hab.*

fruticosus Linn.

DIANTHUS

fruticosus

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. iii [t. 76] (1895); fasc. 14, t. 331 (1900).

furcatus Balb.

Balbis in Mém. Acad. Sc. Turin, 1802-3, xv. 14, t. 2 (1804).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 265 (1844).

Coste, Fl. France, i. 193 (1901).

Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. 25 (1908).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 82 [1912].

Gard. Chron. Ser. III. liii. Suppl. tab. ad p. 254 (1913).—*Hab.*

Farrer, English Rock-Gard. i. 296 (1919).—*Hab.*

Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. t. 1 (1919).

—*Veg.*

gadicatus Boiss.

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. iii [t. 77] (1895); fasc. 12, t. 280 (1899).

gallicus Pers.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 654 (1869).

*Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 38 (1873).

*Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 40 (1874).

*A. W. Bennett, Fl. Alps, i. t. 16 (1897).

Coste, Fl. France, i. 192 (1901).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 80 [1912].

Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 89 (1920).

Gardnerianus Hort.

Rev. Hort. 1894, p. 302.—*Fl.*

Garnieriana Hort.

*Floricult. Cab. viii. 232 (1840).

Gaulthasii Hort.

*Marnock, Floricult. Mag. v. t. 58 (1841).

gelidus Schott, Nym. & Kotschy

Gard. Chron. Ser. III. liii. 247 (1913).—*Hab.*

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 367 (1915).

geminiflorus Loisel.

Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 8 (1881).

Coste, Fl. France, i. 194 (1901).

giganteus D'Urv.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 288 (1829).

glacialis Haenke

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 261 (1844).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, i. t. 84 (1872).

*Wooster, Alp. Pl. Ser. II. t. 41 (1874).—*Hab.*

*Floral Mag. N. Ser. 1877, t. 268.

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iv. t. 47 (1880).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 786 (1882).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1112 (1883).

Gard. Chron. xxi. 809 (1884); Ser. III. liii. 256 (1913).

Journ. Hort. Ser. III. xxxi. 561 (1895).—*Hab.*

*A. W. Bennett, Fl. Alps, i. t. 15 frontisp. (1897).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 95 (1897).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 745 (1898).

Vierhapper in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cvii. 1. t. 1, fig. 10 (1898).—*Veg.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 141 (1899).

Flora, lxxxix. t. 1, fig. 1 (1901).—*Fr.*

Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 8 (1903).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. t. 25 (1908).

*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 38 (1908).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 333 (1909).

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 12 (1911).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 82 [1912].

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 19 (1914).

Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. II. Fasc. 6, text-fig. 1-7, t. 163 [1914].

Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 8 (1915).

glaucophyllus Hornem.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 250 (1844).

glaucus Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 298 (1774).

Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 550 (1828).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 263 (1844).

Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 11 (1881).

DIANTHUS

glaucus Huds.

*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. i. t. 65 (1914).

*Horwood, Brit. Wild Fl. v. t. 60, p. 142 (1919).

Godronianus Jord.

Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 28 (1881).

—**ramosus** Timb.-Lag.

Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 29 (1881).

gracilis Sibth. & Sm.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, v. t. 404 (1825).

graniticus Jord.

*Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 8 (1852).

Coste, Fl. France, i. 194 (1901).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 82 [1912].

gratianopolitanus Vill.

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 194 (1914).

Grievei Hort.

Macfarlane in Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxvii. 1. t. 4, fig. 13 b (1895).—*Fl.*

Grisebachii Boiss.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxix. 4, fig. 3 (1913).—*Hab.*

Tribune Hort. ix. 373 (1914).—*Hab.*

guttatus M. Bieb.

Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 462 (1827).

Gyspergerae Rouy

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. iii [t. 78] (1895); fasc. 20, t. 480 (1905).

Henryi Burnat

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. iii [t. 79] (1895); fasc. 11, t. 256 (1899).

Heddeiwigii Hort.

*Belg. Hort. x. 257 [t. 17, 18] (1860) in ic.; *D. chinensis Heddeiwigii* in textu.

Journ. Hort. Ser. III. lxviii. 170 (1914).—*Fl.*

—**diadematus** Hort.

Gartenfl. xvii. 363 (1868).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1868, p. 312.

Wien. Ill. Gart.-Zeit. vii. 423 (1882).—*Fl.*

***Hendersonianus** Paxt.

*Paxt. Mag. xiv. 126 (1848).

hermaeensis Cosson

Cosson, Ill. Fl. Atlant. i. t. 76 (1890).

hirtus Vill.

Villars, Hist. Pl. Dauph. iv. t. 46 (1789).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 264 (1844).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 636 (1869).

Coste, Fl. France, i. 194 (1901).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 82 [1912].

hispanicus Asso

Asso, Mant. Stirp. Arag. t. 3 (1781).

—**australis** Willk.

*Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 9 (1852).

—**borealis** Willk.

*Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 9 (1852).

—**occidentalis** Willk.

*Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 52 (1852).

Holtzeri dentata Hort.

*Gartenfl. xxx. t. 1032 (1881).—*Fl.*

—**fimbriata** Hort.

*Gartenfl. xxx. t. 1032 (1881).—*Fl.*

hortensis Schrad.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 257 (1844).

hungaricus Pers.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 257 (1844).

Borbás, Balaton Fl. 210 (1900).

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 385 (1915).

***hybridus** Hort.

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlv. 197-99 (1893).

Gartenfl. xlix. 461 (1900).

—**multiflorus** Hort.

*Henderson, Ill. Bouquet, ii. t. 51 (1859-61).

—**semperflorus** Hort.

*Gartenwelt, ii. t. 4 (1897).

hypochlorus Boiss. & Heldr.

Stefani, Major & Barbey, Samos, t. 8 (1892)

hypoleucus Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 448 (1903).

imperialis pictus Hort.

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1867, p. 57.

DIANTHUS

impunctatus Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 442 (1903).

inodorus Gaertn.

Gaertner, Fruct. ii. t. 129 (1791).—*Fr.*

*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 8 (1915).

Farrer, English Rock-Gard. i. 292 (1919).—*Hab.*

insignitus Timb.-Lag.

Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 20 (1881).

integer Vis.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 264 (1844).

Visiani, Fl. Dalmat. iii. 1. t. 36 (1850) in ic.; *D. strictus* in textu, iii. 1. 163.

—grandiflorus Vis.

Visiani, Fl. Dalmat. iii. 1. t. 36 (1850) in ic.; *D. strictus grandiflorus* in textu, iii. 1. 163.

intermedium Boiss.

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. iii [t. 80] (1895); fasc. 7, t. 154 (1896).

japonicus Thunb.

Thunberg, Fl. Jap. t. 23 (1784).

*Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. iv. t. 8 (1819-20).

Otto & Dietr. Allg. Gartenzeit. xxiv. III. Beil. 12 (1856).

Somoku Dzusetu, Ed. 2, viii. t. 25 (1874).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), viii. t. 25 (1910).

***Julii-Wolfii** Marton

Magyar Bot. Lap. xv. t. 3, fig. 2, 3, 6, 7 (1916).—*Fl.*

—aemulus Peterfi

Magyar Bot. Lap. xv. t. 3, fig. 4, 5, 8, 9 (1916).—*Fl.*

juratensis Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 450 (1903).

kladovanus Degen

Engler & Drude, Veget. Erde, xi. t. 37 (1909).—*Hab.*

lacinatus Hort.

*Henderson, Ill. Bouquet, ii. t. 37 (1859-61).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 776 (1894).—*Hab.*

—mirabilis Hort.

Bull. Soc. Tosc.ortic. xxix. 339 (1904).—*Fl.*

Rev. Hort. Belge, xxxi. 53 (1905).—*Fl.*

***—nanus** Hort.

Ill. Hort. xliii. 366 (1896).

Gartenfl. xlv. 577 (1896).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxi. 405 (1896).—*Fl.*

—salmonaeus Hort.

Rev. Hort. Belge, xxvi. 20 (1900).

—zonalis Hort.

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxvi. 433 (1901).—*Hab.*

Gartenfl. l. 637 (1901).—*Hab.*

Bull. Arboricult. Belg. 1903, p. 308.

lanceolatus Stev.

Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 549 (1828).

laricifolius Boiss. & Reut.

*Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 6 (1852).

latifolius Willd.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 2 (1823).

***Laucheanus** Bolle

*Gartenfl. liii. t. 1528 (1904).

laxus Tausch

Tausch, Hort. Canal. i. II [t. 17] (1823).

leptopetalus Willd.

*Bot. Mag. xlii. t. 1739 (1815).

leucophaeus Sibth. & Sm.

Sieber, Reise Insel Kreta, t. 9 (1823).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, v. t. 405 (1825).

Libanotis Labill.

Labillardière, Ic. Pl. Syriae, i. t. 5 (1791).

*Bot. Reg. xviii. t. 1548 (1832).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi. t. 231 (1834).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornarn. Perenn. i. t. 21 (1843).

liburnicus Bartl. & Wendl.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 249 (1844).

*Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 1 (1852).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 629 (1869).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 785 (1882).—*Fl.*

DIANTHUS
liburnicus

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1108 (1883).
 *Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 17 (1902).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 326 (1909).
 Allg. Bot. Zeitschr. xvii. 16 (1911).—*Hab.*
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 81 [1912].

litoralis Host

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 266 (1844).

longicaulis Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, iii. t. 138 (1811–38).
 Reichenbach, Hort. Bot. t. 56 (1824).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 268 (1844).
 *H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 6 (1914).

longiflorus Poir.

- Lamarck, Ill. ii. t. 376, fig. 3 (1797).—*Fr.*

longifolius Jord.

- *Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 449 (1903).

longiglumis Del.

- A. Richard, Tent. Fl. Abyssin. Atlas, t. 12 [1847].

Lumnitzeri Wiesb.

- Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 375 (1915).

lusitanus Brot.

- Brotero, Phytogr. t. 70 (1816).
 *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 2 (1852).

macrophyllus Jord.

- *Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 444 (1903).

maritimus Jord.

- *Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 429 (1903).

marsicus Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 228 (1811–38).

massiliensis Jord.

- *Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 430 (1903).

medunensis G. Beck & Szyszyt.

- G. Beck & Szyszytowiec, Pl. Cernag. & Albania, t. 3 (1888).

meldensis Hort.

- *Rev. Hort. 1867, p. 12.

microlepis Boiss.

- Vierhapper in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cvii. 1. t. 1, fig. 1–3, 12 (1898).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 319 (1909).—*Fr.*
 Engler & Drude, Veget. Erde, xi. t. 41–43 (1909).—*Hab.*
 Gartenwelt, xvi. 187 (1912).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxix. 4 (1913).—*Hab.*

Tribune Hort. ix. 213 (1914).

minutiflorus Jord.

- *Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 434 (1903).

moesiacus Vis. & Panč.

- Visiani & Pančić, Pl. Serb. (Mem. Istit. Veneto, xv. t. 4), iii. t. 19 (1870).

monadelphus Vent.

- Ventenat, Jard. Cels. t. 39 [1800].

monspessulanus Linn.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 258 (1844).
 *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 7 (1852).—*Fl.*
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 652 (1869).
 *Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, i. t. 86 (1872).
 *Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, p. 119, 292 (1873).
 Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 21 (1881).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

- Ed. 5, xii. t. 1121 (1883).
 Bot. Jaarb. Gent, iii. t. 11, fig. 51 (1891).—*Fl.*
 Aclouque, Fl. France, 146 (1894).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 93 (1897).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 142 (1899).

Coste, Fl. France, i. 191 (1901).

Merino, Fl. Galicia, i. 220 (1905).

*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 37 (1908).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 337 (1909).

- *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 80 [1912].
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 283 (1915).

- Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 544 (1919).—*Fl.*

—albidus Timb.-Lag.

- Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 22 (1881).

DIANTHUS

monspessulanus marsicus Timb.-Lag.

- Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 24 (1881).

—Sternbergii Parl.

- Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 339 (1909).

—Waldesteinii Sternb.

- Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 23 (1881).

montanus F. W. Schmidt

- *F. W. Schmidt in Neu. Abh. Böhm. Ges. Wiss. i. tab. fig. 4 (1791).

montanus M. Bieb.

- Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 420 (1827); errore *D. caucasicus*.

Morii Nakai

- Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. iv. t. 223 (1919).

*multiflorus Hort.

- *Belg. Hort. xvi. 2 (1866).

multinervis Vis.

- *Visiani, Fl. Dalmat. Suppl. (Mem. Istit. Veneto, xvi), t. 9 (1872).

mutabilis Boiss.

- Tchichatcheff, Asie Mineure, Atlas, t. 12 (1860).

myrtinervius Griseb.

- Vierhapper in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cvii. 1. t. 2, fig. 1 (1898).

nardiformis Janka

- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 2, t. 30; iii [t. 81] (1895).

neglectus Loisel.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 261 (1844).
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 641 (1869).
 *Florist, 1869, p. 217.

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, i. t. 82 (1872).

*Gartenfl. xxiii. t. 815 (1874).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 786 (1882).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

- Ed. 5, xii. t. 1110 (1883).

*Garden, xxxvii. 8 (1890); lxxvi. 339 (1912); lxxviii. 377 (1914).—*Hab.*

*Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 28 (1894).

Vierhapper in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cvii. 1.

- t. 2, fig. 7 (1898).—*Veg.*

Coste, Fl. France, i. 193 (1901).

Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 6 (1902); xlix. 415

- (1911); liii. 255 (1913).—*Hab.*

*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 17 (1906).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 17

- (1906).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 333 (1909).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge,

- ii. t. 82 [1912].

Malby, Story Rock Garden, Ed. 2, p. 48 (1912).

- Hab.*

Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. II. Fasc. 8, t. 166 c.

- fig. 1–5 in sched. [1914].

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 285 (1915).

nicaeensis Jord.

- *Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 443 (1903).

Nicolai G. Beck & Szyszyt.

- G. Beck & Szyszytowiec, Pl. Cernag. & Albania, t. 3 (1888).

nipponicus Makino

- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), viii. t. 23 (1910).

nitidus Waldst. & Kit.

- *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 191 (1805).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 261 (1844).

- Vierhapper in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cvii. 1.

t. 1, fig. 7, 8 (1898).—*Veg.*

Engler & Drude, Veget. Erde, x. ii. 146 (1908).

- Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 391 (1915).

nudiflorus Griff.

- Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 580 (1854).

obcordatus Marg. & Reut.

- Margot & Reuter in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, viii. t. 2 (1839).

Visiani, Fl. Dalmat. iii. t. 22 (1850).

oculatus Boiss.

- Tchichatcheff, Asie Mineure, Atlas, t. 13 (1860).

orientalis Donn

- *Bot. Mag. xxvii. t. 1069 (1807).

pallens Sibth. & Sm.

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. t. 399 (1823).

DIANTHUS

paniculatus Pau

- Pau & Vicioso, Pl. Persia & Mesopot. (Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. No. 14), t. 1 (1918).

papillosus Vis. & Panč.

- Visiani & Pančić, Pl. Serb. (Mem. Istit. Veneto, x. t. 23), i. t. 5 (1862).

parciflorus Jord.

- *Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 438 (1903).

*Pau Senn.

- Sennen in Treballs Institut. Catalana Hist. Nat. iii. t. 4 (1917).

pelviformis Heuff.

- Gard. Chron. Ser. III. xxx. 97 (1901).

*Penrynayae purpureus Hort.

- *Sweet, Flor. Guide, i. t. 41 (1828).

*petraeus Waldst. & Kit.

- *Bot. Mag. xxx. t. 1204 (1809).

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 222 (1812).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 256 (1844).

Magyar Bot. Lap. xv. t. 1–2, fig. 3 (1916).—*Fl.*

pindicola Vierh.

- Vierhapper in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cvii. 1. t. 2, fig. 2 (1898).

Planellae Willk.

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 53 (1852).

plumarius Linn.

- *Schränk, Fl. Monac. ii. t. 157 (1814).

*Mag. Bot. & Gard. ii. t. 52 (1834).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 257 (1844).

Seringe, Fl. Jard. iii. t. 6 (1849).

- *T. Moore, Field Bot. Comp. t. 9 (1862).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig.

- 1615 (1863).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. v. t. 2979

- (1864).

*Syme, Engl. Bot. ii. t. 195 (1864).

*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. v. 65

- [1879–87].

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 788 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

- Ed. 5, xii. t. 1118 (1883).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 96 (1883).—*Hab.*

Gartenfl. xxxii. 57 (1883).

- Rev. Hort. 1894, p. 257.—*Hab.*

*Act. Hort. Berg. ii. No. 5, t. 1 (1894).

- Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 194 (1894–96).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 38 (1896).

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 40 (1896).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 142 (1899).

- U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 195, p. 42 (1904).—*Fl.*

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 319, 335, 339 (1909).

- Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 84 (1910).—*Fl.*

Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 90 (1920).

—abbotsfordianus Topf

- *Gartenfl. ii. t. 67 (1853).

—Aclandae Sweet

- *Sweet, Flor. Guide, i. t. 40 (1828).

—albo-nigricans Hort.

- *Ill. Hort. ii. t. 67 (1855).

—Barattii Sweet

- *Sweet, Flor. Guide, i. t. 32 (1828).

—blandus Reichb.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 257 (1844).

—Bolivarii Sweet

- *Sweet, Flor. Guide, i. t. 93 (1829).

—Cheeseanus Sweet

- *Sweet, Flor. Guide, i. t. 13 (1827).

—delicatus Hort.

- Tribune Hort. iv. 801 (1909).—*Fl.*

—diadematus Hort.

- Bull. Soc. Tosc.ortic. xxx. 21 (1905).—*Fl.*

—grandiflorus Hort.

- Rev. Hort. 1894, p. 257.—*Hab.*

—Haggerstonii Sweet

- *Sweet, Flor. Guide, ii. t. 191 (1831).

—heroicus Sweet

- *Sweet, Flor. Guide, i. t. 17 (1827).

—Houseanus Sweet

- *Sweet, Flor. Guide, i. t. 47 (1828).

—inclytus Sweet

- *Sweet, Flor. Guide, i. t. 27 (1828).

DIANTHUS

plumarius invincibilis Sweet

- *Sweet, Flor. Guide, ii. t. 168 (1830).
 — **nanus** Hort.
 Bull. Soc. Tosc.ortic. xxx. 25 (1905).—*Hab.*
 — **principes** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, ii. 104 (1829).
 — **regalis** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, i. t. 33 (1828).
 — **regius** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, ii. t. 151 (1830).
 — **scoticus** Hort.
 Gartenfl. xxxii. 58 (1883).—*Fl.*
 Bull. Arboricult. Belg. 1903, p. 167.
 — **uxbridgeanus** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, i. t. 55 (1828).
 — **winchesterianus** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, ii. t. 113 (1829).
plumosus Craveniae Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, ii. t. 140 (1830).
 — **Walworthianus** Sweet
 *Sweet, Flor. Guide, ii. t. 144 (1830).
polymorphus M. Bieb.
 Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 534 (1828).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 251 (1844).
 *Kerner, Pflanzenleben, i. 576 (1887).—*Hab.*
 *Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. t. 6 (1894).—*Hab.*
 — **diutinus** Tuzson
 Bot. Közl. (Bot. Communic.), xiii. 3, 4 (1914).
 — **Kitaibelianus** Tuzson
 Bot. Közl. (Bot. Communic.), xiii. 4 (1914).—*Fl.*
 — **orientalis** Tuzson
 Bot. Közl. (Bot. Communic.), xiii. 4 (1914).—*Fl.*
 — **ramosus** Tuzson
 Bot. Közl. (Bot. Communic.), xiii. 3, 5 (1914).
 — **tauricus** Tuzson
 Bot. Közl. (Bot. Communic.), xiii. 4 (1914).—*Fl.*
pomeridianus Linn.
 *Salisbury, Parad. Londin. i. ii. t. 57 (1806).
pratensis M. Bieb.
 Vierhapper in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cvii. i. t. 2, fig. 9 (1898).—*Veg.*
prolifer Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 367 (1758).
 *Fl. Dan. ii. t. 221 (1765).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 189 (1788).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiv. t. 956 (1802).
 *Kops, Fl. Batava, iv. t. 318 (1822).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. t. 394 (1823).
 Krockner, Fl. Siles. iv. Suppl. t. 4 (1823).
 *Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 144 (1836–55).
 Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 85 (1837).—*Fl.*
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 661 (1840).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 173 (1841).
 *Dietrich, Fl. Boruss. xii. t. 800 (1844).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 702 (1845).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 106, fig. 570 (1848).
 Petermann, Deutschl. Fl. t. 12, fig. 94, o (1849).
 — *Fl.*
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 166 (1858–60).
 *Syme, Engl. Bot. ii. t. 196 (1864).
 Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 126 (1865).
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 625 (1869).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 518 (1872).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 36 [1873].
 De Silvestri, Pianta Prat. 345 (1879).
 Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 1 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 96 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 784 (1882).—*Fl.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1102 (1883).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. iv. t. 324 [1885–94].
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 39 (1890).
 Aclouque, Fl. France, 146 (1894).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 19 (1897); Ed. 2, ii. 74 (1913).
 Coste, Fl. France, i. 190 (1901).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 80 [1912].
 *Agric. Gaz. N. S. Wales, xxviii. 328 (1917).

DIANTHUS

prolifer

- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 129 (1919).
 — **atapuercae** Coincy
 Coincy, Ecol. Pl. Hispan. iv. t. 3 (1899).
prostratus Jacq.
 *Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 271 (1798).
pseudo-Armeria M. Bieb.
 *Bot. Mag. xlix. t. 2288 (1822).
 Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 540 (1828).
 *M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. ii. II. t. 70 (1843).
puberulus Jord.
 *Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 446 (1903).
pubescens Sibth. & Sm.
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. t. 397 (1823).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. iv. t. 27 (1829).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 21 (1843).
pulchellus Pers.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 262 (1844).
pulcherrimus Loisel.
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. vii. t. 460 (1824).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. iii. t. 223 (1829).
 *Piccoli, Antotr. Colt. Fiori, ii. t. 37 (1834).
 Otto & Dietr. Allg. Gartenzeit. xxiv. Ill. Beil. 12 (1856).
 *Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1172 (1856).
pulverulentus Wettst.
 Wettstein in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xcvi. t. 1, fig. 6–12 (1890).
pumilio Degen & Urmov
 Magyar Bot. Lap. xiii. t. 4 (1914).
punctatus Spreng.
 *Lodd. Bot. Cab. ix. t. 896 (1824).
pungens Gren. & Godr.
 *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 6 (1852).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 82 [1912].
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 286 (1915).
pungens Linn.
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 638 (1869).
 Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 14 (1881).
purpureus Lam.
 Lamarck, Ill. ii. t. 376, fig. 2 (1797).
pusillus F. W. Schmidt
 *F. W. Schmidt in Neu. Abh. Böhm. Ges. Wiss. i. tab. fig. 3 (1791).
pyrenaicus Pourr.
 Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 16 (1881).
Queraltii Senn.
 Sennen in Treballs Instit. Catalana Hist. Nat. iii. t. 4 (1917).
racemosus Vis.
 Visiani, Fl. Dalmat. iii. i. t. 35 (1850) in ic.; *D. ciliatus racemosus* in textu, iii. i. 162.
ramiger Jord.
 *Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 440 (1903).
ramosissimus Pall.
 *Ledebour, Ic. Pl. Ross. ii. t. 197 (1830).
repens Willd.
 Seemann, Bot. Voy. Herald, Pt. 1, t. 4 (1852).
Requienii Gren. & Godr.
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 637 (1869).
 Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 12 (1881).
 Coste, Fl. France, i. 194 (1901).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 82 [1912].
rigidulus Jord.
 *Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 435 (1903).
rigidus M. Bieb.
 *Trattinick, Thes. Bot. t. 68 (1819).
ruber Desf.
 Rev. Hort. Belge, vi. 67, 68 (1880).
rubicundus Jord.
 *Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 428 (1903).
rupicolus Biv.
 Bivona, Sic. Pl. Cent. i. t. 1 (1806).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 141 (1899).
 Ber. Schweiz. Bot. Ges. xii. 28 (1902).—*Hab.*

DIANTHUS

ruscinonensis Fouc. & Gaut.

- Ann. Soc. Sc. Nat. Charente-Infér. La Rochelle, No. 32, p. 228, t. 1 (1898).
sanguineus Vis.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 250 (1844).
 Visiani, Fl. Dalmat. iii. i. t. 36 (1850).
saxatilis F. W. Schmidt
 *F. W. Schmidt in Neu. Abh. Böhm. Ges. Wiss. i. tab. fig. 2 (1791).
saxicola Jord.
 *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 12 (1852).
saxifragus Linn.
 Petermann, Deutschl. Fl. t. 12, fig. 94, p–r (1849).—*Fl.*
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 624 (1869).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 96 (1882).
 Aclouque, Fl. France, 146 (1894).
 Coste, Fl. France, i. 190 (1901).
saxigenus Schur
 Magyar Bot. Lap. xv. t. 3, fig. 1 (1916).—*Fl.*
scaber Thunb.
 *Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 57 (1913).
scardicus Wettst.
 Bibl. Bot. v. No. 26, t. 2, fig. 1–5 (1892).
Scheuchzeri Reichb.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 267 (1844).
Schraderi Reichb.
 Reichenbach, Hort. Bot. t. 35 (1824).
Sequieri Vill.
 Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 543 (1828).
 Mutel, Fl. Française, t. 12 (1834).
 *Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1236 (1836–55).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 253 (1844).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 12, fig. 94, a–n (1849).—*Fl.*
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 633 (1869).
 Somoku Dzusetsu, Ed. 2, viii. t. 23 (1874).
 Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 7 (1881).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1109 (1883).
 *Act. Hort. Berg. ii. No. 5, t. 1 (1894).
 Aclouque, Fl. France, 146 (1894).
 A. W. Bennett, Fl. Alpes & Pyrén. i. 14 (1897).
 Vierhapper in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cvii. i. t. 2, fig. 8 (1898).—*Veg.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 141 (1899).
 Coste, Fl. France, i. 193 (1901).
 Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 17 (1906).
 Senn, Alpen-Flora, ii. 17 (1906).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 328, t. 103 (1909).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 82 [1912].
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, 285 (1915).
 — **caucasicus** Hook.
 *Bot. Mag. lxxvi. t. 5215 (1860).
 — **collinus** Koch
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 330 (1909).
 — **Fischeri** Spreng.
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iv. 66 (1914).
semperflorens Hort.
 *Horticulteur Franç. 1863, t. 23.
 Rev. Hort. 1894, p. 353.
serenaeus Coincy
 Coincy, Ecol. Pl. Hispan. iv. t. 4 (1899).
serotinus Waldst. & Kit.
 *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 172 (1805).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 256 (1844).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 340 (1909).
 Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 491 (1916).
 — **Lumitzeri** Hegi
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 340 (1909).
Serpae Ficalho & Hiern
 Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. ii. t. 3 (1881).
serratifolius Sibth. & Sm.
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, v. t. 402 (1825).
serratus Lapeyr.
 Coste, Fl. France, i. 192 (1901).
 Sennen in Treballs Instit. Catalana Hist. Nat. iii. t. 4 (1917).

DIANTHUS

serrulatus Desf.

Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 7 (1852) in ic.; *D. Broteri* in textu, p. 15.—*Fl.*

— **grandiflorus** Boiss.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 23 (1839–45).

shinanensis Makino

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 19, fig. 108 (1906).
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), viii. t. 24 (1910).

Sibthorpii Vierh.

Vierhapper in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cvii. i. t. 2, fig. 3 (1898).

siculus Presl

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 649 (1869).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 81 [1912].

***silvatico-monspessulanus** Gren. & Godr.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 650 (1869).

silvaticus Hoppe

*Sturm, Deutschl. Fl. vii. xxviii [t. 439] (1809).
Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1236 (1836–55).—*Fr.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 634 (1869).

Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 9 (1881).

Coste, Fl. France, i. 195 (1901).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 82 [1912].

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 165 (1914).

Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 540 (1919).

—*Veg.*

silvestris Wulf.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 82 (1781–86).

*Sturm, Deutschl. Fl. vii. xxviii [t. 440] (1809).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. 92 (1843) in textu; *D. virgineus* Sims in ic. t. 21.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 262 (1844).

*Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 13 (1852).—*Fl.*

*Froelich, Alpenpfl. Schweiz, vi. t. 1 (1855).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, i. t. 85 (1872).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 98 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1115 (1883).

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 34 (1891).

*Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 28 (1894).

*Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 8 (1903).

*L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 22 (1904).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 17 (1906).

*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 17 (1906).

Hayek, Fl. Steierm. i. 263 (1908).—*Fl.*

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 102, p. 337 (1909).

*Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 82 (1911).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 81 [1912].

*H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 8 (1912).

*Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 8 (1913).

Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 540 (1919).

—*Fl.*

— **bracteatus** Gren. & Godr.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 645 (1869).

— **ebacteatus** Gren. & Godr.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 644 (1869).

— **litoralis** Noë

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 262 (1844).

— **micropetalus** Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 262 (1844).

Simonskianus Peterfi

Magyar Bot. Lap. xv. t. 1–2, fig. 13–15 (1916).—*Fl.*

singuliflorus Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 432 (1903).

speciosus Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 260 (1844).

— **maior** Reichb.

*Reichenbach, Ic. Pl. Germ. vi. t. 260 (1844).

sphacioticus Boiss. & Heldr.

Raulin, Crete, t. 7 (1869).

DIANTHUS

spiculifolius Schur

*Roemer, Pflanzend. Burzenl. Siebenbürgen, t. 17 (1898).

*Ungar, Alpenfl. Südkarpath. t. 9, fig. 4 (1913).

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 430 (1915).

Magyar Bot. Lap. xv. t. 1–2, fig. 6–8 (1916).—*Fl.*

— **integripetalus** Peterfi

Magyar Bot. Lap. xv. t. 1–2, fig. 9–12 (1916).—*Fl.*

— **petraeiformis** Peterfi

Magyar Bot. Lap. xv. t. 1–2, fig. 2, 4, 5 (1916).—*Fl.*

— **pseudoplumarius** Peterfi

Magyar Bot. Lap. xv. t. 1–2, fig. 1 (1916).—*Fl.*

spinosus Desf.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, i. 198 (1802).

squarrosus M. Bieb.

*M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. i. t. 33 (1810).

stellaris Hort.

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxv. 91 (1900).

Sternbergii Sibth.

Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 92 (1897).

strictus Sibth. & Sm.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, v. t. 403 (1825).

Visiani, Fl. Dalmat. iii. i. 163 (1850) in textu; *D. integer* in ic. iii. i. t. 36.

— **grandiflorus** Vis.

Visiani, Fl. Dalmat. iii. i. 163 (1850) in textu; *D. integer grandiflorus* in ic. iii. i. t. 36.

suaveolens Spreng.

Reichenbach, Hort. Bot. t. 135 (1828).

suavis Willd.

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 84 (1910).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. lxv. 175 (1919).—*Hab.*

subcaulis Vill.

Loiseleur in Journ. de Bot. ii. t. 13 (1809).

Loiseleur, Notice Pl. France, t. 6 (1810).

Loiseleur, Fl. Gall. Ed. 2, t. 27 (1828).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 261 (1844).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 640 (1869).

Coste, Fl. France, i. 192 (1901).

*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 18 (1906).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 18 (1906).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 82 [1912].

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 289 (1915).

subalbidus Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 428 (1903).

subulatus Timb.-Lag.

Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 15 (1881).

superbissimus hybridus grandiflorus Hort.

Wien. Ill. Gart.-Zeit. vii. 423 (1882).—*Fl.*

superbus Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 365 (1758).

Jacquin, Obs. Bot. t. 25 (1764).

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 58 (1769); fide Ledebour, Comm. 126.

*Fl. Dan. iv. t. 578 (1771).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), ii. t. 187 (1788).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 127 (1788).

*J. E. Smith, Spicil. Bot. t. 19 (1791–92).

C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 14, fig. 15–20 (1793).—*Fl.*

*Bot. Mag. ix. t. 297 (1793).

*Roemer, Fl. Eur. viii [t. 3] (1802).

Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 314 (1805).

*Svensk Bot. vii. t. 436 (1812).

*Schränk, Fl. Monac. iii. t. 247 (1816).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. i. t. 21 (1816).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 477 c (1817).

*Heger, Danske Oec. Pl. ii. t. 152 (1831).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vii. t. 520 (1834).

*Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 196 (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 171 (1836–55).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 259 (1844).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 82 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 106, fig. 575 (1848).

*Horticulteur Franç. 1858, t. 11.

Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 148 [1862–66].

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 3 (1866).—*Fl.*

DIANTHUS

superbus

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 653 (1869).

Decaisne, Naud. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 67 (1873).

Somoku Dzusetu, Ed. 2, viii. t. 19 (1874).

De Silvestri, Piant. Prat. 345 (1879).

Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 32 (1881).

H. Müller, Alpenblumen, 202 (1881).—*Fl.*

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A, p. 126 (1882); Ausgb. B, p. 246 (1884).—*Fl.*

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 98 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 788 (1882).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 94 (1883).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1120 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 462 [1884–88].

Potonié, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 228 (1889).

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 34 (1891).

*Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 27 (1894).

*Useful Pl. Jap. iii. t. 761 (1895).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 1. 159 (1898).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 142 (1899).

Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, ii. 124 (1900).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 477 (1900); Stand. Cycl. Hort. 999 (1914).

Coste, Fl. France, i. 191 (1901).

Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 344 a (1901–5).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl. 331 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 113 (1907).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 320 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 158 (1908).

*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 37 (1908).

*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 19 [1908?].

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 319, t. 103 (1909).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), viii. t. 19 (1910).

*Milner, Life Oberammergau, t. 42 (1910).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 80 [1912].

*H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 5 (1912).

*Gatin, Fl. des Bois, t. 66 (1913).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 568 (1913).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 288 (1915).

Mayevsky, Fl. Central Russia, 87 (1918).

Farrer, English Rock-Gard. i. 296 (1919).—*Hab.*

— **bibracteolatus** Koidz.

Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. iii. t. 183 (1916).

— **chinensis** Hort.

*Garden, lv. 330 (1899).

— **Gardneri** Hort.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 462 [1884–88].

— **grandiflorus** Tausch

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 95 (1883).—*Fl.*

— **lacinatus** Hort.

Gartenfl. xxx. 119 (1881).

— **monticola** Makino

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 19, fig. 109 (1906).

— **Telekii** Hort.

Gartenfl. xlv. 651 (1895).—*Fl.*

sursumscaber Borbás

Vierhapper in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cvii. i. t. 1, fig. 9 (1898).—*Veg.*

tataricus Fisch.

Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 547 (1828).

Tátrae Borbás

Borbás in Természett. Közl. (Journ. Nat. Sc.), xxxiv. 377 (1902).

tener Balb.

Balbis in Mém. Acad. Sc. Turin, 1802–3, xv. 14, t. 3 (1804).

tenuidens Jord.

*Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 439 (1903).

tergestinus Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 266 (1844).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 330 (1909).

Fritsch in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cxxii. i. 542 (1913).—*Fl.*

— **brevifolius** Marchesetti

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 330 (1909).

DIANTHUS

- toletanus** Boiss. & Reut.
 *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 11 (1852).
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. iii [t. 82] (1895); fasc. 20, t. 479 (1905).
Trautvetterii Woron.
 Woronow in Mitt. Kaukas. Mus. vii. 350 (1913).
trifasciculatus Kit.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 254 (1844).
 Flora, xxxv. t. 2, fig. 9 (1852).
tripunctatus Sibth. & Sm.
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. t. 398 (1823).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 141 (1899).
tristis Woron.
 Monit. Jard. Bot. Tiflis, Livr. 10, t. 1 (1908).
vaginatus Vill.
 Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 535 (1828).
 Mutel, Fl. Française, t. 12 (1834).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 251 (1844).
 Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 6 (1881).
 Bibl. Bot. ix. No. 48, t. 1, fig. 1 (1899).—*Fl.*
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 81 [1912].
valentinus Willk.
 *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 7 (1852).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 284 (1915).
variegatus Jord.
 *Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 436 (1903).
velutinus Guss.
 Gussone, Pl. Rar. t. 32 (1826).
 *Cusin & Ansbereque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 626 (1869).
 Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 2 (1881).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1103 (1883).
***Verschaffeltii** Hort.
 *Ill. Hort. vi. t. 220 (1859).
 *Henderson, Ill. Bouquet, ii. t. 36 (1859-61).
 *Belg. Hort. x. 257 [t. 17, 18] (1860) in ic.; *D. arborea* *Verschaffeltii* in textu.
 *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, v. t. 3 (1861).
versicolor Fisch.
 Reichenbach, Hort. Bot. t. 48 (1824).
vesulanus Jord.
 *Jordan, Ic. Fl. Eur. iii. t. 437 (1903).
virginicus Linn.
 Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 208 (1774).
 *Jacquin, Fl. Austr. v. App. t. 15 (1778).
 *Bot. Mag. xlii. t. 1740 (1815).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 266 (1844).
 *Cusin & Ansbereque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 646 (1869).
 Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 30 (1881).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 81 [1912].
virginicus Sims
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 21 (1843) in ic.; *D. silvestris* in textu, p. 92.
viridescens Vis.
 Visiani, Fl. Dalmat. iii. i. t. 53 (1850).
viscidus Bory & Chaub.
 Bory & Chaub. Expéd. Morée, Bot. iii. t. 12 (1832).
 Bory & Chaub. Nouv. Fl. Pélop. t. 13 (1838).
vulturius Ten. & Guss.
 Tenore & Gussone, Ragguagli. Peregr. 1838, in Atti Accad. Sc. v. i. tab. (1843).
Waldsteinii Sternb.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 259 (1844).
Warionii Bucq. & Timb.-Lag.
 Timbal-Lagrange in Bull. Soc. Agric. Pyrén.-Or. xxv. t. 26 (1881).
Webbianus Parol.
 Visiani in Mem. Istit. Veneto, i. t. 3 (1843).
***woodfordensis** Hort.
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xli. Proc. p. cxx (1916).—*Hab.*
 Farrer, English Rock-Gard. i. 304 (1919).—*Hab.*
xylorrhizus Boiss. & Heldr.
 Raulin, Crete, t. 8 (1869).

DIAPEDIUM Koenig: *Dicliptera*

- brachiatum** O. Kuntze
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 205 (1898); Ed. 2, iii. 244 (1913).

DIAPENSIA Linn.

- himalaica** Hook. f. & Thoms.
 Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. ix. t. 12 (1857).
lapponica Linn.
 Linnaeus, Fl. Lapp. [Ed. 1 (1737)]; Ed. 2, t. 1, fig. 1 (1792).
 *Fl. Dan. i. t. 47 (1761).
 Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 8, t. 7 (1776).
 Lamarck, Ill. i. t. 102 (1797).
 Boissieu, Fl. Eur. i. t. 118 (1805).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 32 (1808).
 *Bot. Mag. xxviii. t. 1108 (1808).
 Wahlenberg, Fl. Lapp. t. 9 (1812).—*Fr.*
 *Svensk Bot. viii. t. 517 (1819).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. vi. t. 251 (1834).
 *Schnizlein, Iconogr. ii. t. 161 (1856).—*Fl.*
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 235 (1868).
 Garden, iii. 361 (1873).
 K. Ito, Nipon Skokubutsu Dsu-setsu (Ic. Pl. Jap.), t. 9 (1874).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 98 (1883).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 464 [1884-88].
 Warming in Overs. Danske Vidensk. Selsk. Forh. No. 2, p. 134 (1886).—*Fl.*
 Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xii. III. No. 6, t. 4, fig. 42 (1887).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iv. i. 81, 82 (1889).
 Baillon, Hist. Pl. xi. 159 (1891).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 583 (1897); Ed. 2, ii. 706 (1913).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. II. 46 (1899).—*Fl.*
 Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 158 (1901-5).
 *Rikli in Jahrb. St. Gall. Naturw. Ges. 1901-2, p. 440 (1903).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 563 (1906).
 Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 47, p. 143-45 (1908).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 731 (1910).
 Schneider, Ill. Handb. Laubb. ii. 569 (1911).
 Engler & Drude, Veget. Erde, xiii. t. 2 (1911).—*Hab.*
 Petersen in Meddel. Groenl. xxxvi. 143-45 (1912).
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 205 (1913).—*Hab.*
 Lagerberg in Sveriges Natur, 1914, p. 67.—*Hab.*
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 11 (1918).—*Fl.*
 —*asiatica* Herd.
 *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 3, fig. 18 (1906).
obtusifolia Salisb.
 *Salisbury, Parad. Londin. ii. i. t. 104 (1807).
 *Mag. Bot. & Gard. ii. t. 24 (1834).
DIAPHANANTHE Schlechter
pellucida Schlechter
 Schlechter, Orchideen, 594 (1914-15).—*Hab.*
trigonopetala Schlechter
 Orchis, viii. 134 (1914).—*Fl.*
vandiformis Schlechter
 Schlechter, Orchideen, 595 (1914-15).—*Hab.*
DIARINA Rafin.: *Diarrhena*
festucoides Rafin.
 U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 53 (1920).
DIARRHENA P. Beauv.—Vide *Diarina*, *Festuca* (9), *Korykaphos*
americana P. Beauv.
 P. Beauvais, Agrost. t. 25, fig. 2 (1812).—*Fl.*
 *Jacquin, Ecl. Gram. t. 29 (1813).
 Kunth, Enum. Pl. i. II. t. 33 (1835).
 A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 4, t. 4 (1862).
 Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. i. t. 5 (1866).—*Veg.*
 Lamson-Scribner in Bull. Tennessee Agric. Exp. St. vii. No. 1, t. 35 (1894).
 Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. (1903), 240 (1904).
diandra Hitchc.
 Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 46 (1915).—*Fl.*

DIARTHRON Turcz.

- carinatum** Jaub. & Spach
 Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. ii. t. 105 (1844-46).
linifolium Turcz.
 Bull. Soc. Nat. Mosc. xxv. No. 4, t. 11 (1852).

DIASCIA Link & Otto

- Aliciae** Hiern
 *Bot. Mag. cxliv. t. 8782 (1918).
Barberae Hook. f.
 *Bot. Mag. xcvi. t. 5933 (1871).
 Pflanzenfam. iv. III. B. 44 (1891).—*Fl.*
 Jardin, xv. 301 (1901); xvii. 124 (1903); xviii. 60 (1904).—*Fl.*
 Gartenfl. l. 639 (1901).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxvi. 433 (1901).—*Hab.*
 Gard. Chron. Ser. III. xxx. 278 (1901).
 Rev. Hort. 1904, p. 95.
 Bull. Arboricult. Belg. 1904, p. 262.
 Bull. Soc. Tosc. Ort. xxix. 323 (1904).—*Hab.*
 Journ. Hort. Ser. III. liv. 342 (1907).—*Hab.*
 Tribune Hort. iii. 733 (1908).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 725 (1911).—*Fl.*
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1001 (1914).

Bergiana Link & Otto

- *Link & Otto, Ic. Pl. Select. t. 2 (1820-28).
sacculata Benth.

New Phytologist, v. 105 (1906).

DIASIA DC.: *Melaspheerula* Ker-Gawl.

- graminifolia** DC.
 *Redouté, Liliac. iii. t. 163 (1807).
iridifolia DC.
 *Redouté, Liliac. i. t. 54 (1802).

DIASPASPIS R. Br.

- filifolia** R. Br.
 Pflanzenreich, Goodeniac. 117 (1912).

DIASPIS Niedenzu

- albida** Niedenzu
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 1, p. 188 (1910); III. 1, p. 827 (1915).

DIATELLA Salisb. in Knight: *Leucospermum*

- ericifolia** Salisb. in Knight
 Journ. Bot. Soc. S. Africa, iii. 7 (1917).
serpyllifolia Salisb. in Knight.
 *Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 32 (1913).

DIATEMA Benth.—Vide *Diastemella***gracile grandiflorum* Hort.

- *Gartenfl. iii. t. 92 (1854).
maculatum Benth.
 Linnaea, xxvi. t. 1, fig. 12 (1853-55).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iv. III. B. 172 (1894).—*Fl.*
ochroleucum Hook.
 *Bot. Mag. lxxii. t. 4254 (1846).
quinquevulnerum Planch. & Linden
 *Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 832 (1852-53).

DIATEMELLA Örst.: *Diastema*

- bracteosa** Örst.
 Örsted in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. v. t. 9, fig. 3-8 (1861).—*Fl.*

DIATENOPTERYX Radlk.

- sorbifolia** Radlk.
 Pflanzenfam. iii. v. 311 (1895).
 Mart. Fl. Bras. xiii. III. t. 100 (1900).

DIAZIA Phil.: *Calandrinia*

- portulacoides** Philippi
 Philippi, Reise Wüste Atacama, Fl. Atacam. t. 1 (1860).

DIBERARA Baill.—Vide *Berardia* Brongn.

- laevis** Baill.
 Pflanzenfam. iii. II. A. 132 (1891).—*Fr.*
 Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xi. 10 (1903).—*Fl.*
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 2, p. 487 (1910).—*Fl.*

DIBLEMMA J. Sm.: *Polypodium*

- samarensis** J. Sm.
 *Hooker, Gen. Fil. t. 109 (1842).
 T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 19 [1857-62].

DIBRACHION Tul.: *Diplotrophis brasiliense* Tul.
Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, iv. t. 7 (1843).

DIBRACHION Regel: *Homalanthus peltatum* Regel
Gartenfl. xv. t. 504 (1866).

DICALYMMA C. Lem.: *Ferdinanda fragrans* C. Lem.
Ill. Hort. ii. Misc. 38 (1855).—*Fl.*

DICARPAEA Presl: *Limeum linifolia* Presl
Presl, Symbolae Bot. t. 26 (1830–32).

DICELLA Griseb.
bracteosa Griseb.
Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 6 (1858).
Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ix. 61 (1917).—*Fl.*
Chodat, Vég. Paraguay, ii. 164 (1917).—*Fl.*
holosericea Juss.
Pflanzenfam. iii. iv. 46 (1890).—*Fl.*
lancifolia Juss.
Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. t. 9 (1843).—*Fr.*
nucifera Chod.
Chodat in Mém. Soc. Phys. Genève, xxxi. t. 51 b (1892).
Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ix. 56, 61, 64, 69, 76 (1917).
Chodat, Vég. Paraguay, ii. 159, 164, 167, 179 (1917).—*Fl.*
ovatifolia Juss.
Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. t. 9 (1843).
—**lancifolia** Griseb.
Pflanzenfam. iii. iv. 50 (1890).—*Fr.*

DICELLANDRA Hook. f.
Barteri Hook. f.
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 7, fig. 85 (1871).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vii. 178 (1893).—*Fl.*
Journ. Linn. Soc., Bot. xxxiv. 484, t. 19, fig. 1–10 (1900).—*Fl.*
liberica Gilg
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-fam. ii. Melast. t. 5 (1898).

DICELLOSTYLES Benth.
axillaris Thw.
Beddome, Fl. Sylv. t. 3 (1871).—*Fl.*
Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 279 (1874).
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxi. t. 28, fig. 70 (1907).

DICENTRA Bernh.—Vide *Bicuculla* Adans., *Capnorchis*, *Dactylicapnos*, *Diclytra*, *Dielytra*, *Eucapnos canadensis* Walp.
Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 50 (1848).
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 180^a (1855).
Flora, xlviii. t. 5, fig. 1 (1865).—*Fl.*
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 412 (1868).—*Fl.*
Journ. Hort. Ser. III. xvii. 519 (1888); xxxi. 421 (1895).—*Hab.*
*Wild Fl. Canada, t. 166 (1894).
*FitzGibbon & Traill, Canadian Wild Fl. Ed. 4, t. 3, p. 29 (1895).
Lochman, Phot. Med. Pl. t. 77 (1898).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 479 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1002 (1914).—*Veg.*

chrysanth Walp.
*Bot. Mag. cxxx. t. 7954 (1904).
Cucullaria Bernh.
Cornuti, Hist. 126 (1735); fide Ed.
Provancher, Fl. Canad. i. 36 (1862).
Garden, xix. 368 (1881); xxvii. 413 (1885).—*Hab.*
Amer. Nat. xviii. 1111 (1883).
Pflanzenfam. iii. ii. 131 (1889).—*Veg.*
Dana, How to Know the Wild Fl. t. 6 (1894).
Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 46 (1895).
Mathews, Wayside Flowers, Ser. I. 5 (1898).
Lochman, Phot. Med. Pl. t. 78 (1898).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 479 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1003 (1914).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 304 (1907).—*Veg.*

DICENTRA
Cucullaria
Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 78 (1912).
eximia Torr.
Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 50, fig. 6–10 (1848).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 465 [1884–88].—*Hab.*
Pflanzenfam. iii. ii. 134 (1889).—*Fl.*
*Wild Fl. Canada, t. 215 (1894).
Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 85 (1910).—*Hab.*
formosa Walp.
*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 180^a (1855).—*Fl.*
Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 5 (1858).—*Fl.*
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 98 (1883).—*Hab.*
Parsons, Wild Fl. California, 243 (1897).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 478 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1002 (1914).—*Hab.*
Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 85 (1910).—*Hab.*
H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 102 (1912).—*Fl.*
macrantha Oliv.
Hook. Ic. Pl. xx. t. 1937 (1890).
peregrina Fedde
Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad. Petrop.), i. 29 (1913).
pusilla Sieb. & Zucc.
*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 7, fig. 40 (1906).
spectabilis C. Lem.
Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. iv. t. 12 (1759).
[Kew MS.], Ic. Pl. China nasc. Bibl. Braam. t. [1] (1821).
*Rev. Hort. Ser. III. i. 461 (1847).
*Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 258 (1847).
*Belg. Hort. i. t. 11 (1851).
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 412 (1868).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. iii. 124 (1872).—*Fl.*
*Somoku Dzusetu, Ed. 2, vi. t. 50 (1874).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 98 (1883).—*Hab.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 465 [1884–88].—*Hab.*
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 741 (1884).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. ii. 134 (1889).—*Fl.*
*Garden, xl. 198 (1891).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 127 (1894–96).
*Useful Pl. Jap. iii. t. 756 (1895).
*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 21 (1896).
*Behrens, Blattformen, t. 44, fig. f (1900).—*Veg.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 478 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1001 (1914).
Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 299 (1902).—*Fl.*
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 191 (1907).
Beille, Bot. Pharm. ii. 372 (1909).—*Fl.*
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), vi. t. 50 (1910).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 573 (1911).—*Fl.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 20 (1913).
thalict trifolia Hook. f. & Thoms.
Garden, xxvii. 138 (1885).
uniflora Kellogg
Proc. Californian Acad. (1868–72), iv. 142 (1873).

DICENTRANTHERA T. Anders.: *Asystasia macrophylla* T. Anders.
*Bot. Mag. xciv. t. 5696 (1868).

DICERA Forst.: *Elaeocarpus dentata* Forst.
Forster, Charact. Gen. Pl. t. 40 (1776).—*Fl.*
serrata Forst.
Forster, Charact. Gen. Pl. t. 40 (1776).—*Fl.*

DICERANDRA Benth.: *Ceranthra Ellis linearifolia* Benth.
Pflanzenfam. iv. III. A. 297 (1896).—*Fl.*

DICERATELLA Boiss.
incana Balf. f.
Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 2 (1888).

DICERMA DC.: *Desmodium biarticulatum* DC.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 419 (1840–43).
pulchellum DC.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 418 (1840–43).

DICEROCARYUM Klotzsch: *Pretrea sinuatum* Boj.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. iv. t. 10 (1835).

DICEROLEPIS Bl.: *Gymnanthera paludosa* Bl.
Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. i. fig. 24 (1850).—*Fl.*

DICEROSTYLIS Bl.: *Hylophila lanceolata* Bl.
*Blume, Coll. Orchidées, t. 38 (1858).
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, i. fig. 85 (1908).—*Fl.*

DICHAEA Lindl.—Vide *Epithecia*, *Limodorum* (11)
australis Cogn.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 103 (1904–6).

brachyphylla Reichb. f.
*Svenska Vet. Akad. Handl. xlvii. No. 10, t. 13 (1911).—*Fl.*

bryophila Reichb. f.
Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1884–86, t. 9, fig. 11 (1884–87).

calyculata Poepp. & Endl.
Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 106 (1838).

coriacea Barb. Rodr.
Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 2, fig. 6 (1883).—*Fr.*

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 101 (1904–6).
cornuta Sp. Moore
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iv. t. 32 (1895).

echinocarpa Lindl.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 30 (1910).—*Fl.*

glauca Lindl.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 30 (1910).—*Fl.*

graminoides Lindl.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 102 (1904–6).
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 30 (1910).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 22 (1913).
latifolia Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 100 (1904–6).
maculata Poepp. & Endl.
Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 105 (1838).

Morrisii Fawc. & Rendle
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 30 (1910).—*Fl.*

muricata Lindl.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 30 (1910).—*Fl.*

pendula Cogn.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 102 (1904–6).

picta Reichb. f.
*Saunders, Ref. Bot. ii. t. 84 (1869).
pumila Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 101 (1904–6).
trichocarpa Lindl.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 30 (1910).—*Fl.*

Tuerckheimii Schlechter
Orchis, x. 189 (1916).—*Fl.*
vaginata Reichb. f.

Sempervirens, xiv. 236 (1885).
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxx. t. 2 (1886).
Pflanzenfam. ii. vi. 57, 207 (1889).
Kerchove, Livre Orch. 44 (1894).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 836 (1911).—*Veg.*

DICHAELIA Harv.
forcipata Schlechter
Dinter, Neue Pfl. Deutsch-S.W. Afr. 27 (1914) in textu; *Ceropegia gymnopoda* Schlechter, fig. 10 in ic.

DICHAEALIA**ovata** K. Schum.Pflanzenfam. iv. II. 264 (1895).—*Fl.***DICHAETANDRA** Naud.: *Acisanthera***Goudotii** Naud.Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xii. t. 14 (1849).—*Fl.***DICHAETANTHERA** Endl.**amphorocalyx** Grandid.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 381 (1896).

arbores Baker

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 375 (1896).

articulata Endl.Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xiv. t. 7 (1850).—*Fl.*Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 4, fig. 46 a, 46 b (1871).—*Fl.*Pflanzenfam. iii. VII. 154 (1893).—*Fl.*

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 374 (1896).

Bojeri Grandid.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 380 (1896).

crassinodis Baker

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 379 (1896).

heteromorpha Triana

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 378 (1896).

latifolia Cogn.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 376 (1896).

pauciflora Grandid.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 382 (1896).

reticulata Cogn.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 377 (1896).

DICHANTHIUM Willerm.—Vide *Andropogon* (8), *Diplasanthum***DICHAPETALUM** Thou.—Vide *Chailletia*, *Moa-curra***acuminatum** De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bangala & Ubangi, t. 8 (1911).

adnatiflorum Engl.Pflanzenfam. iii. IV. 350 (1896).—*Fl.***Adolfi-Friederici** Engl.

Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. v. t. 51 (1912).

aruwicense Engl.

Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. v. t. 53 (1912).

Baillonii Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 47 (1881).

Batesii Engl.

Engl. Jahrb. xlv. 595 (1912).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 848 (1915).

beniense Engl.

Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. v. t. 51 (1912).

brachysepalum Engl.Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. v. 444 (1912) in textu; *D. brachystachyum* in ic. t. 53.**brachystachyum** Engl.Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. v. t. 53 (1912) in ic.; *D. brachysepalum* in textu, p. 444.**Brownii** Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 205 (1892).

Bussei Engl.

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, v. 250 (1911).

Engl. Jahrb. xlv. 574 (1912).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 843 (1915).

choristilum Engl.

Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. v. t. 49 (1912).

Conrauanum Engl.Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 879 (1910).—*Fl.***cymosum** Engl.

Transvaal Agric. Journ. ii. No. 5, t. 34 (1903).

Rep. Transvaal Dep. Agric. 1903-4, t. 13 (1905).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 1, p. 441 (1910); III. 1, p. 846 (1915).

DICHAPETALUM**ellipticum** R. E. Fries

R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. t. 12 (1914).

flaviflorum Engl.

Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. v. t. 50 (1912).

gabonense Engl.

Pflanzenfam. iii. IV. 349 (1896).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 2, p. 725 (1910); III. 1, p. 840 (1915).

Helperianum Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 48 (1881).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 799 (1911).—*Fl.***Heudelotii** Baill.Baillon in Adans. xi. t. 9, fig. 8 (1874).—*Fl.*Baillon in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1873, Lyon, t. 7 (1874).—*Fl.*Baillon, Hist. Pl. v. 140 (1874).—*Fl.*Baillon, Dict. Bot. ii. 400 (1883).—*Fl.*Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 120 (1883).—*Fl.***hispidum** Baill.Baillon, Hist. Pl. v. 141 (1874).—*Fl.*Baillon in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1873, Lyon, t. 7 (1874).—*Fl.*Baillon in Adans. xi. t. 9, fig. 9 (1874).—*Fl.*Baillon, Dict. Bot. ii. 400 (1883).—*Fl.*Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 120 (1883).—*Fl.***Lautzianum** Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 206 (1892).

leucosepalum Ruhl.

Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 80 (1908).

lolo De Wild. & Durand

De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 90 (1902).

longifolium Engl.

Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. v. t. 52 (1912).

moluccanum Merr.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 41, fig. 2 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

mombongense De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bangala & Ubangi, t. 7 (1911).

mossambicense KlotzschPflanzer, iv. t. 1 (1908).—*Fl.***nigrescens** Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 207 (1892).

pedunculatum Baill.Baillon, Hist. Pl. v. 140 (1874).—*Fl.*Baillon in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1873, Lyon, t. 7 (1874).—*Fl.*Baillon in Adans. xi. t. 9, fig. 7 (1874).—*Fl.*

Baillon, Dict. Bot. ii. t. 399 (1883).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 120 (1883).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 75 (1886).

Pflanzenfam. iii. IV. 350 (1896).—*Fl.***Poggei** Engl.

Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. v. t. 52 (1912).

Schweinfurthii Engl.Pflanzenfam. iii. IV. 349 (1896).—*Fl.*Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 2, p. 725 (1910); III. 1, 840 (1915).—*Fl.***spathulatum** Engl.

Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. v. t. 49 (1912).

Stuhlmannii Engl.

Pflanzer, iv. t. 1 (1908).

Thonneri De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bangala & Ubangi, t. 9 (1911).

tomentosum Engl.Pflanzenfam. iii. IV. 349 (1896).—*Fr.*Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 2, p. 725 (1910); III. 1, p. 840 (1915).—*Fr.***tonkinense** Engl.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 799 (1911).

toxicarium Baill.

Baillon, Hist. Pl. v. 139 (1874).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 2, p. 724 (1910); III. 1, p. 841 (1915).

DICHAPETALUM**unguiculatum** Engl.

Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. v. t. 50 (1912).

venenatum Engl. & Gilg

Notizbl. Gart. Berlin, v. 245 (1911).

Engl. Jahrb. xlv. 576 (1912).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 845 (1915).

vestitum Baill.

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 76 (1886).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 531 (1911).—*Fl.***DICHASIMUM** Fée: *Dryopteris***parallelogrammum** A. Br.

Fée, Mém. Foug. v. t. 23 (1850-52).

DICHELACHNE Endl.**brachyathera** Stapf

Agric. Gaz. N. S. Wales, xxii. 816 (1911).

crinita Hook. f.

Ann. Rep. Agric. Victoria, ii. t. 17 (1874).

F. M. Bailey, Grasses Queensland, i. t. [14] (1878).

Buchanan, Man. Grass. New Zeal. t. 15 (1880).

Agric. Gaz. N. S. Wales, ii. 92 (1891).

F. Turner, Austral. Grasses, i. 21 (1895).

sciurea Hook. f.

*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 158 (1860).

Buchanan, Man. Grass. New Zeal. t. 16 (1880).

Agric. Gaz. N. S. Wales, ii. 93 (1891).

F. Turner, Austral. Grasses, i. 22 (1895).

stipoides Hook. f.

Hooker f., Fl. Nov.-Zel. i. t. 66 (1853).

Buchanan, Man. Grass. New Zeal. t. 14 (1880);

Stipa teretifolia Steud., vide addend. & corr.**DICHELOSTEMMA** Kunth: *Brodiaea***californica** WoodJourn. Acad. Nat. Sc. Philadelphia, N. Ser. vi. t. 52 (1869).—*Fl.***capitata** Benth.Journ. Acad. Nat. Sc. Philadelphia, N. Ser. vi. t. 55 (1869).—*Fl.***congesta** KunthJourn. Acad. Nat. Sc. Philadelphia, N. Ser. vi. t. 55 (1869).—*Fl.***DICHERANTHUS** Webb**plocamoides** Webb

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. v. t. 2 (1846).

LeMaout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 441 (1868).—*Fl.*Pflanzenfam. iii. I. B. 93 (1889).—*Fl.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 2, p. 846 (1910).

DICHILANTHE Thw.**ceylanica** Thw.

Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. viii. t. 8A (1856).

Beddome, Fl. Sylv. t. 15 (1872).—*Fl.*Pflanzenfam. iv. IV. 97 (1891).—*Fl.***DICHILUS** DC.**lebeckioides** DC.

De Candolle, Mém. Légum. t. 35 (1825).

DICHODON Bartl.: *Cerastium***anomalum** Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 221 (1841).

cerastoides Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 221 (1841).

DICHOGLOTTIS Endl.: *Gypsophila***linifolia** Fisch. & Mey.

Goebel, Reise Steppen Südl. Russl. ii. t. 2 (1838).

tubulosa Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. i. t. 6 (1842-43).

DICHONDRA Forst.**argentea** Willd.

Willdenow, Hort. Berol. ii. t. 81 (1816).

Pflanzenfam. iv. III. A. 13 (1891).

carolinensis Michx.Payer, Organog. Comp. Fl. t. 122 (1857).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, iii. 40 (1913).

Britton, Fl. Bermuda, 304 (1918).

evolvulacea Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

iii. 20 (1898).

DICHONDRA**repens** Forst.

- Forster, Charact. Gen. Pl. t. 20 (1776).—*Fl.*
J. E. Smith, Pl. Ic. Ined. i. t. 8 (1789).
Lamarck, Ill. i. t. 183 (1797).
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 171
(1868).
Pflanzenfam. iv. III. A. 13 (1891).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. x. 316 (1891).—*Fl.*
*Bettfreund, Fl. Argentina, i. t. 26 (1898).
Öfv. Vet. Akad. Forh. Stockholm, lvii. 953 (1900).
Rodway, Tasman. Fl. [t. 22] (1903).
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland,
117 (1906).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 307 (1915).
sericea Sw.
*Swartz, Ic. Pl. Ind. Occ. t. 10 (1794).
Swartz, Fl. Ind. Occ. i. t. 11 (1797).

DICHOPELALUM F. Muell.: *Pozoa***ranunculaceum** F. Muell.

- Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. vii. t. 11 (1855).
*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 35 (1860).

DICHOPOGON Kunth**strictus** Baker

- *Bot. Mag. cx. t. 6746 (1884).
Pflanzenfam. ii. v. 34 (1888).—*Fl.*
undulatus Regel
*Gartenfl. ii. t. 37 (1853).

DICHOPSIS Thw.: *Palaquium***gutta** Benth.

- *Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 167 (1878).
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1314 (1884).
Tropenpf. v. 466 (1901).—*Hab.*
Pammel, Man. Poison. Pl. 680 (1911).

Krantziana Pierre

- Beauvillage, Contr. Gutta-Percha, t. 1 (1881).
—*Fl.*

polyantha Benth. & Hook.

- Bull. Soc. Belg. Étud. Col. 688 (1900).—*Veg.*

pustulata Hemsl.

- Bull. Soc. Belg. Étud. Col. 688 (1900).—*Veg.*

DICHOPUS Bl.: *Dendrobium***insignis** Bl.

- Lecomte, Not. Syst. i. 92 (1909).—*Fl.*

DICHOREXIA Presl: *Alsophila***gigantea** Presl

- Ettingshausen, Farnkr. t. 33, 37 (1865).

DICHORISANDRA Mikan**acaulis** Cogn.

- *Ill. Hort. xli. t. 19 (1894).

albo-marginata Linden

- *Gartenfl. xvii. t. 569 (1868).
Gartenwelt, iv. 307 (1900).
angustifolia Linden & Rodigas
*Ill. Hort. xxxix. t. 158 (1892).—*Veg.*
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxi. 249 (1896).
Semaine Hort. 1897, p. 294.

gracilis Nees & Mart.

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xi. t. 1 (1823).—*Fl.*

leucophthalmos Hook.

- *Bot. Mag. lxxix. t. 4733 (1853).

mosaica Linden

- *Fl. des Serres, Ser. II. vi. t. 1711, 1712 (1865-67);
viii. 52 (1869-70).
Rev. Hort. 1866, p. 330.—*Hab.*
*Gartenfl. xvii. t. 593 (1868).
*Hibberd, Beautiful-leaved Pl. 57, t. 22 (1870).
*Cogniaux & March. Pl. Orn. i. t. 10 (1873).

ovata Paxt.

- *Ann. Gand, i. t. 26 (1845).
*Paxt. Mag. xv. 5, 6 (1849).
Raunkier in Overs. Danske Vidensk. Selsk. For-
handl. 414 (1905).—*Veg.*

oxypetala Hook.

- *Bot. Mag. liv. t. 2721 (1827).
*Lodd. Bot. Cab. xv. t. 1440 (1828).

penduliflora Kunth

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 33 (1855).
Pflanzenfam. ii. iv. 68 (1888).

picta Lodd.

- *Lodd. Bot. Cab. xvii. t. 1667 (1830).
*Bot. Mag. lxxx. t. 4760 (1854).

DICHORISANDRA**puberula** Nees & Mart.

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xi. t. 1 (1823).—*Fl.*

pubescens Mart.

- *Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 30 (1866).
—**taeniensis** Mast.

***Rev. Hort. Belge, xiv. 73 (1888).**

- Bull. Arboricult. Belg. 1888, p. 137.

Rev. Hort. 1888, p. 249.

- Gard. Chron. Ser. III. iii. 557 (1888).

radicalis Nees & Mart.

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xi. t. 1 (1823).

Saundersii Hook. f.

- *Bot. Mag. ci. t. 6165 (1875).

tejuensis Mart.

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 32 (1855).

thyrsiflora Mikan

- Mikan, Del. Fl. & Faun. Bras. [t. 3] (1820).

***Bot. Reg. viii. t. 682 (1823).**

- *Lodd. Bot. Cab. xii. t. 1196 (1826).

***Mordant de Launay, Herb. Amat. viii. t. 561 (1827).**

- *Drapiez, Herb. Amat. Fl. vii. t. 459 (1834).

***Paxt. Mag. iii. 127 (1837).**

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 32 (1855).—*Fl.*

Journ. Hort. lxiii. 121 (1880); Ser. III. xliii. 262

- (1901).

***Bois, Dict. Hort. 440 (1893-99).**

- Semaine Hort. iv. 367 (1900).

Thysiana Linden

- Semaine Hort. iv. 485 (1900).

Gard. Chron. Ser. III. xxviii. 302 (1900).—Hab.

- *Rev. Hort. Belge, xxviii. 133 (1902).

undata Linden

- *Fl. des Serres, Ser. II. vii. t. 1763, 1764 (1867-68).

—Veg.

- *Hibberd, Beautiful-leaved Pl. 77, t. 29 (1870).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. viii. 23 (1883).—Hab.**DICHOSEMA** Benth.: *Mirbelia***subinerme** Meissn.

- *Gard. Comp. 1852, p. 129.

Lem. Jard. Fl. iv. t. 350 (1853).*DICHOSPERMUM** Wight: *Aneilema***Blumei** Hassk.

- C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 27 (1874).

juncoides Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2078 (1853).

lanceolatum Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2078 (1853).

repens Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2078 (1853).

repens C. B. Clarke

- C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 28 (1874).

DICHOSTYLIS P. Beauv.: *Scirpus***Micheliana** Nees

- Nees, Gen. Pl., Monocot. ii. t. 13 (1836).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 312 (1846).*DICHOTOMANTHES** Kurz**tristanicarpa** Kurz

- Journ. of Bot. xi. t. 133, fig. 2 (1873).

Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2653 (1900).**DICHROA** Lour.—Vide *Adamia***febrifuga** Lour.

- Pflanzenfam. iii. II. A. 76 (1890).—*Fl.*
De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. iii. t. 96
(1902).
Brandis, Indian Trees, 297 (1906).
Koorders, Exkursiönsfl. Java, ii. 304 (1912).
!Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxviii. t. 27 (1914).
—*Veg.*
Basu, Ind. Med. Pl. t. 402 (1918).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 689 (1920).

DICHROANTHUS Webb & Berth.: *Cheiranthus***mutabilis** Webb & Berth.

- Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.
II. t. 8 A (1836-40).—*Fr.*

DICHROCEPHALA L'Hér.**chrysanthemifolia** DC.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1095 (1846).

***Wight, Spicil. Neilgherr. ii. t. 108 (1851).**

- Pflanzenfam. iv. v. 153 (1890).—*Fr.*

DICHROCEPHALA**chrysanthemifolia**

- Collett, Fl. Siml. 248 (1902).
Koorders, Exkursiönsfl. Java, iii. 319 (1912).
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 156, 157
(1915).

latifolia DC.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1096 (1846).

***Somoku Dzusetu, Ed. 2, xvi. t. 29 (1874).**

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 418 (1904).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.

- Nippon), xvi. t. 29 (1912).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 155**(1915).****Schmidii** Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1610 (1850).

DICHROMA Cav.: *Ourisia***coccinea** Cav.

- An. Cienc. Nat. Madrid, iii. t. 32 (1801).

Cavanilles, Ic. vi. t. 582 (1801).**DICHROMENA** Michx.**atrosanguinea** Desv.

- *C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 71 (1854).

canescens Maury

- Maury in Mém. Soc. Phys. Genève, xxxi. t. 42
(1889).

ciliata Vahl

- Presl, Reliq. Haenk. t. 32, fig. 2 (1828).

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 63 (1909).—Fr.**colorata** Hitchc.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 256 (1896); Ed. 2, i. 341 (1913).

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. II. No. 2,

- p. 117 (1900); Ser. III. No. 1, p. 78 (1903).—*Fr.*

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1917, t. 5, p. 434 (1918).**Britton, Fl. Bermuda, 49 (1918).****latifolia** Baldwin

- A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 5, t. 4 (1867).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

- i. 257 (1896); Ed. 2, i. 341 (1913).

leucocephala Michx.

- S. Elliott, S.-Carol. & Georgia, i. t. 3 (1816-21).

longa Lindm.

- Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvi. III. No. 9,
t. 4 (1900).

minarum C. B. Clarke

- C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 63 (1909).

pubera Vahl

- Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. II. No. 2,
p. 116 (1900).—*Fr.*

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 63 (1909).**radicans** Cham. & Schlecht.

- Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. II. No. 2,
p. 117 (1900); Ser. III. No. 1, p. 79 (1903).

—Fr.**repens** Vahl

- C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 63 (1909).—*Fr.*

setigera Kunth

- Lindman, Veget. Rio Grande do Sul, 34 (1900).

DICHROPHYLLUM Klotzsch & Garcke: *Euphorbia***marginatum** Klotzsch & Garcke

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, ii. 469 (1913).

DICHROSTACHYS Wight & Arn.—Vide *Cailliea***benadirensis** Chiov.

- Chiovenda, Result. Sc. Miss. Stefan.-Paoli Somal.
Ital. t. 8-10 (1916).

Bernieriana Bail.

- Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 20
(1886).

brachypus Bail.

- Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 22
(1886).

cinerea Wight & Arn.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 357 (1840-43).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 8 (1849).—Fr.**Beddome, Fl. Sylv. t. 185 (1872).****Holtermann, Einf. Klimas, t. 6, fig. 33 (1907).****Talbot, For. Fl. Bombay, i. 474 (1909).****Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 31 (1913).****Basu, Ind. Med. Pl. t. 372 (1918).**

DICHROSTACHYS**dehiscens** Balf. f.

Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 22 (1888).

maior Sim

Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 36 (1909).

nutans Benth.

Wood, Natal Pl. iii. II. t. 243 (1901).
Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 38 (1909).
Fiori, Boschie Piant. Legn. Eritrea, 168 (1909-12).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 1, p. 88 (1910); III. 1, p. 397 (1915).
Agric. Colon., Ital. v. 98 (1911).
Estac. Exper. Agronom. Cuba, Circ. No. 50, t. 1, 3 (1915).
Estac. Exper. Agronom. Cuba, Bol. No. 22, 1914, Ed. 2, t. 30 (1916).

Richardiana Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 21 (1886).

trichostachys DC.

Ralph, Ic. Carpolog. t. 8 (1849).—*Fr.*
Schnizlein, Iconogr. iv. t. 277 (1866-70).—*Fl.*

DICHROTRICHUM Reinw.**revipes** C. B. Clarke

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. v. 1. t. 4 (1883).

Griffithii C. B. Clarke

C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 51 (1874).

ternateum Reinw.

De Vriese, Tuinbouw-Fl. iii. 351 (1856).
De Vriese, Pl. Ind. Bat. Or. i. t. 1, 2 (1856).
*Belg. Hort. xxi. 353 (1871).
*Bot. Mag. cx. t. 6791 (1884).

DICKIA Scop.: *Stemodia***remotiflora** Neumann

*Journ. Jard. 1838, p. 152.

DICKINSIA Franch.**hydrocotyloides** Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. viii. t. 8 (1885).

DICKSONIA L'Hér.**abrupta** Bory

Bory, Voy. Iles Afr. t. 30 (1804).
Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1604 (1886).

adiantoides H. B. K.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 26 (1846).
Shimek in Bull. Labor. Nat. Hist. Iowa, iv. No. 2, t. 12 (1897).

antarctica Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 249 (1806).
Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 329 (1851).
*Lowe, Ferns, viii. t. 43 (1860).
Meredith, Bush Friends Tasmania, 31 (1860).
Bull. Soc. Bot. Belg. v. t. 3, fig. 3 (1866).
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 652 (1868).—*Veg.*

B. S. Williams, Select Ferns & Lycopods, Brit. & Exot. 13, 107 (1868); Ed. 2, p. 17, 113 (1873).—*Hab.*

Garden, ii. 167 (1872); iv. 527 (1873); xxxvi. 206 (1889).—*Hab.*

*Fl. des Serres, Ser. II. ix. t. 1989 (1873).—*Hab.*
Gartenfl. xxiii. 86 (1874).—*Hab.*
Parlatore, Coll. Bot. Mus. Phys. Hist. Nat. Florence, t. 8 (1874).—*Hab.*

Gard. Chron. iv. 813 (1875); xxv. 49 (1886); Ser. III. xxix. 205 (1901); l. 182 (1911).—*Hab.*
J. Robinson, Ferns, t. 7 (1878).

Dobbie, New Zeal. Ferns, 11 (1880).
Berge, Pflanzenphysiogn. 25 (1880).—*Hab.*

G. M. Thomson, Ferns & Fern Allies New Zeal. t. 1 (1882).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 99 (1883).—*Hab.*
Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. ii. 408 (1885).

Blanc, Hints Cacti, 101 (1891).—*Hab.*
F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 40 (1892).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 171 (1893).—*Veg.*

Schimper, Pflanzen-Geogr. 448 (1898).—*Hab.*
Rev. Hort. Belge, xxix. 236-37 (1903).—*Veg.*

Warburg, Pflanzenwelt, i. 253 (1913).

DICKSONIA**antarctica**

St. Petersb. Bot. Gard. Hist. Sketch (1793-1913), 394 (1913).—*Hab.*

Maiden, For. Fl. N. S. Wales, vi. Pt. LX [t. 21] (1917).—*Hab.*

anthriscifolia Kaulf.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 27 (1846).
Ettingshausen, Farnkr. t. 150 (1865).

apiifolia Sw.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 26 (1846).
Roviroso, Pteridogr. Mexico, t. 5 (1909).

appendiculata Wall.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 27 (1846).
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 82 (1865-70).

arborescens L'Hér.

J. E. Smith in Mém. Acad. Sc. Turin, 1790-91, xiii. t. 9* (1793).

Roemer, Archiv Bot. i. II. tab. fig. 7 (1797).

Usteri, Ann. Bot. xxiii. t. 2 (1799).

Hooker, Sp. Fil. i. t. 22 (1846).

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 77 [1857-62].

J. Smith, Ferns Brit. & Foreign, 238 (1866); Ed. 2, p. 238 (1879).

J. Smith, Hist. Fil. t. 16 (1875).

*Melliss, St. Helena, t. 54 (1875).

Pflanzenfam. i. iv. 120 (1899).

Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 115 (1907).

assamica Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 136, vide errata (1849).

aurea Schnizl.

Schnizlein, Iconogr. i. t. 26 b (1844).

Berteroana Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 23 (1846).
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxiv. t. 35 (1880).

Garden, xvii. 499 (1880).—*Veg.*

Florist, 1880, p. 117.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 466 [1884-88].

Johow in An. Univ. Chile, Santiago, lxxxii. xi. 1004 (1893).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 144 (1893).
Johow, Fl. Juan Fernandez, t. 16, 17 (1896).—*Hab.*

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. viii. t. 12 (1910).—*Hab.*

Billardieri F. Muell.

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 139 (1885).
Gartenfl. xxxviii. 637 (1889).—*Hab.*

Blumei T. Moore

Philipp. Journ. Sc., Bot. iv. 65, t. 20 (1909).

Brackenridgei Mett.

Gartenfl. xxx. 20 (1881).

Chamissoi Hook. & Baker

Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1603 (1886).

chrysotricha T. Moore

*Ill. Hort. xxii. t. 206 (1875).

Cicutaria Sw.

*Lowe, Ferns, viii. t. 40 (1860).
Ettingshausen, Farnkr. t. 150, 151 (1865).

Mart. Fl. Bras. i. II. t. 20, 21, 40 (1870).
Arkiv Bot. Stockholm, i. t. 7 (1903).

cicutarioides Fée

Fée, Mém. Foug. xi. t. 25 (1866).

coniifolia Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 24 (1846).

consanguinea Klotzsch

Ettingshausen, Farnkr. t. 144 (1865).

culcita L'Hér.

*Lowe, Ferns, viii. t. 39 (1860).

*Britten, Eur. Ferns, 9 [1880-82].
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 468 [1884-88].—*Hab.*

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 176 (1893).—*Hab.*

cuneata Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 28 (1846).
Ettingshausen, Farnkr. t. 148, 149 (1865).

davallioides R. Br.

*Lowe, Ferns, viii. t. 41 (1860).

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 42 (1892).

—Youngii Hort.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 536 [1884-88].

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 112 (1893).—*Hab.*

DICKSONIA**davallioides** Youngii

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 321 (1900).

decurrens Klotzsch

Ettingshausen, Farnkr. t. 150, 151 (1865).

deltoides Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 28 (1846).

dissecta Sw.

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 130 b [1806]-09.
Arkiv Bot. Stockholm, i. t. 7 (1903).

dubia Gaudich

Hooker, Sp. Fil. i. t. 24 (1846).

erosa Kunze

Ettingshausen, Farnkr. t. 151 (1865).

erythrorrhachis Christ

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xv. t. 13, fig. 7 (1898).

expansa Kaulf.

Ettingshausen, Farnkr. t. 151 (1865).

fibrosa Colenso

Hooker, Sp. Fil. i. t. 23 (1846).
Field, Ferns New Zeal. t. 10, 25 (1890).
Turner, Rep. Bot. Exam. Waimarino Distr. (New Zeal. Dep. Lands), 3, 10 (1909).—*Hab.*

flaccida Sw.

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 129 [1806]-09.

fragilis Trev.

Treviranus in Mag. Ges. Naturf. Freunde Berlin, vii. t. 3, fig. 18, 19 (1816).

gigantea Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 193 (1862-69).

grandis Ros.

E. Werner, Kaiser-Wilhelms-Land, 197 (1911).

Henriettae Baker

Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1606 (1886).

incisa Fée

Fée, Mém. Foug. xi. t. 25 (1866).

integra Sw.

Neues Journ. f. die Bot. i. II. t. 2 (1806).

Karsteniana T. Moore

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 193-195 (1862-69).

lanata Colenso

Hooker, Sp. Fil. i. t. 23 (1846).
Dobbie, New Zeal. Ferns, 11 (1880).

Field, Ferns New Zeal. t. 11 (1890).

***Lathamii** T. Moore

Gard. Chron. xxiv. 689 (1885).
Journ. Hort. Ser. III. xxii. 513 (1891).—*Hab.*

Lindenii Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 25 (1846).
Mettenius, Fil. t. 28, fig. 6, 7 (1856).

Ettingshausen, Farnkr. t. 147 (1865).

Martiana Klotzsch

Hooker, Sp. Fil. i. t. 24 (1846).

Mathewsii Fée

Ettingshausen, Farnkr. t. 147 (1865).

Menziesii Hook. & Baker

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 468 [1884-88].—*Hab.*

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 181 (1893).—*Hab.*

moluccana Bl.

*Lowe, Ferns, viii. t. 46 (1860).
Ettingshausen, Farnkr. t. 150 (1865).

navarrensis Christ

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1911, t. 13, 14, p. 492 (1912).

nitidula Kunze

Mettenius, Fil. t. 28, fig. 1-5 (1856).

ordinata Kaulf.

*Kunze, Farnkr. t. 106 (1840-47).
Ettingshausen, Farnkr. t. 150 (1865).

Arkiv Bot. Stockholm, i. t. 7 (1903).

Pavonii Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 26 (1846).

pilosiuscula Willd.

Ettingshausen, Farnkr. t. 151, 153 (1865).

*Eaton, Ferns N. Amer. i. t. 44 (1879).

Clute, Our Ferns in their Haunts, 230 (1901).
Eastman, New Engl. Ferns, 64 (1904).

—Poyseri Clute

Fern Bull. xix. 8 (1911).

Plumieri Hook.

Ettingshausen, Farnkr. t. 147, 148 (1865).

DICKSONIA**princeps** Hort.

Semaine Hort. 1899, p. 5.—*Hab.*

pubescentes Sw.

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 131 (1806)–09.

punctiloba Hook.

*Lowe, Ferns, viii. t. 42 (1860).

punctilobula Kunze

A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 2, t. 11 (1856).

J. Williamson, Ferns Kentucky, t. 46 (1878).

Weaver in Proc. Iowa Acad. Sc. iii. t. 7, fig. 52 (1896).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 12 (1896).

remota Christ

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xv. t. 14, fig. 8 (1898).

rubiginosa Kaulf.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 27 (1846).

*Lowe, Ferns, viii. t. 45 (1860).

Ettingshausen, Farnkr. t. 148–50 (1865).

Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 97 (1866).

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 21 (1870).

Shimek in Bull. Labor. Nat. Hist. Iowa, iv. No. 2, t. 12, 13 (1897).

Arkiv Bot. Stockholm, i. t. 7 (1903).

Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 115 (1907).

scabra Wall.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 28 (1846).

scandens Baker

Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1605 (1886).

Schiedei Baker

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 702 (1900).—*Hab.*

Sellowiana Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 22 (1846).

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 193–95 (1862–69).

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 20, 40, 70 (1870).

*Schneider, Book Choice Ferns, ii. 128 (1893).—*Hab.*

Christ, Geogr. Farne, 32 (1910).—*Hab.*

siifolia Kunze

Ettingshausen, Farnkr. t. 152 (1865).

Smithii Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 28 (1846).

Ettingshausen, Farnkr. t. 151 (1865).

sorbifolia Sm.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 25 (1846).

squarrosa Sw.

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 130 (1806)–09.

*Lowe, Ferns, viii. t. 44 (1860).

B. S. Williams, Select Ferns & Lycopods, Brit. & Exot. 107 (1868); Ed. 2, p. 113 (1873).—*Hab.*

Garden, v. 301 (1874).—*Hab.*

Gartenfl. xxiii. t. 792 (1874).

Dobbie, New Zeal. Ferns, 12 (1880).

Field, Ferns New Zeal. t. 10, 25 (1890).

Bois, Dict. Hort. 441 (1893–99).

Rev. Hort. Belge, xxix. 236–37 (1903).—*Veg.*

Turner, Rep. Bot. Exam. Waimarino Distr. (New Zeal. Dep. Lands), 2 (1909).—*Hab.*

straminea Labill.

Labillardière, Sert. Austr.-Caled. t. 10 (1824).

strigosa Thunb.

*Kunze, Farnkr. t. 94 (1840–47).

Stuebelii Hieron.

Hedwigia, xlv. t. 12 (1906).

tenera Presl

*Martius, Crypt. Bras. t. 66, 72 (1828–34).

Presl, Tent. Pteridogr. t. 5 (1836).

*Hooker, Gen. Fil. t. 61 (1842).

Fée, Mém. Foug. v. t. 26 (1850–52).

Ettingshausen, Farnkr. t. 148, 149 (1865).

Arkiv Bot. Stockholm, i. t. 7 (1903).

Torreyana Brack.

Brackenridge, Crypt. Wilkes, U.S. Expl. Exp. 1838–42, t. 38 (1855).

Youngiae C. Moore

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 41 (1892).

Gard. Chron. Ser. III. xxviii. 72 (1900).—*Hab.*

Domin in Bibl. Bot. xx. t. 3 (1914).

Zippeliana Kunze

Ettingshausen, Farnkr. t. 150–52 (1865).

DICLIDANTHERA Mart.**elliptica** Miers

Miers, Contrib. Bot. i. t. 32 (1851–61).

laurifolia Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. ii. t. 197 (1826).

Miers, Contrib. Bot. i. t. 32 (1851–61).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. vii. t. 4 (1856).

Pflanzenfam. iv. i. 180 (1891).—*Fl.*

penduliflora Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. ii. t. 196 (1826).

Mart. Fl. Bras. vii. t. 4 (1856).

DICLIDIUM Schrad.: *Cyperus***lenticulare** Schrad.

Mart. Fl. Bras. ii. i. t. 2 (1842).

Maximilianii Schrad.

Mart. Fl. Bras. ii. i. t. 1 (1842).

DICLIDOCARPUS A. Gray.—Vide *Bixagrewia*,

Trichospermum Bl.

Richii A. Gray

Gray, U.S. Expl. Exp. Bot. Atlas, i. t. 14 (1857).

DICLIDOPTERIS Brack.: *Monogramma***angustissima** Brack.

Brackenridge, Crypt. Wilkes, U.S. Expl. Exp. 1838–42, t. 17 (1855).

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 13 [1857–62].

DICLIPTERA Juss.—Vide *Dactylostegium*, *Dia-**pedium***bivalvis** Juss.

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 164 bis (1850).—*Fl.*

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1551 (1850).

Buergeriana Miq.

*Somoku Dzusetu, Ed. 2, i. t. 32 (1874).

bupleuroides Nees

Collett, Fl. Siml. 377 (1902).

Journ. & Proc. Asiat. Soc. Bengal, N. Ser. ii. t. 6 (1906).—*Fl.*

cuneata Nees

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1552 (1850).

heterostegia Nees

Wood, Natal Pl. iii. iii. t. 254 (1902).

japonica Makino

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), i. t. 32 (1907).

juyuyensis Lindau

Arkiv Bot. Stockholm, i. t. 17, fig. 4 (1903).—*Fl.*

micranthes Nees

Pflanzenfam. iv. iii. B. 332 (1895).

Niederleiniana Lindau

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. v. t. 198 (1906).

Pohlana Nees

Mart. Fl. Bras. ix. t. 30 (1847).

Pflanzenfam. iv. iii. B. 283 (1895).—*Fr.*

Roxburghiana Nees

Basu, Ind. Med. Pl. t. 726 (1918).

spicata Decne.

Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 376 (1909–13).

spinosa Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. xiii. t. 1244 (1827).

Tweediana Nees

*Rev. Hort. 1874, p. 171.

*Bois, Dict. Hort. 441 (1893–99).

DICLISODON T. Moore: *Dryopteris***deparioides** T. Moore

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 77 [1857–62].

DICLYTRA = *Dielytra***DICNECKERIA** Vell.: *Euplassa***legalis** Vell.

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 105 (1827).

DICOELIA Benth.**affinis** J. J. Sm.

Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. i. t. 41, 42 (1920).

Beccariana Benth.

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1289 (1879).

Pflanzenfam. iii. v. 29 (1890).—*Fl.*

DICOMA Cass.—Vide *Brachyachaenium*, *Hochstet-**teria* DC.**argyrophylla** Oliv.

Hook. Ic. Pl. xv. t. 1461 (1884).

Journ. Ecol. ii. t. 24 (1914).—*Hab.*

Burmanii Less.

Burman, Rar. Afr. Pl. t. 67, fig. 3 (1739); fide Fl. Cap.

cana Balf. f.

Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 42 (1888).

karaguensis Oliv.

Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 70 (1873).

lanuginosa DC.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1140 (1846).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 134 (1850).—*Fl.*

quinquenervia Baker

Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2464 (1896).

radiata Less.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxxvii. t. 15 (1906).

tomentosa Cass.

Pflanzenfam. iv. v. 335 (1893).—*Fr.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 556 (1918).

vaginata O. Hoffm.

De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo), ii. t. 16 (1913).

Zeyheri Sond.

Harvey, Thes. Cap. i. t. 68 (1859).

DICORIA Torr. & A. Gray**calliptera** Rose & Standley

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 12 (1912).

canescens A. Gray

Torrey, Bot. U.S. & Mexic. Bound. Surv. t. 30 (1858).

Clarkae Kennedy

Muhlenbergia, iv. 3 (1908).

paniculata Eastw.

Proc. Calif. Acad. 1896, Ser. II. vi. t. 45 (1897).

DICORYNIA Benth.**paraënsis** Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 29 (1870).

Pflanzenfam. iii. iii. 165 (1892).—*Fl.*

Bertin, Mission Forest. Col. v. 48 (1920).—*Hab.*

DICORYPHE Thou.**angustifolia** Tul.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 61 (1888).

macrophylla Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 62 (1888).

madagascariensis Poir.

Du Petit-Thouars, Hist. Vég. Isles France, i. t. 7 (1804); fide Ed.

Du Petit-Thouars, Hist. Vég. Isles Australes d'Afrique, i. t. 7 (1805); fide Ed.

Lamarck, Ill. vi. t. 946 (1819).

stipulacea Jaume St.-Hil.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 60 (1888).

DICRAEA Thou.**algiformis** Bedd.

Trans. Linn. Soc. London, xxv. t. 24 (1865).

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. ii. t. 12 (1882).

Pflanzenfam. iii. ii. A. 5 (1890).

apicata Tul.

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. vii. 150, 151, 153, 155, 157 (1891).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Ph. ii. 393 (1907).

Neger, Biol. Pflanz. 282 (1913).—*Veg.*

batangensis Engl.

Engl. Jahrb. xliii. 379 (1909).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 741 (1910).

dichotoma Tul.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 9 (1852).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1916 (1852).

elongata Tul.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 9 (1852).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1917 (1852).

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. ii. t. 10, 11 (1882).

Engl. Jahrb. iv. 220 (1883).

Pflanzenfam. iii. ii. A. 4 (1890).

Ann. Bot. Gard. Peradeniya, i. t. 18, 19 (1902).

DICRAEA

- elongata**
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 390 (1907).
—*Veg.*
A. Arber, Water Pl. 115 (1920).
- erythrolichen** Tul. & Wedd.
*Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 10 (1852).
Mart. Fl. Bras. iv. 1. t. 74 (1855).
- Garrettii** C. H. Wright
Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3042 (1916).
- kamerunensis** Engl.
Engl. Jahrb. xliii. 379 (1909).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 741 (1910).
- Ledermanii** Engl.
Engl. Jahrb. xliii. 379 (1909).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 741 (1910).
- longifolia** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1916 (1852).
- quangensis** Engl.
Engl. Jahrb. xx. t. 4 (1894).
- rigida** Tul.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1916 (1852).
- stylosa** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1917 (1852).
Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. ii. t. 12 (1882).—*Veg.*
Engl. Jahrb. iv. 221 (1883).
Pflanzenfam. iii. II. A. 5 (1890).
Ann. Bot. Gard. Peradeniya, i. t. 22 (1902).
A. Arber, Water Pl. 116 (1920).
- fucoideis** Willis
A. Arber, Water Pl. 115 (1920).—*Veg.*
- Wallichii** Tul.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1916 (1852).
Ann. Bot. Gard. Peradeniya, i. t. 21 (1902).—*Hab.*
- Warmingii** Engl.
Engl. Jahrb. xx. t. 4 (1894).
- Wightii** Tul.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1916 (1852).
- DICRAEANTHUS** Engl.
africanus Engl.
Engl. Jahrb. xxxviii. 95 (1905).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 743 (1910).
- DICRANANTHERA** Presl: *Acisanthera*
hedyotidea Presl
Presl, Symbolae Bot. t. 50 (1830–32).
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xii. t. 13 (1849).
- Salzmännii** Naud.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xii. t. 13 (1849).
- DICRANOGLOSSUM** J. Sm.: *Eschatogramme*
furcatum J. Sm.
J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 91 (1866); Ed. 2, p. 91 (1879).
Pflanzenfam. i. IV. 304 (1899).
- subpinnatifidum** T. Moore
T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 20 [1857–62].
- DICRANOLEPIS** Planch.
cerasifera Gilg
Pflanzenfam. iii. VI. A. 229 (1894).—*Fr.*
Engl. Jahrb. xviii. 495 (1894).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 634 (1910).—*Fr.*
- convallariodora** Gilg
Engl. Jahrb. xviii. 495 (1894).
Pflanzenfam. iii. VI. A. 229 (1894).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 634 (1910).
- disticha** Planch.
Hook. Ic. Pl. viii. t. 798 (1848).
Hooker, Niger Fl. t. 48 (1849).
- grandiflora** Engl.
Engl. Jahrb. xviii. 495 (1894).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. VI. A. 229 (1894).—*Fl.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 634 (1910).—*Fl.*
- Thonneri** De Wild. & Dur.
De Wildeman & Durand, Pl. Thonn. Congol. t. 10 (1900).
- usambarica** Gilg
Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C, t. 32 (1895).

DICRANOPTERIS Bernh.: *Gleichenia*

- bifida** Maxon
Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 29 (1912).
Goldman in Smithson. Misc. Coll. lxxix. No. 5, t. 15 (1920).—*Hab.*
- dichotoma** Bernh.
Neues Journ. f. die Bot. i. II. t. 3 (1806).
- dolosa** Copel.
Perkins, Fragm. Fl. Philipp. fasc. 3, t. 4 (1904).
- DICRANOSTACHYS** Tréc.: *Myrianthus*
serrata Tréc.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 1, fig. 1–8 (1847).
- DICRANOSTIGMA** Hook. f. & Thoms.: *Stylophorum*
Franchetianum Fedde
Pflanzenreich Papaverac. 205 (1909).—*Fl.*
lactucoides Hook. f. & Thoms.
Pflanzenreich, Papaverac. 205 (1909).—*Fr.*
- DICRANOSTYLES** Benth.
densa Spruce
Mart. Fl. Bras. vii. t. 118 (1869).
- scandens** Benth.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 118 (1869).
- DICRANTAENIA** Finet
dahomeensis Finet
Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 9, fig. 28–38 (1907).—*Fl.*
- DICRASTYLIS** Drumm.
Carnegiei Hemsl.
Hook. Ic. Pl. xxvi. t. 2582 (1899).
- Costelloi** F. M. Bailey
Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xli. t. 42 (1917).
- fulva** Drumm.
Engl. Jahrb. xxxv. 500 (1904).
Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 279 (1906).
- Stoechas** Drumm.
Engl. Jahrb. xxxv. 500 (1904).
Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 279 (1906).
- verticillata** Black
Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xlii. t. 7 (1918).
- Weddii** F. M. Bailey
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 383 (1909–13).
- DICRAURUS** Hook. f.
leptocladus Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xxiii. t. 2227 (1892).
Urban & Graebn. Festschr. Aschers. 416 (1904).—*Fl.*
- DICRYPTA** Lindl.: *Maxillaria*
Baueri Lindl.
*Bauer & Lindl. Ill. Orch. Pl. Genera, t. 5 (1830–38).—*Fl.*
Mutel in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, iii. 1. t. 4, fig. 24 (1840).—*Fl.*
- *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 4, fig. 56; t. 6, fig. 5 (1863).—*Fr.*
- Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 10, fig. 4 (1883).—*Fr.*
- densifolia** Poepp. & Endl.
Poeppig & Endl. Nov. Gren. & Sp. Pl. i. t. 68 (1835).
- glaucescens** Hort.
*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 3, fig. 19, 59; t. 6, fig. 21 (1863).—*Fr.*
- irisphyta** Barb. Rodr.
Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 10, fig. 5 (1883).—*Fr.*
- DICTAMNUS** Linn.—Vide *Fraxinella*
albus Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 368 (1758).
Garsault, Descr. Pl. & Anim. Mat. Med. Paris, i. t. 14 (1767); fide Thellung.
*Regnault, Bot. ii. 115 (1774).
Bucher, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 1, t. 6 (1775).
*Jacquin, Fl. Austr. v. t. 428 (1778).
*Bergius, Mat. Med. i. 348, t. 436 (1778).
*Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 436 (1784).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), i. t. 73 (1786).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 51 (1787).

DICTAMNUS

- albus**
Martyn, Pl. Expl. Linn. Syst. Veg. t. 16 (1788).—*Fl.*
*Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 325 (1791).
*Woodville, Med. Bot. ii. t. 116 (1792), Ed. 3, iii. t. 166 (1832).
C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 14, fig. 1 (1793).—*Fl.*
Lamarck, Ill. ii. t. 344, fig. 1 (1797).
*Sturm, Deutschl. Fl. ii. vi [t. 87] (1799).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 75 (1800).
*Oskamp, Afb. Artseney-Gewass. v. t. 487 (1800).
*McDonald, Dict. Pract. Gard. i. t. 22 (1807).
*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 46 (1807).
*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 28] (1808).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 114 (1808).
*S. Edwards, New Bot. Gard. i. t. 22 (1812).
*Chaumeton, Fl. Méd. iii. t. 171 (1816).
*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vi. t. 7 (1819).
*Sterler, Eur. Med. Fl. t. 22 (1820).
*Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 57] (1823–28).
Linnaea, i. t. 7 (1826).—*Fl.*
*Nees, Pl. Offic. ii. t. 379 (1828).
*Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 282 (1836–55).
!Proc. Hort. Soc. London, 37 (1838).—*Fl.*
*Dietrich, Fl. Boruss. xii. t. 823 (1844).
Duchesne, Pl. Util. t. 88 (1846).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 104 (1847).
Lindley, Med. & Oecon. Bot. 112 (1849).—*Fr.*
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 21 (1857).—*Fl.*
Berg, Charakt. t. 76, fig. 551 (1861) in textu; *D. Fraxinella* in ic.
Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 377 [1862–66].
*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 53 [1862–74].
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 21, fig. 6 [1865].
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 361 (1868).
*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. v. t. 898 (1869).
*Réveil, Règne Vég. viii. t. 46 (1870).
Decaisne, Naud. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 96 (1873).
Flora, lvii. t. 3 (1874).
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 33, fig. 200 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 153 (1882).
Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A, p. 24 (1882); Ausgb. B, p. 31 (1884).—*Veg.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 468 [1884–88].
*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 323 (1888).
Pflanzenfam. ii. i. 147 (1889).—*Fl.*
Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 295 (1889).—*Veg.*
Paolucci, Fl. Marchig. t. 37 (1890).—*Fr.*
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xv. 243 (1890).—*Hab.*
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 578 (1892).—*Fl.*
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 322 (1894–96).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 123 (1895).
*Useful Pl. Jap. iii. t. 781 (1895).
*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 64 (1896).
*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 61 (1896).
Pflanzenfam. iii. iv. 134 (1896).—*Fl.*
Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 1. 250 (1898).—*Fl.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 480 (1900).—*Hab.*
Coste, Fl. France, i. 270 (1901).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 298 (1901).
*Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 24 (1902).
*Masclé, Pl. Eur. t. 46 (1905).
Lazarow, Comp. Fl. Españ. ii. 207 (1907).
Graebner, Pflanzenw. Deutschl. 41 (1909).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 605 (1910).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 112 [1912].
*Gatin, Fl. des Bois, t. 77 (1913).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 406 (1915).
Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. t. 57 (1916).—*Hab.*
Mayevsky, Fl. Central Russia, 126 (1918).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 183 (1918).
Garden, lxxxiii. 139 (1919).—*Hab.*

DICTAMNUS

albus purpureus Hort.

Crisp, Guide Friar Park, 177 (1914).

angustifolius G. Don

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iv. t. 93 (1831).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 33 (1843).

Calodendrum Poir.

Lamarck, Ill. ii. t. 344, fig. 2 (1797).—*Fl.*

caucasicus Hort.

Rev. Hort. Belge, xxxii. 253 (1906).

Fraxinella Pers.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xii. 542, t. 18 (1825).—*Fl.*

!Turpin, Œuvres Hist. Nat. Goethe, Atlas, t. 4 (1837).—*Fl.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 159 (1841).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 103, fig. 552 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 18, fig. 136 (1849).—*Fl.*

Aegardh, Theor. Syst. Pl. t. 18 (1858).—*Fl.*

Berg, Charakt. t. 76, fig. 551 (1861), in ic.; *D. albus* in textu.

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 80 (1862).

!Morière in Bull. Soc. Linn. Normandie, viii. 1862-63, t. 16 (1864).—*Fl.*

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 2, ii. t. 105 (1872).

*Baillon, Dict. Bot. iv. t. [14] (1878).

Rev. Hort. Belge, vii. 249 (1881).—*Hab.*

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 743 (1882).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxi. t. 2092 (1885).

!Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. iii. 177 (1886).

*Garden, xxxv. 458 (1889).

Aclogue, Fl. France, 179 (1894).

Taliew in Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkow, xxx. t. 3 (1896).—*Fl.*

Jardin, x. 187 (1896).—*Hab.*

Lochman, Phot. Med. Pl. t. 97 (1898).

Gard. Chron. Ser. III. xxxiv. 409 (1903).—*Hab.*

Bull. Arboricult. Belg. 1905, p. 131.

Beille, Bot. Pharm. ii. 572 (1909).

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 86 (1910).—*Hab.*

Rev. Hort. 1913, p. 449.—*Hab.*

Horticulture (Boston), xix. 327 (1914).—*Hab.*

generalis E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vii. t. 16 (1902).

giganteus Hort.

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 87 (1910).—*Hab.*

himalayanus Royle

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 29 (1839).

hispanicus Webb

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 407 (1915).

obtusiflorus Koch

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 159 (1841).

DICTYANTHUS Decne.—Vide *Tympananthe*

campanulatus Reichb.

Gard. Comp. 1852, p. 21.

Cottage Gard. viii. 236 (1852).

Journ. Hort. xxviii. 414 (1862).

Pavonii Decne.

*Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 770, p. 82, t. 6 (1852-53).

*Bot. Mag. lxxix. t. 4750 (1853).

*Gartenfl. vi. t. 187 (1857).

Pflanzenfam. iv. II. 301 (1895).—*Fl.*

stapelliiflorus Reichb.

*Gartenfl. vi. t. 187 (1857).

DICTYMIA J. Sm.: *Polypodium*

attenuata J. Sm.

Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 62, vide 91, 92 (1851).

J. Smith, Ferns Brit. & Foreign, 88 (1866); Ed. 2, p. 88 (1879).

DICTYOCARPUS Wight: *Sida*

truncatus Wight

Wight in Madras Journ. v. t. 19 (1837).

DICTYOCARYUM H. Wendl.: *Iriarteia*

Wallisii Wendl.

Gartenfl. xxv. t. 860 (1876); xxix. t. 1022 (1880).

DICTYOCHLOA G. Camus

involuta G. Camus

*Act. Congr. Internat. Bot. Paris, t. 13 (1900).

DICTYOCLINE T. Moore: *Aspidium*

Griffithii T. Moore

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 46 [1857-62].

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 155 (1865-70).

Wilfordii J. Sm.

J. Smith, Ferns Brit. & Foreign, Ed. 2, p. 303 (1879).

DICTYOGLOSSUM J. Sm.: *Elaphoglossum*

crinitum J. Sm.

Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 132 (1851).

DICTYOGRAMME Fée: *Coniogramme*

japonica Fée

Fée, Mém. Foug. v. t. 15 (1850-52).

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 47 [1857-62].

J. Smith, Ferns Brit. & Foreign, 128 (1866); Ed. 2, p. 128 (1879).

Garden, vii. 479 (1875); xviii. 299 (1880).—*Hab.*

—**variegata** Hort.

Florist, 1876, p. 3.

DICTYOLOMA A. Juss.—Vide *Benjamina*

incanescens DC.

Baillon, Hist. Pl. iv. 411 (1873).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. xii. II. t. 40 (1874).

Pflanzenfam. iii. iv. 169 (1896).

Vandellianum A. Juss.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xii. 542, t. 24 (1825).

DICTYOPSIS Harv.: *Behnia*

Thunbergii Harv.

*Bot. Mag. xciii. t. 5638 (1867).

DICTYOPTERIS Presl: *Aspidium*

attenuata Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 8 (1836).

*Hooker, Gen. Fil. t. 71 (1842).

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 57 [1857-62].

Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 159 (1907).

Barberi Hook.

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 322 (1865-70).

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 299 (1883).

chattagramica Clarke

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 300 (1883).

difforme T. Moore

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 77 (1865-70), vide

Correct. Nomencl.

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 301 (1883).

irregularis Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 8 (1836).

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 77 (1865-70); errore *D. difforme*.

J. Smith, Ferns Brit. & Foreign, 135 (1866); Ed. 2, p. 135 (1879).

Garden, lv. 111 (1899).—*Hab.*

labrusca ternata van Rosenb.

Bull. Dépt. Agric. Indes Néerl. xviii. t. 1 (1908).

macrodonta Presl

Fée, Mém. Foug. v. t. 21 (1850-52).

pteroides Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 8 (1836).

Fée, Mém. Foug. v. t. 21 (1850-52).

tenerifrons Hook.

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 4 (1865-70).

DICTYOSPERMA H. Wendl. & Drude

album H. Wendl. & Drude

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, i. t. 24, 25 (1876).

Tribune Hort. iv. t. 142 (1909).—*Hab.*

Bull. Agric. Congo Belge, ii. 551 (1911); iv. 114 (1913).—*Hab.*

Gatin, Palm. 202 (1912).

Zurawski in Bull. Internat. Acad. Sc. Cracovie, t. 51, 53 (1912).

Queensland Agric. Journ. xxx. t. 47 (1913).—*Hab.*

Rev. Hort. Belge, xl. 11 (1914).—*Hab.*

Rock, Orn. Trees Hawaii, t. 21 (1917).—*Hab.*

DICTYOSPERMA

album aureum Balf. f.

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxiii. 741 (1915).—*Hab.*

rubrum H. Wendl. & Drude

Dammer, Palmenzucht u. Palmenpflege, 84 (1897).

DICTYOSPERMUM Wight: *Aneilema*

montanum Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2069 (1853).

ovalifolium Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2070 (1853).

protensum Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2071 (1853).

DICTYOSTEGA Miers

campanulata Karst.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxvi. II. t. 62 (1858).

orobanchioides Miers

Trans. Linn. Soc. London, xviii. t. 37, 38 (1841).

Lindley, Veg. Kingd. 171 (1846).

Pringsh. Jahrb. Bot. xx. t. 19, fig. 4 (1889).

Pflanzenfam. ii. vi. 49 (1889).—*Fl.*

pectinata Karst.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxvi. II. t. 62 (1858).

umbellata Miers

Trans. Linn. Soc. London, xviii. t. 37 (1841).

Warming in Overs. Danske Vidensk. Selsk. Forhandl. No. 6, p. 186 (1901).—*Fl.*

DICTYOXIPHUM Hook.

panamense Hook.

*Hooker, Gen. Fil. t. 62 (1842).

Fée, Mém. Foug. i. t. 2, fig. 18 (1844).

Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 323 (1851).

Mettenius in Abh. Senckenb. Nat. Ges. ii. t. 16 (1856-58).

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 23 [1857-62].

*Lowe, Ferns, viii. t. 69 (1860).

J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 133 (1866); Ed. 2, p. 133 (1879).

Journ. Hort. xlvii. 361 (1872).

J. Smith, Hist. Fil. t. 10 (1875).

Shimek in Bull. Labor. Nat. Hist. Iowa, iv. No. 2, t. 10 (1897).

Pflanzenfam. i. IV. 220 (1899).

DICYMBE Spruce

corymbosa Spruce

Trans. Linn. Soc. London, xxv. t. 38 (1865).

Mart. Fl. Bras. xv. II. t. 18 (1870).

Pflanzenfam. iii. III. 179 (1892).—*Fl.*

DICYPELLIUM Nees

caryophyllatum Nees

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 102 (1866).

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, v. t. 2, fig. 17; t. 3, fig. 57 (1889).—*Fl.*

DICYRTA Regel: *Achimenes*

parviflora Seem.

Seemann, Bot. Voy. Herald, t. 69 (1856).

Warczewicziana Regel

Linnaea, xxvi. t. 1, fig. 7 (1853-55).—*Fl.*

DIDACTYLE Lindl.: *Bulbophyllum*

antennifera Lindl.

Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 4, fig. 14 (1883).—*Fr.*

micropetala Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 4, fig. 12 (1883).—*Fr.*

DIDELTIA Baill.

africana Baill.

Baillon in Adans. v. t. 8 (1864-65).

Bertin, Mission Forest. Col. iii. t. 20 (1919).—*Hab.*

DIDELTA L'Hérit.—Vide *Distegia*, *Favonium*

capensis Lam.

Lamarck, Ill. iv. t. 705 (1797-1819).

spinosa L'Hér.

*Wendland, Bot. Beob. t. 4, fig. 32 (1798).—*Fl.*

tetragoniifolia L'Hér.

*L'Héritier, Stirp. t. 28 (1786).

tomentosum Less.

Pflanzenfam. iv. v. 310 (1892).—*Fl.*

DIDELTA**tomentosum**

Engler & Drude, *Veget. Erde*, ix. 1. 2, p. 520 (1910).

DIDESMANDRA Stapf**aspera** Stapf

Hook. *Ic. Pl.* xxvii. t. 2646 (1900).

DIDESMUS Desv.: *Rapistrum***aegyptius** Desv.

Delessert, *Ic. Pl.* ii. t. 92 (1823).
Lindley, *Veg. Kingd.* 355 (1846).—*Fr.*
Pflanzenreich, *Crucif.-Brass.* 12, 263 (1919).

—**oblongifolius** DC.

Pflanzenreich, *Crucif.-Brass.* 263 (1919).

—**pinnata** Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, *Illustr. Pl. Or.* v. t. 436 (1853-57).

tenuifolius DC.

Post, *Fl. Syria, Palestine & Sinai*, 102 [1896].—*Fr.*

DIDICIEA King & Pantling**Cunninghamii** King & Prain

**Ann. Bot. Gard. Calcutta*, viii. t. 50 (1898).

DIDIERIA Baill.—Vide *Alluaudia***ascendens** Drake

Pflanzenfam. *Nachtr.* 3 z. iii. 210 (1907).—*Fl.*

madagascariensis Baill.

Grandidier, *Hist. Madag. [Plantes] Atlas*, t. 261, 262 (1894).

Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, i. 216 (1895).

mirabilis Baill.

Grandidier, *Hist. Madag. [Plantes] Atlas*, t. 262 a-262 d (1895).

Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, i. 217 (1895).

Kew Bull. 1898, p. 98.—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. xxiii. 110 (1898).—*Hab.*

Journ. de Bot. xvii. 247 (1903).—*Fr.*

Pflanzenfam. *Nachtr.* 3 z. iii. 210 (1907).—*Fl.*

Rev. Hort. 1907, p. 493.—*Hab.*

Poisson, *Rech. Fl. Mérid. Madag.* 82 (1912).

DIDIPLIS Rafin.: *Peplis***diandra** Wood

Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*, ii. 470 (1897); *Ed.* 2, ii. 579 (1913).

DIDISCUS DC.—Vide *Trachymene***caeruleus** DC.

**Bot. Mag.* lv. t. 2875 (1828).

*Nees & Sinning, *Sammlung schönblüh. Gew.* t. 70 (1831).

*Fritzsche in *Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav.* iii. t. 5, fig. 7 (1837).—*Fl.*

*Orbigny, *Dict. Hist. Nat., Atlas*, iii. t. 310 [1839-49].

*J. W. Loudon, *Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals*, t. 7 (1844).

Gartenfl. xxix. 377 (1880).

W. Robinson, *Engl. Fl. Gard.* t. 98 (1883).

cyaneus DC.

De Candolle, *Ombellif. (Coll. Mém.)* v, t. 4 (1829).

humilis Hook. f.

Hook. *Ic. Pl.* iv. t. 304 (1841).

pilosus Benth.

Hook. *Ic. Pl.* iv. t. 307 (1841).

procumbens F. Muell.

Banks & Soland, *Bot. Cook's Voy.* ii. t. 132 (1901).

DIDISSANDRA C. B. Clarke**elegantissima** Léveillé & Vaniot

Léveillé, *Cat. Ill. Pl. Seu Tchouen*, t. 40 (1918).

frutescens C. B. Clarke

A. & C. De Candolle, *Monogr. Phan.* v. 1. t. 7 (1883).

lanuginosa C. B. Clarke

Gard. Chron. Ser. III. ix. 205 (1916).—*Hab.*

longipes Hemsl.

Hook. *Ic. Pl.* xxiv. t. 2379 (1895).

ornata C. B. Clarke

A. & C. De Candolle, *Monogr. Phan.* v. 1. t. 8 (1883).

rufa King

Hook. *Ic. Pl.* xv. t. 1437 (1883).

saxatilis Hemsl.

Léveillé, *Cat. Pl. Yunnan*, 124 (1915-16).

DIDISSANDRA**sesquifolia** C. B. Clarke

Hook. *Ic. Pl.* xviii. t. 1797 (1888).

DIDYMAEA Hook. f.**mexicana** Hook. f.

Hook. *Ic. Pl.* xiii. t. 1271 (1878).

Ramirez, *Mat. Med. Mexic.* iv. 46 (1907).

DIDYMANTHUS Endl.**Roei** Endl.

Endlicher, *Ic. Gen. Pl.* t. 100 (1838).

Baillon, *Hist. Pl.* ix. 138 (1887).—*Fl.*

F. Mueller, *Ic. Austral. Salsolac.* t. 60 (1890).

Pflanzenfam. iii. 1. A. 71 (1893).

DIDYMELES Thou.**excelsa** Baill.

Grandidier, *Hist. Madag. [Plantes] Atlas*, t. 308 a (1897).

madagascariensis Willd.

Du Petit-Thouars, *Hist. Vég. Isles France*, i. t. 3 (1804); *fide Wildenow.*

Du Petit-Thouars, *Hist. Vég. Isles Australes d'Afrique*, i. t. 3 (1805); *fide Wildenow.*

DIDYMIA Phil.**cyperomorpha** Phil.

Engl. *Jahrb.* viii. t. 1 (1887).

DIDYMOCARPUS Wall.—Vide *Chirita*, *Gonatostemon*, *Liebigia*, *Roettlera*, *Rottlera* Roem. & Sch.**acuminata** R. Br.

C. B. Clarke, *Comm. & Cyrt. Beng.* t. 58 (1874).

Andersoni C. B. Clarke

C. B. Clarke, *Comm. & Cyrt. Beng.* t. 62 (1874).

aromatica Wall.

*Wallich, *Pl. Asiat. Rar.* ii. t. 141 (1831).

C. B. Clarke, *Comm. & Cyrt. Beng.* t. 57 (1874).

aromatica Griff.

Griffith, *Ic. Pl. Asiat.* t. 440 (1854).—*Fl.*

aurantiaca C. B. Clarke

*C. B. Clarke, *Comm. & Cyrt. Beng.* t. 60 (1874).

Burkei W. W. Sm.

Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. v. t. 103 (1912).

cordata Wall.

A. & C. De Candolle, *Monogr. Phan.* v. 1. t. 9 (1883).

crinita Jack

Trans. Linn. Soc. London, xiv. t. 2 (1825).—*Fl.*

Calcutta Journ. Nat. Hist. iv. t. 15 (1844).—*Fl.*

**Fl. des Serres*, Ser. I. vi. t. 631 (1850-51).

Cottage Gard. vi. 252 (1851).

**Bot. Mag.* lxxvii. t. 4554 (1851).

**Lem. Jard. Fl.* i. t. 87 (1851).

cyanus Ridl.

**Bot. Mag.* cxxxiv. t. 8204 (1908).

**Rev. Hort.* 1911, p. 448.

elator Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 68 (1901).

gracilipes C. B. Clarke

A. & C. De Candolle, *Monogr. Phan.* v. 1. t. 11 (1883).

Griffithii Wight

*Wight, *Illustr. Ind. Bot.* ii. t. 159 (1850).

Hookeri C. B. Clarke

C. B. Clarke, *Comm. & Cyrt. Beng.* t. 54 (1874).

Humboldtiana Gardn.

**Bot. Mag.* lxxix. t. 2757 (1853).

**Fl. des Serres*, Ser. I. ix. t. 916 (1853-54).

Cottage Gard. xi. 313 (1854).

kamerunensis Engl.

Engl. *Jahrb.* xviii. t. 4, 5 (1893).

Kompsoboea C. B. Clarke

A. & C. De Candolle, *Monogr. Phan.* v. 1. t. 10 (1883).

Kurzii C. B. Clarke

C. B. Clarke, *Comm. & Cyrt. Beng.* t. 66 (1874).

lacunosa Hook. f.

**Bot. Mag.* cxviii. t. 7236 (1892).

Gard. Chron. Ser. III. xiv. 211 (1893).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xvi. Proc. p. clviii. (1894).

lanuginosa Wight

C. B. Clarke, *Comm. & Cyrt. Beng.* t. 67 (1874).

lyrata Wight

Wight, *Ic. Pl. Ind. Or.* iv. t. 1350 (1848).

macrophylla Wall.

*Royle, *Illustr. Bot. Himal.* t. 70 (1839).

DIDYMOCARPUS**macrophylla** Hook. f. & Thoms.

C. B. Clarke, *Comm. & Cyrt. Beng.* t. 63 (1874).

madagascarica C. B. Clarke

A. & C. De Candolle, *Monogr. Phan.* v. 1. t. 12 (1883).

malayanus Hook. f.

Gard. Chron. Ser. III. xx. 123 (1896).

**Bot. Mag.* cxxiii. t. 7526 (1897).

Gartenfl. xlvii. 582 (1897).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxii. 103 (1897).

Margaritae W. W. Sm.

Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. v. t. 105 (1912).

membranacea Bedd.

Beddome, *Ic. Pl. Ind. Or.* t. 176 (1874).

mentze W. W. Sm.

Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. v. t. 106 (1912).

Mortonii C. B. Clarke

C. B. Clarke, *Comm. & Cyrt. Beng.* t. 65 (1874).

oblonga Wall.

*Wallich, *Pl. Asiat. Rar.* ii. t. 140 (1831).

Griffith, *Ic. Pl. Asiat.* t. 440 (1854).—*Fl.*

C. B. Clarke, *Comm. & Cyrt. Beng.* t. 56 (1874).

obtusata Wall.

C. B. Clarke, *Comm. & Cyrt. Beng.* t. 61 (1874).

ovalifolia Wight

Wight, *Ic. Pl. Ind. Or.* iv. t. 1351 (1848).

*Wight, *Illustr. Ind. Bot.* ii. t. 142 (1850).—*Fl.*

pectinata C. B. Clarke

Hook. *Ic. Pl.* xxiii. t. 2246 (1892).

pedicellata R. Br.

C. B. Clarke, *Comm. & Cyrt. Beng.* t. 64 (1874).

Polyanthus Veitch

Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 128 (1885).—*Hab.*

Gartenfl. xxxv. 503 (1886).

primulifolia Gardn.

**Bot. Mag.* lxxvi. t. 5161 (1860).

primuloides Maxim.

Yatabe, *Ic. Fl. Jap.* i. iii. t. 46 (1893).

punduana Wall.

C. B. Clarke, *Comm. & Cyrt. Beng.* t. 53 (1874).

purpureo-bracteata W. W. Sm.

Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. v. t. 107 (1912).

repens Bedd.

Beddome, *Ic. Pl. Ind. Or.* t. 120 (1874).

Rexii Bowie

**Hooker, Exot. Fl.* iii. t. 227 (1827).

**Lodd. Bot. Cab.* xiv. t. 1305 (1828).

**Bot. Mag.* lvii. t. 3005 (1830).

Gartenfl. xxx. 376 (1881).—*Hab.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 129 (1885).

Rottleriana Wall.

Wight, *Ic. Pl. Ind. Or.* iv. t. 1348 (1848).

silvarum W. W. Sm.

Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. v. t. 104 (1912).

stenanthos C. B. Clarke

Hook. *Ic. Pl.* xviii. t. 1799 (1888).

subalternans C. B. Clarke

C. B. Clarke, *Comm. & Cyrt. Beng.* t. 55 (1874).

tomentosa Wight

Wight, *Ic. Pl. Ind. Or.* iv. t. 1349 (1848).

*Wight, *Illustr. Ind. Bot.* ii. t. 159 bis (1850).—*Fl.*

*Wight, *Spicil. Neilgherr.* ii. t. 168 (1851).

Fyson, *Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops*, ii. 205 (1915).

villosa C. B. Clarke

*C. B. Clarke, *Comm. & Cyrt. Beng.* t. 59 (1874).

DIDYMOCHITON Bl.: *Dysoxylum***nutans** Bl.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xix. 304, t. 16 (1830).—*Fl.*

Richii A. Gray

A. Gray, *U.S. Expl. Exp. Bot. Atlas*, i. t. 20 (1857).

DIDYMOCHLAENA Desv.**dimidiata** Kunze

*Kunze, *Farnkr.* t. 84 (1840-47).

Ettingshausen, *Farnkr.* t. 129, 142 (1865).

lunulata Desv.

T. Moore, *Index Fil. Gen. & Spec.* t. 43 [1857-62].

DIDYMOCHLAENA**linulata**

- J. Smith, Ferns Brit. & Foreign, 166 (1866); Ed. 2, p. 166 (1879).
 Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 29, 45 (1870).
 Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 200 (1883).
 Sim, Ferns S. Africa, t. 88 (1892).
 Schneider, Book Choice Ferns, ii. 193 (1893).
 Pflanzenfam. i. iv. 182 (1899).
 Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 322 (1900).
 Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 127 (1907).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 13 (1908).
 Rovirosa, Pteridogr. Mexico, t. 31 (1909).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1005 (1914).
 —*Veg.*

Goebel, Organogr. Pl. ii. 1153 (1915–18).

sinuosa Desv.

- Desvaux in Mag. Ges. Naturf. Freunde Berlin, v. t. 7, fig. 6, 6a (1811).
 Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), i. t. 2 (1813).
 Freycinet, Voyage, t. 12 (1826).
 *Martius, Crypt. Bras. t. 28 (1828–34).—*Hab.*
 Presl, Tent. Pteridogr. t. 2 (1836).
 *Hooker, Gen. Fil. t. 8 (1842).
 Payer, Bot. Crypt. 191 (1850).—*Fr.*
 Ettingshausen, Farnkr. t. 135 (1865).
 Bull. Soc. Bot. Belg. v. t. 4, fig. 4 (1866).
truncatula J. Sm.
 Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 321 (1851).
 *Lowe, Ferns, vi. t. 4 (1857).
 Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 24 (1915).

DIDYMOCHLAMYS Hook. f.**Connellii** N. E. Br.

- Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vi. t. 5 (1901).
Whitei Hook. f.
 Hook. Ic. Pl. xii. t. 1122 (1872).
 Pflanzenfam. iv. 62 (1891).

DIDYMODOXA E. Mey.: *Australina***debilis** E. Mey.

- Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 20 B (1856–57).

DIDYMOGLOSSUM Desv.: *Trichomanes***angustifrons** Fée

- Fée, Mém. Foug. xi. t. 28 (1866).

capillatum Presl

- Bosch in Verh. Akad. Wet. ix. t. 28 (1861).

cordifolium Fée

- Fée, Mém. Foug. xi. t. 28 (1866).

decipiens Desv.

- Mém. Soc. Linn. Paris, ii. t. 7, fig. 3 (1827).

Filicula Desv.

- Presl in Abh. Böhm. Ges. Wiss. Folge 5, iii. t. 8 A (1845).
 Bosch in Verh. Akad. Wet. ix. t. 26 (1861).

fructuosum Fée

- Fée, Mém. Foug. xi. t. 28 (1866).

laceratum Fée

- Fée, Mém. Foug. xi. t. 32 (1866).

laxum Bosch

- Bosch in Verh. Akad. Wet. ix. t. 27 (1861).

quercifolium Presl

- Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 71 (1869).

sociale Fée

- Fée, Crypt. Vasc. Brésil, ii. t. 85 (1872–73).—*Hab.*

DIDYMONEMA Presl: *Gahnia***filifolia** Presl

- Presl, Symbolae Bot. t. 3 (1829).

DIDYMOPANAX Decne. & Planch.**longepetiolatum** E. March.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 66 (1878).

macrocarpum Seem.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 68 (1878).

Selloi E. March.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 67 (1878).

DIDYMOPLEXIS Griff.: *Leucorchis***cornuta** J. J. Sm.

- Ic. Bogor. ii. t. 102 (1903).
 J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, i. fig. 52 (1908).—*Fl.*

minor J. J. Sm.

- Ic. Bogor. ii. t. 102 (1903).

DIDYMOPLEXIS**minor**

- J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, i. fig. 53 (1908).—*Fl.*

samoënsis H. Fleischm. & Rech.

- Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxv. t. 1 (1910).—*Fl.*

pallens Griff.

- Calcutta Journ. Nat. Hist. iv. t. 17 (1844).

- Journ. Linn. Soc., Bot. xx. t. 28 (1883).

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 346 (1898).

- Ic. Bogor. ii. t. 101 (1903).

- J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, i. fig. 51 (1908).—*Fl.*

striata J. J. Sm.

- Ic. Bogor. ii. t. 104 (1903).—*Fl.*

- J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, i. fig. 54 (1908).—*Fl.*

subcampanulata Hayata

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 120 (1914).—*Fl.*

DIDYMOSPERMA H. Wendl. & Drude**distichum** Hook. f.

- Trop. Agric. xxxiii. No. 2, p. 97 (1909).—*Hab.*

- H. F. Macmillan, Handb. Trop. Garden. & Plant. 301 (1910).—*Hab.*

- Gard. Chron. Ser. III. lxi. 225 (1917).—*Hab.*

Engleri Warb.

- Kanehira, Formosan Trees, 627 (1917).—*Fl.*

nanum H. Wendl. & Drude

- *Bot. Mag. cxi. t. 6836 (1885).

porphyrocarpon H. Wendl. & Drude

- Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 59 (1904).—*Fl.*

DIDYMOTHECA Hook. f.**pleiococca** F. Muell.

- Schinzlein, Iconogr. iii. t. 208 (1857–65).

- F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 43 (1885).

thesioides Hook. f.

- *Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 93 (1860).

- Baillon, Adans. x. t. 5 (1872).

- Baillon, Hist. Pl. iv. 43 (1873).

- Pflanzenfam. iii. i. B. 6 (1889).—*Fl.*

- Pflanzenreich, Phytolaccac. 67 (1909).

DICTOMIS Kunth.—Vide *Andropogon* (9)**angustata** Presl

- Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 4 (1899).

fastigiata P. Beauv.

- H. B. K. Nov. Gen. i. t. 64 (1815).

DICTOMIS P. Beauv. ex ic.: *Anadelphia***fasciculata** P. Beauv.

- P. Beauvais, Agrost. t. 23, fig. 6 [sphalm. 5] (1812).

DIEFFENBACHIA Schott**alliodora** Regel

- Gartenfl. xix. t. 672 (1870).

amoena Hort.

- Sempervirens, xi. 168 (1882).—*Veg.*

- Gard. Month. & Hort. Meehan, xxv. 77 (1883).

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 469 [1884–88].

- Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 705 (1900).

antioquiensis Linden & André

- *Ill. Hort. xxii. t. 192 (1875).

Barraquiniana C. Lem. & A. Versch.

- *Ill. Hort. xi. t. 387 (1864).

- *Hibberd, Beautiful-leaved Pl. 15, t. 6 (1870).

- Garden, iii. 38 (1873).—*Hab.*

***Bausei** Hort.

- Journ. Hort. xlviii. 97 (1872).

- Florist, 1872, p. 258.

- *Cogniaux & March. Pl. Orn. i. t. 11 (1873).—*Veg.*

- Fl. des Serres, Ser. II. ix. 33 (1873).—*Veg.*

- *Ill. Hort. xxvi. t. 338 (1879).

- Sempervirens, viii. 361 (1879).

- Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 706 (1900).—*Hab.*

Bowmannii Carr.

- Florist, 1871, p. 259.—*Veg.*

- Ill. Hort. xix. 105 (1872).—*Veg.*

- Garden, v. 417 (1874).—*Veg.*

- Journ. Soc. Hort. France, Ser. III. x. 585 (1888).—*Veg.*

- Jardin, xiii. 13 (1899).

- Pflanzenreich, Arac.-Philodendr.-Anub., &c. 37 (1915).—*Veg.*

DIEFFENBACHIA**brasiliensis** Veitch

- Journ. Hort. liii. 453 (1875); Ser. III. xlv. 165 (1903).

- Florist, 1875, p. 273.

- Williams, Choice Stove & Greenh. Orn.-leaved Pl. Ed. 2, p. 185 (1876).

- Gartenfl. xxv. 338 (1876).—*Veg.*

- Journ. Soc. Hort. France, Ser. III. x. 587 (1888).—*Veg.*

Bullii Regel

- Gartenfl. xxxii. 281 (1883).—*Veg.*

cannifolia Engl.

- Pflanzenreich, Arac.-Philodendr.-Anub., &c. 41 (1915).

Carderi Bull

- Gard. Month. & Hort. Meehan, xxv. 11 (1883).

- Florist, 1884, p. 45.

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 470 [1884–88].

- Bellair & St.-Léger, 707 (1900).—*Hab.*

costata Klotzsch

- Pflanzenreich, Arac.-Philodendr.-Anub., &c. 37 (1915).—*Veg.*

daguensis Engl.

- Engler, Ic. Autog. 212 (1886).

- Pflanzenreich, Arac.-Philodendr.-Anub., &c. 43 (1915).

Enderi Engl.

- Engler, Ic. Autog. 213 (1886).

- Pflanzenreich, Arac.-Philodendr.-Anub., &c. 53 (1915).

gigantea Hort.

- *Ill. Hort. xiii. t. 470, 471 (1866).

- Sempervirens, xii. 302 (1883).—*Veg.*

humilis Poepp. & Endl.

- Pflanzenreich, Arac.-Philodendr.-Anub., &c. 58 (1915).

imperator Hort.

- Sempervirens, x. 212 (1881).—*Veg.*

imperialis Linden & André

- *Ill. Hort. xviii. t. 85 (1871).

- Pflanzenreich, Arac.-Philodendr.-Anub., &c. 37 (1915).—*Veg.*

Jenmanii Veitch

- Garten-Zeit. Berlin, iii. 558 (1884).—*Hab.*

- Gartenfl. xxxiii. 365 (1884).

- Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxviii. t. 29 (1884).

- Sempervirens, xiii. 260 (1884).—*Hab.*

- Gard. Month. & Hort. Meehan, xxvii. 9 (1885).

- Journ. Soc. Hort. France, Ser. III. x. 589 (1888).—*Veg.*

- Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xvii. 79 (1902).

lancifolia Linden & André

- *Ill. Hort. xxi. t. 167 (1874).

latimaculata Linden & André

- *Ill. Hort. xx. t. 112 (1873).

- Engl. Jahrb. v. t. 5, fig. 59 (1884).—*Fl.*

- Pflanzenreich, Arac.-Philodendr.-Anub., &c. 56 (1915).

— illustris Fourn.

- *Ill. Hort. xxiii. t. 234 (1876).

Leopoldi Bull

- Rev. Hort. Belge, iv. 84 (1878).—*Hab.*

- Gard. Chron. ix. 441 (1878); xiv. 181 (1880).—*Veg.*

- Florist, 1880, p. 163.

- Ill. Hort. xxvii. t. 383 (1880).—*Hab.*

- Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxv. t. 33 (1881).

- Sempervirens, xi. 264 (1882).—*Veg.*

- Gard. Month. & Hort. Meehan, xxv. 12 (1883).

- Semaine Hort. 1897, p. 455.

- Pflanzenreich, Arac.-Philodendr.-Anub., &c. 55 (1915).—*Fl.*

litrata Schott

- Schott, Ic. Aroid. t. 28–30 (1857).

magnifica Linden & Rodigas

- Garden, xxiii. 412 (1883).—*Hab.*

- *Ill. Hort. xxx. t. 482 (1883).

- Rev. Hort. Belge, ix. 225 (1883).—*Hab.*

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. viii. 407 (1883).—*Hab.*

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxvii. 369 (1884).

- Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. i. 133 (1884).

- Sempervirens, xiii. 196 (1884).—*Veg.*

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 471 [1884–88].—*Hab.*

DIEFFENBACHIA

magnifica

- Bois, Dict. Hort. 444 (1893-99).—*Hab.*
Semaine Hort. 1898, p. 383.—*Hab.*
Jardin, xiii. 13 (1899).
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xvii. 78 (1902).

meleagrifolia Linden & Rodigas

- *Ill. Hort. xxxix. t. 159 (1892).

***memoria-Corsii** Fenzl

- Bull. Soc. Tosc.ortic. v. 104 (1880).—*Hab.*
Rev. Hort. Belge, vii. 161 (1881).—*Hab.*

nobilis Hort.

- Garden, iv. 199 (1873).—*Hab.*
*Cogniaux & March. Pl. Orn. i. t. 4 (1873).—*Veg.*
Gard. Chron. 1873, p. 815.—*Hab.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 472 [1884-88].

olbia Linden & Rodigas

- *Ill. Hort. xxxix. t. 148 (1892).

Parlatorei Linden & André

- Pflanzenreich, Arac.-Philodendr.-Anub., &c. 37 (1915).—*Veg.*

—marmorea Hort.

- *Ill. Hort. xxiv. t. 291 (1877).

parvifolia Engl.

- Pflanzenreich, Arac.-Philodendr.-Anub., &c. 60 (1915).

picta Schott

- *Schott, Ic. Aroid. t. 24-27 (1857).
Schott, Gen. Aroid. t. 63 (1858).
Garden, iii. 172 (1873).—*Hab.*
Mart. Fl. Bras. iii. II. t. 39 (1878).
Engler, Ic. Autog. 242 (1886).—*Fl.*
Pflanzenfam. ii. i. 129 (1889).—*Fl.*
Flora, xcv. 351 (1905).—*Veg.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 859 (1911).—*Fl.*

- Pflanzenreich, Arac.-Homal.-Schism. 2 (1912).—*Veg.*

- Pflanzenreich, Arac.-Philodendr.-Anub., &c. 37, 46, 49 (1915).

—angustior Jenmanii Engl.

- Pflanzenreich, Arac.-Philodendr.-Anub., &c. 37 (1915).—*Veg.*

—Barraquiniana Engl.

- Pflanzenreich, Arac.-Philodendr.-Anub., &c. 50 (1915).—*Hab.*

—Bausei Engl.

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 482 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 1006 (1914).—*Veg.*

—latior magnifica Linden & Rodigas

- Pflanzenreich, Arac.-Philodendr.-Anub., &c. 49 (1915).

picturata Linden & Rodigas

- *Ill. Hort. xxxix. t. 162 (1892).

regina Hort.

- Rev. Hort. Belge, iv. 97 (1878).—*Hab.*
Garden, xxiii. 409 (1883).—*Hab.*
Sempervirens, xii. 172 (1883).—*Veg.*
Florist, 1883, p. 119.
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxviii. t. 5 (1884).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 473 [1884-88].
Gard. Month. & Hort. Meehan, xxvii. 174 (1885).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxviii. 47 (1885).

rex Hort.

- Sempervirens, xii. 180 (1883); xiv. 386 (1885).—*Veg.*

- Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxviii. t. 15 (1884).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 474 [1884-88].

- Gard. Month. & Hort. Meehan, xxvii. 203 (1885).

robusta Schott

- *Schott, Ic. Aroid. t. 21-23 (1857).

seguine Schott

- *Maud & Henslow, Bot. Souv. [t. 23, 1838-40].
*Maud, Botanist, iii. t. 121 (1839).

- Baillon, Hist. Pl. xiii. 439 (1895).—*Fl.*

- Rev. Hort. 1912, p. 311.—*Hab.*

—Barraquiniana Engl.

- Mart. Fl. Bras. iii. II. t. 39 (1878).

—Leopoldi Hort.

- Gartenfl. xxix. 378 (1880).

—lineata Engl.

- Pflanzenreich, Arac.-Philodendr.-Anub., &c. 37 (1915).—*Veg.*

—liturata Engl.

- Mart. Fl. Bras. iii. II. t. 39 (1878).—*Fl.*

DIEFFENBACHIA

seguine liturata

- Pflanzenreich, Arac.-Philodendr.-Anub., &c. 46 (1915).—*Fl.*

—maculata Hort.

- *Lowe, Beautiful-leaved Pl. 29, t. 14 (1868).

—nobilis Engl.

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 482 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 1007 (1914).—*Veg.*

—viridis Engl.

- Pflanzenreich, Arac.-Philodendr.-Anub., &c. 37 (1915).—*Veg.*

Shuttleworthii Bull

- Gartenfl. xxvii. 315 (1878).

- Florist, 1878, p. 67.

- Gard. Chron. x. 45 (1878).—*Hab.*

- Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxiii. t. 13 (1879).

- Rev. Hort. Belge, v. 13 (1879).—*Hab.*

splendens Hort.

- Rev. Hort. Belge, vi. 188 (1880).—*Veg.*

- Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxv. t. 27 (1881).

- Gard. Month. & Hort. Meehan, xxvi. 42 (1884).

- Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. ii. 266 (1885).

Wallisii Linden

- *Ill. Hort. xvii. t. 11 (1870).

Weirii Berkl.

- Pflanzenreich, Arac.-Philodendr.-Anub., &c. 55 (1915).—*Fl.*

DIELLIA Brack.

Alexandri Diels

- Pflanzenfam. i. IV. 211 (1899).

—bipinnata Hillebr.

- Pflanzenfam. i. IV. 211 (1899).

centifolia Diels

- Pflanzenfam. i. IV. 211 (1899).

erecta Brack.

- Brackenridge, Crypt. Wilkes, U.S. Expl. Exped. 1838-42, t. 31 (1855).

- Pflanzenfam. i. IV. 211 (1899).

falcata Brack.

- Brackenridge, Crypt. Wilkes, U.S. Expl. Exped. 1838-42, t. 31 (1855).

- Pflanzenfam. i. IV. 149, 211 (1899).

laciniata Diels

- Pflanzenfam. i. IV. 211 (1899).

—subbipinnata Hillebr.

- Pflanzenfam. i. IV. 211 (1899).

pumila Brack.

- Pflanzenfam. i. IV. 211 (1899).

DIELSIA Gilg

cygnorum Gilg

- Engl. Jahrb. xxxv. 86 (1904).

- Pflanzenfam. Nachtr. 3 z. II. 35 (1906).—*Fl.*

DIELYTRA Cham. & Schlecht.: *Dicentra***canadensis** Hook.

- *Bot. Mag. Ivii. t. 3031 (1830).

chrysantha Hook. & Arn.

- Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 73 (1841).

- *Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 820 (1852-53) in ic.;
Capnorchis chrysantha in textu.

- *Paxt. Fl. Gard. iii. t. 103 (1852-53).

- *Belg. Hort. iii. t. 56 (1853).

- *W. Thompson, Engl. Fl. Gard. ii. 129 (1853).

- *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1854, p. 47.

Cucullaria DC.

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 16 (1843).

- *Ill. Hort. vi. t. 215 (1859).

- Floral World, iv. 198 (1862).

- Pringsh. Jahrb. Bot. vii. t. 31, fig. 28-31 (1870).—*Fl.*

- Belg. Hort. xxiii. 369 (1873).—*Hab.*

eximia DC.

- Pringsh. Jahrb. Bot. vii. t. 29, fig. 24-31 (1870).—*Fl.*

- Decaisne, Naud. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 42 (1873).—*Hab.*

formosa DC.

- *Drapiez, Herb. Amat. Fl. iii. t. 208 (1829).

- *Nees & Sinning, Sammlung schönblüh. Gew. t. 45 (1831).

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 16 (1843).

- Seringe, Fl. Jard. ii. t. 3 (1849).—*Fl.*

DIELYTRA

formosa

- Payer, Organog. Comp. Fl. t. 50 (1857).—*Fl.*
Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 793 [1862-66].
Gartenfl. xxvii. 246 (1878).

scandens D. Don

- *Belg. Hort. vi. t. 5 (1856).

spectabilis DC.

- *Journ. Hort. Soc. London, ii. t. 3, p. 178 (1847).

- Ann. Hort. iv. 385 (1849).—*Hab.*

- *Bot. Mag. lxxv. t. 4458 (1849).

- *Paxt. Mag. xv. 127, 128 (1849).

- Fl. des Serres, Ser. I. vi. 334 (1850-51).—*Hab.*

- *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1852, p. 108.

- *Horticulteur Franç. 1852, t. 10.

- *W. Thompson, Engl. Fl. Gard. i. 1 (1852).

- *Floricult. Cab. xxi. 9, 97 (1853).

- Rev. Hort. Ser. IV. v. 330 (1856); 1899, p. 486;
1903, p. 458; 1906, p. 553.—*Hab.*

- Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 366 [1862-66].—*Hab.*

- Flora, xlviii. t. 5, fig. 11-13 (1865).—*Fl.*

- *Hulme, Plant Form. t. 69 (1868).

- Pringsh. Jahrb. Bot. vii. t. 29, fig. 14-23 (1870).—*Fl.*

- Decaisne, Naud. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 42 (1873).—*Hab.*

- Journ. Hort. xlix. 336 (1873).

- Gartenfl. xxvii. 152 (1877).—*Hab.*

- *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. ii. 13 [1879-87].

- Berge, Pflanzenphysiogn. 238 (1880).—*Hab.*

- Jardin, iii. 164 (1889).—*Hab.*

- Rev. Hort. Belge, xx. 252 (1894).—*Hab.*

- *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 23 (1896).

- Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 1. 70 (1898).—*Fl.*

- Bull. Arboricult. Belg. 1905, p. 113.

tenuifolia DC.

- Delessert, Ic. Pl. ii. t. 9 (1823).

- Seringe, Fl. Jard. ii. t. 3 (1849).—*Fl.*

DIENIA Lindl.: *Microstylis***cylindrostachya** Lindl.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1630 (1851).

DIERAMA C. Koch

cupuliflorum Klatt

- Ascherson, &c., Bot. Ost.-Afr. (Sep.-Abdr. Deeken, Reis.), t. 3 (1879).

pendula Baker

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 373 (1908).

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxix. 9, fig. 12 (1913).

- Rev. Hort. 1913, p. 568, 569.

—pumila Hort.

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxix. 8, fig. 9 (1913).

pulcherrima Baker

- Garden, lxiii. 5 (1903).—*Hab.*

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxix. 9, fig. 12 (1913).

—alba Hort.

- Gard. Chron. Ser. III. lv. 105 (1914).—*Hab.*

DIERVILLEA Adans.—Vide *Calypstrostigma*, *Wagneria*, *Weigelia***acadiensis** Duham.

- Baillon, Hist. Pl. vii. 352 (1880).—*Fl.*

—amabilis Carr.

- *Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 855 (1851-52) in textu; *Weigelia amabilis* in ic.

- *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. vii. 173 (1854).

- *Fl. des Serres, Ser. II. ii. t. 1189 (1857).—*Veg.*

canadensis Willd.

- *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vii. t. 26 (1821).

- *Gumpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holzpflanzen, i. t. 55 (1825).

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1042 (1838).

- Berg, Charakt. t. 45, fig. 354 (1861).

- Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 196 (1883).

- Kerner, Pflanzenleben, i. 387 (1887).—*Veg.*

- Pringsh. Jahrb. Bot. xxiii. t. 12, fig. 87-93 (1891).—*Fl.*

- Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 417 (1894).—*Veg.*

DIERVILLEA***candida** Hort.

American Garden, x. 285 (1889).

coraënsis DC.

Dippel, Handb. Laubholz. i. 271 (1889).—*Veg.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 750 (1911).—*Veg.*

Diervilla MacMill.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
iii. 242 (1898); Ed. 2, iii. 283 (1913).

Keeler, Our North. Shrubs, 303 (1903); Ed. 2,
p. 303 (1912).

Schneider, Dendrol. Winterst. 217 (1903).—*Veg.*
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y.
State Mus.), ii. 212 (1918).

floribunda Sieb. & Zucc.

Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 32 (1835).

Horticulteur Univ. i. 136 (1839) in ic.; *D.*
grandiflora in textu.

Dippel, Handb. Laubholz. i. 273 (1889).—*Veg.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 749, 750 (1911).

Bean, Trees & Shrubs, i. 490 (1914).

florida Sieb. & Zucc.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 749, 750 (1911).

Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees
& Shrubs, 296 (1912).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 234 (1915).

—variegata Hort.

Bean, Trees & Shrubs, i. 491 (1914).

grandiflora Sieb. & Zucc.

Kaempfer, Ic. Sel. Pl. Jap. t. 45, ex Franch. &
Sav. (1791).

Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 31 (1835).

*Horticulteur Univ. i. 136 (1839) in textu; *D.*
floribunda in ic.

Ber. Deutsch. Bot. Ges. ix. t. 16 (1891).—*Veg.*
Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 16, fig. 13, 14
(1895).—*Veg.*

*Useful Pl. Jap. ii. t. 647 (1895).

*A Kert (The Garden), x. 341 (1904).—*Fl.*

*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 74 (1908).

—variegata Hort.

Canada, Exper. Farms, Rep. 1894, p. 43 (1895).—
Hab.

hortensis Sieb. & Zucc.

Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 29, 30, 33 (1835).

Dippel, Handb. Laubholz. i. 269 (1889).—*Veg.*

humilis Pers.

*Bot. Mag. xliii. t. 1796 (1816).

***hybrida** Hort.

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 483 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 1009 (1914).

*A Kert (The Garden), x. 341 (1904).—*Fl.*

—styriaca Hort.

*Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1912, p. 1.

intermedia Desboisii Hort.

*A Kert (The Garden), x. 341, 349 (1904).

japonica DC.

Kwa-wi (transl. Savatier), Arbor. iv. t. 20 (1759).

Baillon, Hist. Pl. vii. 352 (1880).

Dippel, Handb. Laubholz. i. 272 (1889).

Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 12, fig. 12 (1895).
—*Veg.*

Gard. & Forest, ix. 405 (1896).

Schneider, Dendrol. Winterst. 217 (1903).—*Veg.*
*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 74 (1908).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 750 (1911).—
Veg.

Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910–11, t. 071
(1912).—*Hab.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1008 (1914).

—alba Makino

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 749 (1911).

Lonicera Mill.

Linnaeus, Hort. Cliff. t. 7 (1737); fide Rehder.

Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No.
145, p. 178 (1909).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 235, fig. 389 (1910).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 746, 747 (1911).

Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees
& Shrubs, 295, 296 (1912).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs,
389 (1915).

lutea Pursh

*Jaume St.-Hilaire, Traité, Arbriss. & Arbust. i.
t. 71 (1825).

DIERVILLEA**Middendorffiana** Carr.

*Rev. Hort. Ser. IV. iii. 261 (1854).

*Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1137 (1856).

Otto & Dietr. in Allg. Gartenzeit. xxiv. Ill. Beil.
8 (1856).

Baillon, Hist. Pl. vii. 353 (1880).—*Fr.*

Dippel, Handb. Laubholz. i. 275 (1889).

Gard. Chron. Ser. III. vii. 581 (1890).

*Bot. Mag. cxxix. t. 7876 (1903).

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap.
i. t. 15, fig. 87 (1906).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 746, 747 (1911).

multiflora C. Lem.

*Ill. Hort. x. t. 383 et fig. in textu (1863).

praecox Lemoine

*Gartenfl. xlv. t. 1441 (1897).

Rev. Hort. 1905, p. 314, 315; 1910, p. 12.

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 206 (1913).
—*Hab.*

rivularis Gatterger

Gard. Chron. Ser. III. xxxviii. 339 (1905).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 746, 747 (1911).

rosea Walp.

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 115 [1862–66].

Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs &
Herb. Pl. 222 (1873).

Gartenfl. xxvi. 359 (1877).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 475 [1884–88].

*Bois, Dict. Hort. 444 (1893–99).

*Behrens, Blattformen, t. 18, fig. b (1900).—*Veg.*
Keeler, Our North. Shrubs, 305 (1903); Ed. 2,
p. 305 (1912).

Sim, Flowering Trees & Shrubs, 72 (1919).

—foliis variegatis

*Behrens, Blattformen, t. 22, fig. h (1900).—*Veg.*

sessilifolia Buckl.

Lavallée, Arb. & Frutic. Hort. Segrez. t. 8 (1885).

Gard. Chron. Ser. III. xxii. 14 (1897); xlii. 426,
427 (1907).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxi. Proc. p. cxxxix
(1897–98).

Lounsbury, Southern Wild Fl. and Trees, t. 159
(1901).

Jardin, xv. 215 (1901).

Schneider, Dendrol. Winterst. 217 (1903).—*Veg.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 746, 747 (1911).

Tournefortii Michx.

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 15 (1825).

trifida Moench

Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2,
ii. 406 (1875).

Newhall, Shrubs N.E. Amer. 151 (1893).

Dana, How to Know the Wild Fl. t. 44 (1894).

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 232
(1895).

Bot. Gaz. xxi. 166, fig. 3, 4 (1896).—*Veg.*

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. II. 195 (1905).—
Fl.

Van Houttei Hort.

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 323 (1900).

versicolor Sieb. & Zucc.

Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 33 (1835).

***Wagneri** Kusnezow

*Gartenfl. xlviii. t. 1461 (1899).

Wolfiana C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 1061 (1912).

DIESINGIA Endl.: *Psophocarpus***scandens** Endl.

Endlicher, Atakta Bot. t. 1, 2 (1833).

DIETRIA Nutt.: *Aster***coronopifolia** Nutt.

Gartenfl. xxvii. t. 947 (1878).

DIETES Salisb.: *Moraea***bicolor** Sweet.

*Ann. Gand, ii. t. 70 (1846).

Huttonii Baker

*Bot. Mag. ci. t. 6174 (1875).

*Garden, xxiii. 419 (1883); xxxvi. 174 (1889).

DIETRICHIA Tratt.: *Rochea***coccinea** Tratt.

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iv. t. 400 (1814).

*Trattinick, Thes. Bot. t. 19 (1819).

DIGERA Forsk.**alternifolia** Aschers.

Pflanzenfam. iii. 1. A. 93 (1893).—*Fl.*

Borzi in Contrib. Biol. Veg. iii. III. t. 17, fig. 14
(1905).—*Fl.*

arvensis Forsk.

J. Savi, Cose Bot. t. 2, fig. 3 (1832) [Nuov.
Giorn. Lett. xxiv. t. 2, fig. 3 (1832)].

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 527 (1854).

DIGITALIS Linn.—Vide *Callianassa*, *Isoplexis***alba** Schrank

Favart, Flowers & Pl. t. 25 (1880).

ambigua Murr.

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 154 (1788).

*Sturm, Deutschl. Fl. iii. xi [t. 168] (1802).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 174 (1808).

*Bot. Reg. i. t. 64 (1815).

*Schrank, Fl. Monac. iii. t. 258 (1816).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. i. t. 7 (1816).

Lindley, Digitalis Monogr. t. 7 (1821).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 30
(1822).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. ii. t. 130 (1829).

*Dietrich, Fl. Boruss. vi. t. 418 (1838).

*G. F. W. Meyer, Fl. Hannover, t. 2 (1842).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn.
ii. t. 82 (1844).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 284 (1848).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx.
469 (1856).—*Veg.*

Pflanzenfam. iv. III. B. 44 (1891).—*Fl.*

*Hartinger, Atlas Alpenfl. iv. t. 378 (1897).

*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 15, fig. 9
(1898).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 352 (1902).

*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis,
Atlas Heilpfl. t. 49 (1903).

Coste, Fl. France, iii. 26 (1906).

*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 115 (1906).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 115
(1906).

*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 76 (1908).

*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 86 [1908?].

*Esser, Giftpfl. Deutschl. t. 101 (1910).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 140 (1910).

*Deutsche Bot. Monatsschr. xxii. 81 (1911).

*Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 25,
fig. 2 (1912).

*H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 27 (1912).

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. t. 240, p. 68, 70
(1915).

—acutiloba Reichb.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1690 (1861).

—obtusiloba Reichb.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1690 (1861).

aurea Lindl.

Lindley, Digitalis Monogr. t. 13 (1821).

canariensis Linn.

Lamarck, Ill. iii. t. 525, fig. 2 (1797).

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. t. 276 (1814).

*Bot. Reg. i. t. 48 (1815).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. i. t. 8 (1816).

Lindley, Digitalis Monogr. t. 27 (1821).

*Lodd, Bot. Cab. xiv. t. 1329 (1828).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. v. t. 307 (1831).

*Mag. Bot. & Gard. ii. t. 42 (1834).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn.
ii. t. 82 (1844).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 285 (1848).

Pflanzenfam. iv. III. B. 89 (1891).—*Fl.*

ciliata Trautv.

Act. Hort. Jurjev. v. 76 (1904).—*Hab.*

dracocephaloides Vell.

Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 101 (1827).

dubia Rodr.

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 71 (1881–
85).

eriotachya Bess.

Reichenbach, Hort. t. 230 (1827–30).

ferruginea Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 372 (1758).

*Bot. Mag. xliii. t. 1828 (1816).

Lindley, Digitalis Monogr. t. 12 (1821).

*Roques, Phytogr. Médic. i. t. 55 (1821).

Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 156 (1824).

DIGITALIS**ferruginea**

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 606 (1830).
Mutel, Fl. Française, t. 45 (1834).—*Fl.*
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1694, 1695 (1861).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 525 (1882).—*Fl.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1671 (1884).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 352 (1902).
Act. Hort. Jurjev. v. 74 (1904).—*Hab.*
|Beih. Bot. Centralbl. xvi. t. 18, 19 (1904).
fucata Loisel.
Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), ii. t. 16 (1813).

***fulva** Lindl.

- Lindley, Digitalis Monogr. t. 9 (1821).
Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 157 (1824).
***fuscens** Waldst. & Kit.
*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 274 (1812).
Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 158 (1824).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1692 (1861).
gloxiniiflora Hort.
Horticulture (Boston), ix. 237 (1909).—*Hab.*
gloxinioides Carr.
Amer. Journ. Pharm. lxxxv. 300 (1913).—*Veg.*
glutinosa Gaertn.
Gaertner in Nov. Comm. Acad. Sc. Petersburg, xiv. i. t. 20 (1770).
grandiflora Lam.

- *Roques, Phytogr. Médic. i. t. 54 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 35 (1835).
Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 159 (1824).
Mutel, Fl. Française, t. 45 (1834).—*Fl.*
*Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 229; xii. 1328 (1836-55).
Nees, Gen. Pl., Gamop. i. t. 33 (1837).—*Fl.*
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 152, fig. 806 (1848).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 65, fig. 508 (1849).—*Fl.*
*Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 11 (1850).
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 149 a (1856).—*Fl.*
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 96 (1875).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1668 (1884).
*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 49 (1903).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, x. t. 34 (1903).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 869 (1910).
Journ. Genet. ii. t. 3-5 (1912).
*Gatin, Fl. des Bois, t. 57 (1913).

Gyspergerae Rouy

- Rev. Bot. Syst. Géogr. Bot. i. t. 3 (1903).
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 19, t. 470 (1904).
***hybrida** Dutour
Bull. Soc. Philom. 1812, t. 6.
Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), ii. t. 16 (1813).
*Henslow in Trans. Cambridge Phil. Soc. iv. t. 15; t. 16, fig. II; t. 17, 18 (1833).

laciniata Lindl.

- *Bot. Reg. xiv. t. 1201 (1828).
*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 126 (1839-45).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 82 (1844).

laevigata Waldst. & Kit.

- *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 158 (1805).
Lindley, Digitalis Monogr. t. 10 (1821).
Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 155 (1824).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1692 (1861).
*Bot. Mag. xcvi. t. 5999 (1872).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1670 (1884).
*Act. Hort. Berg. ii. No. 5, t. 1 (1894).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 352 (1902).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. t. 70 (1915).

lenata Ehrh.

- *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. i. t. 74 (1802).
*Bot. Mag. xxix. t. 1159 (1808).
Lindley, Digitalis Monogr. t. 15 (1821).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 291 (1829).
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 149 (1856).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1693 (1861).
Peyritsch in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lxvi. i. t. 5, fig. 1 (1872).—*Fl.*
*Act. Hort. Berg. ii. No. 5, t. 1 (1894).—*Fl.*

DIGITALIS**lenata**

- Horticulture (Boston), ix. 241 (1909).—*Hab.*
Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 88 (1910).—*Hab.*

leucophaea Sibth. & Sm.

- Lindley, Digitalis Monogr. t. 14 (1821).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 607 (1830).
Pflanzenfam. iv. iii. B. 89 (1891).—*Fl.*

lingulata St.-Hil.

- *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 29] (1808).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 283 (1848); errore *D. linguata*.

lutea Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 369, 371 (1758).
*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 105 (1772).
Bucher, Hist. Règne Vég. vii. Dec. 3, t. 7 (1775).
G. Savi, Mat. Med. Veg. Toscana, t. 57 (1805).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 174 (1808).—*Fr.*
*Bot. Reg. iii. t. 251 (1818).
Lindley, Digitalis Monogr. t. 23 (1821).
Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 151 (1824).
*Henslow in Trans. Cambridge Phil. Soc. iv. t. 16, fig. III (1833).
*Mag. Bot. & Gard. ii. t. 33 (1834).
Mutel, Fl. Française, t. 44 (1834).—*Fl.*
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 82 (1844).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1691 (1861).
*Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, i. t. 2 (1865).—*Fl.*

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 95 (1875).
Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. x. t. 4, fig. 18 (1875).—*Fl.*
H. Müller, Alpenblumen, 273 (1881).—*Fl.*
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 524 (1882).—*Fl.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1669 (1884).
*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 44 (1885).
Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. t. 160 (1899).—*Fl.*
Schinz & Keller, Fl. Schweiz, 449 (1900).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 352 (1902).
Coste, Fl. France, iii. t. 26 (1906).
Senn, Alpen-Flora, ii. 115 (1906).
*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. t. 115 (1906).
*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 86 [1908?].
Heukels, Fl. Nederl. iii. 151 (1909).
*Esser, Giftpfl. Deutschl. t. 100 (1910).
*Milner, Life Oberammergau, t. 46 (1910).
Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 214 (1910).—*Hab.*

- *H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 27 (1912).
*Bull. Angew. Bot. vi. t. 81 (1913).—*Fl.*
*Gatin, Fl. des Bois, t. 57 (1913).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 240, p. 69 (1915).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 481 (1918).—*Fl.*

—fucata Lindl.

- Lindley, Digitalis Monogr. t. 25 (1821).
*Bot. Mag. lxxviii. t. 3925 (1842).
***hybrida** Lindl.
Lindley, Digitalis Monogr. t. 24 (1821).
—vittata Lindl.
*Lindley, Collect. t. 35 (1821).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 787 (1828).

***luteo-purpurea** Naud.

- *Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, i. t. 2 (1865).
***lutescens** Lindl.
Lindley, Digitalis Monogr. t. 21 (1821).
Kerner, Pflanzenleben, ii. 110 (1891).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 327 (1894-96).

- Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 110 (1895).—*Fl.*
Mariana Boiss.

- *Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 126, a (1839-45).

***media** Roth

- Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 152 (1824).
Mutel, Fl. Française, t. 44 (1834).—*Fl.*
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1691 (1861).
micrantha Roth
Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 153 (1824).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 353 (1902).

minor Linn.

- *Junghans, Ic. Pl. t. 17 (1787).
*Bot. Mag. xlvii. t. 2160 (1820).
Lindley, Digitalis Monogr. t. 5 (1821).

DIGITALIS**minor minima** Lindl.

- Lindley, Digitalis Monogr. t. 6 (1821).
nevadensis Kunze
*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 70 (1881-85).

obscura Linn.

- *Jacquin, Hort. Vind. t. 91 (1770).
*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. t. 275 (1814).
*Bot. Mag. xlvii. t. 2157 (1820).
Lindley, Digitalis Monogr. t. 26 (1821).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 14 (1832).

ochroleuca Jacq.

- *Jacquin, Fl. Austr. i. t. 57 (1773).
Lindley, Digitalis Monogr. t. 8 (1821).
Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 160 (1824).
Mutel, Fl. Française, t. 45 (1834).—*Fl.*
*Dietrich, Fl. Boruss. vi. t. 419 (1838).
Lindley, Digitalis Monogr. t. 26 (1821).
*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 49 (1903).

orientalis Lam.

- *Bot. Reg. vii. t. 554 (1821).
Lindley, Digitalis Monogr. t. 16 (1821).
*Bot. Mag. xlviii. t. 2253 (1821).
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. v. t. 409 (1853-57).

parviflora Jacq.

- *Jacquin, Hort. Vind. i. t. 17 (1770).
*Bot. Reg. iii. t. 257 (1818).
Lindley, Digitalis Monogr. t. 17 (1821).

parviflora Lam.

- *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 30] (1808).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 282 (1848).
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, x. 127 (1903).

pilosa Veil.

- Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 102 (1827).

purpurascens Roth

- *Bonpland, Descr. Pl. Rar. Malm. t. 64 (1813).
Lindley, Digitalis Monogr. t. 20 (1821).
Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 154 (1824).
Mutel, Fl. Française, t. 45 (1834).—*Fl.*
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1689 (1861).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 94 (1875).
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 5, t. 122 (1896).

purpurea Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 370 (1758).
*Fl. Dan. i. t. 74 (1763).
*Regnault, Bot. i. 76 (1774).
Bucher, Hist. Règne Vég. Dec. 7, t. 5 (1775).
*Curtis, Fl. Londin. i. fasc. i. t. 48 (1777); Ed. 2, i. fasc. i. t. 48 (1817).
*Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 262 (1781).
*Bergeret, Phyt. Univ. i. 95 (1783).
*Withering, Foxglove, frontisp. (1785).
Gaertner, Fruct. i. t. 53 (1788).—*Fr.*
Marty, Pl. Expl. Linn. Syst. Veg. t. 4 (1788).—*Fl.*
*Woodville, Med. Bot. i. t. 24 (1790); Ed. 3, ii. t. 78 (1832).

- C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 17, fig. 22, 23, 25, 32, 33, 38, t. 23, fig. 42, 43 (1793).—*Fl.*

- *Plenck, Ic. Pl. Med. vi. t. 506 (1794).
*Dreves, Bot. Bilderbuch, ii. t. 46 (1795).
Lamarck, Ill. iii. t. 525, fig. 1 (1797).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 76 (1800).
*Oskamp, Afb. Artseney-Gewass. iv. t. 331 (1800).
*Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 46 (1802).
*Sturm, Deutschl. Fl. iii. xi [t. 167] (1802).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xix. t. 1297 (1804).
*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, i. t. 45 (1805).

- Rousseau, Bot. t. 27 (1805).
*Mirbel, Hist. Nat. Pl. xvi. t. 107 (1806).
*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 42 (1807).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 174 (1808).—*Fr.*
*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 31] (1808).
*Hill, Family Herbal, t. 22 (1812); fide Ed.
Thornton, Brit. Fl. ii. 33 (1812).
*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 40 (1812).
*Billberg, Ekonom. Bot. t. 6 (1815).
Mirbel, Élém. Phys. Vég. Bot. iii. t. 7, fig. 6 (1815).—*Hab.*
*Chaumeton, Fl. Méd. iii. t. 151 (1816).

**DIGITALIS
purpurea**

- Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. i. t. 90, 90 a (1816).
 Dict. Sc. Nat. Planch. Bot. Dicot. t. 1 (1816-29).—*Hab.*
 *Sterler, Eur. Med. Fl. t. 2 (1820).
 *Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. iv. t. 69 (1821).
 Lindley, Digitalis Monogr. t. 2 (1821).
 *Roques, Phytogr. Médic. i. t. 53 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 34 (1835).
 *Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 14 (1822).
 *Heger, Herb. Pharm. [t. 126] (1822-25).
 *Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 58] (1823-28).
 *Heger, Giftpl. 2 (1827).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 154 (1828).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 17 (1828).
 *Mann, Deutschl. Giftpl. t. 20 (1829).
 *Fl. Med. [Spratt], i. 33 (1829).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 7 (1830).
 Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).
 *Henslow in Trans. Cambridge Phil. Soc. iv. t. 16, fig. 1 (1833).—*Fl.*
 *Graves, Hort. Med. t. 1 (1834).
 *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i. t. 18 (1834).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, ii. t. 113 (1835).
 Nouv. Mem. Acad. Sc. Bruxelles, ix. t. 2 (1835).—*Fr.*
 *A. Henry, Giftpl. Deutschl. [t. 8] (1836).
 *F. A. W. Miquel, Noord-Nederl. Verg. Gewas. t. 11 (1836).
 *Spratt, Med.-Bot. Pocket Book, 48 [1836].
 *Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 186 (1836-55).
 Bull. Soc. Nat. Mosc. x. No. 5, t. 1, fig. 18 (1837).—*Fr.*
 Paxt. Mag. iii. 43 (1837).
 *Brandt & Ratzeb. Deutschl. Phanerog. Giftgew. t. 12 (1838).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 938 (1840).
 *Burnett, Pl. Util. i. 25, a (1842).
 *G. F. W. Meyer, Fl. Hannover, t. 1 (1842).
 Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 109 (1842).—*Fl.*
 Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. t. 1, fig. 5 (1843).—*Fl.*
 *Dietrich, Fl. Boruss. xi. t. 762 (1843).
 !Flora, xxvii. i. t. 1, 2 (1844); xxix. t. 1, 2 (1846); xxxiii. t. 4 (1850).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1002 (1845).
 Duchesne, Pl. Util. t. 60 (1846).
 Lindley, Veg. Kingd. 681 (1846).—*Fl.*
 *Carson, Ill. Med. Bot. ii. t. 64 (1847).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 281 (1848).
 *Strong, American Fl. i. 25 (1848).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 213 (1849).—*Fl.*
 *Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 11 (1850).
 *E. Hamilton, Fl. Homoeopath. i. t. 29 (1852).
 *Good, Family Flora, i. t. 46 (1854).
 Targioni-Tozzetti in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xv. t. 3 (1855).—*Fl.*
 *C. Johnson, Brit. Poison. Pl. t. 17 (1856).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 905 (1858-60).
 *Pecirka, Giftgew. Oesterr. Deutschl. [t. 15] (1859).
 Berg, Charakt. t. 40, fig. 308 (1861).
 *Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, iii. t. 21, b (1861).
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 14, fig. 166 (1861-62).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1688 (1861).
 *T. Moore, Field Bot. Comp. t. 17 (1862).
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 367 [1862-66].
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 179 [1862-74].
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 73 (1863).
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. iii. t. 232 (1864).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 742 (1865).
 *Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, i. t. 2 (1865).—*Fl.*
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 32, fig. 8 [1865].
 Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 16 (1866).—*Fl.*
 *Syme, Engl. Bot. vi. t. 952 (1866).

**DIGITALIS
purpurea**

- *Fl. des Serres, Ser. II. vii. t. 1759 (1867-68).
 *Belg. Hort. xviii. 193 (1868).
 *Réveil, Règne Vég. iv. t. 23, viii. t. 47 (1870).
 Arch. Néerl. viii. t. 15-17 (1873).
 Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 348 (1873).
 Suringar in Versl. & Med. Akad. Wet. Afd. Natuurk. Ser. II. vii. t. 1-3 (1873).
 !Suringar in Arch. Néerl. Sc. Exact. & Nat. viii. t. 15-17 (1873).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 155 [1873].
 *Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 195 (1875).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 93 (1875).
 Lubbock, Brit. Fl. Relat. Insects, 137 (1875).—*Fl.*
 *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. v. 1 [1879-87].
 Favart, Flowers & Pl. t. 27 (1880).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 951 (1880-83).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 51, fig. 312 (1881).
 Gartenfl. xxxi. 139 (1882).
 !Journ. Linn. Soc., Bot. xix. t. 33 (1882).—*Fl.*
 !Le Jolis in Mém. Soc. Sc. Nat. & Math. Cherbourg, xxiv. t. 6 (1882).—*Fl.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 564 (1882).
 Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A, p. 158 (1882); Ausgb. B, p. 205 (1884).
 *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Med. iv [t. 4] (1883).
 *M'Alpine, Bot. Atlas, i. t. 24 (1883).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1667 (1884).
 Baillon, Dict. Bot. ii. 422 (1884).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1226, 1227 (1884).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 476 [1884-88].
 !Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. iv. iii. t. 7 (1885).—*Fl.*
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 111 [1885-94].
 Cornevin, Pl. Vénén. 493 (1887).
 *Köhler, Med. Pfl. i [t. 71] (1887).
 Baillon, Hist. Pl. ix. 395, 396 (1888).
 *Garden, xxxiv. 488 (1888).
 *Dujard-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 239, 240, t. 19 (1889).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 504 (1889).
 *Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 501 (1889).
 !Meehan's Monthly, i. 56, 57 (1891); iii. 132 (1893).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iv. III. B. 45, 89 (1891).
 *Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 21, t. 3 [1892].
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), i. 153 [1892?]; (Pop. Ed.), iv. 137 [1897?].
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 245 (1893).
 *Schimpfky, Uns. Heilpfl. i. t. 73 [1893-94].
 Acloque, Fl. France, 494 (1894).—*Fl.*
 Brehm, Merv. Nat. Mondes Pl. ii. 327 (1894-96).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 444 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 524 (1895).
 *Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 131 (1895).
 *Oesterr. Bot. Zeitschr. xlv. t. 7, fig. 24-27 (1896).—*Fl.*
 *Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 67 (1896).
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 196 (1898).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 171 (1898); Ed. 2, iii. 204 (1913).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. II. 158 (1899).—*Fl.*
 !Deutsche Bot. Monatsschr. xvii. 64, t. 1 (1899).—*Fl.*
 *Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), iv. t. 86 (1900).
 Reichenau, Mainzer Flora, fig. 18 (1900).
 !De Vries, Mutationsth. i. 568 (1901).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 352 (1902).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 463 (1902).
 !Rev. Gén. Bot. xiv. 517-19 (1902).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 404 (1902).—*Fl.*

**DIGITALIS
purpurea**

- *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 50 (1903).
 !Gartenfl. lii. 184, 185 (1903).—*Fl.*
 *Losch, Kräuterb. t. 73 (1903).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, x. t. 33 (1903).
 !Gard. Chron. Ser. III. xxxvi. 208 (1904).—*Fl.*
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 188, p. 23 (1904).—*Hab.*
 *Masclef, Pl. Eur. t. 66 (1905).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 1 (1905).
 Aveybury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 313 (1905).—*Fl.*
 Merino, Fl. Galicia, ii. 92 (1906).
 *Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 68 (1906).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 626 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 25 (1906).
 Journ. Roy. Agric. Soc. England, lxxviii. t. 8 (1907).
 Lazarou, Comp. Fl. Españ. ii. 534, 535 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 151 (1909).
 Fitzgerald in Nature Book, i. 100, t. 2 (1909).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 1028, 1029 (1909).
 *Esser, Giftpfl. Deutschl. t. 99 (1910).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 907 (1910).—*Fl.*
 *Gehe, Arzneipfl.-Kart. Folge 1 (1911).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 725 (1911).—*Fr.*
 *!Rend. Accad. Sc. Istit. Bologna, N. Ser. xv. 1910-11, t. 1 (1911).
 Wrigley, Stud. Trees & Fl. 80 [1911].—*Hab.*
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 219, p. 33 (1911).
 New Phytologist, x. t. 1 (1911).—*Hab.*
 Pammel, Man. Poison. Pl. 737 (1911).
 Feucht, Württemb. Pflanzenw. t. 36 (1912).—*Hab.*
 Journ. Genet. ii. t. 3-5 (1912).
 *Gartenwelt, xvi. 526 (1912).
 *Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 665 (1912).
 Amer. Journ. Pharm. lxxxiv. 548 (1912).—*Hab.*
 Ber. Deutsch. Bot. Ges. xxx. t. (1) (1912).—*Hab.*
 Amer. Journ. Pharm. lxxxv. 215, 216, 218, 219, 300 (1913).
 *Bull. Angew. Bot. vi. t. 81 (1913).—*Fl.*
 *Gatin, Fl. des Bois, 63, fig. 27; 64, fig. 28; t. 56 (1913).
 Neger, Biol. Pflanz. 392 (1913).—*Hab.*
 Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. t. 14 (1914).—*Hab.*
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 257 (1914).
 Journ. Board Agric. xxi. 502 (1914).—*Hab.*
 !Schweitzer in Pöfütz, a Természett. Közl. (Journ. Nat. Sc.), xlv. 64 (1914).
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 267 (1914).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1010 (1914).—*Fl.*
 Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 150 (1915).—*Hab.*
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 240, p. 67 (1915).
 Bull. Soc. Bot. Ital. 1916, p. 73, fig. 6, 7.
 *Bonnier, Name This Flower, t. 41 (1917).
 *Komarov, Sbor, Suschka i Razvod. Lekarst. Rast. Ross. (Coll. Dry. & Cult. Med. Pl. Russia), Ed. 3, t. 17 (1917).
 Tschirch, Handb. Pharmokogn. ii. t. 67, p. 1552 (1917).
 !Act. Hort. Berg. vi. No. 1, t. 44 (1918).—*Hab.*
 Garden, lxxxiii. 92, 93 (1919).—*Hab.*
 Lovell, Flower & Bee, 68 (1919).—*Fl.*
 *Horwood, Brit. Wild Fl. i. 92, iii. t. 22, p. 81 (1919).
 !Amer. Bot. xxv. 88 (1919).—*Fl.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 749 (1919).
 Miyake & Imai in Journ. Coll. Agric. Tokyo, vi. No. 4, t. 43 (1920).—*Fl.*
 — **acutilabia** Reichb.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1693 (1861).
 — **gloxiniiflora** Hort.
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 484 (1900).

DIGITALIS**purpurea gloxiniflora**

Youngken, Pharm. Bot. Ed. 2, p. 341 (1918).

—*Hab.*

—**gloxinioides** Hort.

Floral World, 1873, p. 204.

—**heptandra** Cham.

Linnæa, i. t. 6 (1826).—*Fl.*

New Phytologist, x. 50, 53, t. 1 (1911).

—**superba** Paxt.

*Paxt. Mag. x. 29 (1843).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 82 (1844).

—**tomentosa** Brot.

Brotero, Phytogr. t. 149 (1827).

***rigida** Lindl.

Lindley, Digitalis Monogr. t. 19 (1821).

sceptrum Linn. f.

L'Héritier, Sertum Angl. t. 24 (1788).

*Joh. Kerner, Hort. Semperv. i. t. 40 (1797).

*J. E. Smith, Exot. Bot. ii. t. 73 [1805-7].

*Allg. Teutsch. Gart. Mag. vii. t. 5 (1810).

Lindley, Digitalis Monogr. t. 28 (1821).

*Ann. Blumisterei, i. 160 (1825); iv [t. 20] (1828).

Reichenbach, Hort. Bot. t. 212 (1827-30).

sibirica Lindl.

Lindley, Digitalis Monogr. t. 11 (1821).

***subpurpurea-lutea** Caspary

*Caspary in Schrift. Phys.-Oekon. Ges. Königsberg, 1862, t. 7 (1863).

thapsi Linn.

*J. E. Smith, Exot. Bot. i. t. 43 [1804-5].

*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 30 (1809).

Lindley, Digitalis Monogr. t. 1, 3 (1821).

Brotero, Phytogr. t. 150 (1827).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1689 (1861).

Baillon, Hist. Pl. ix. 397 (1888).—*Fl.*

—**intermedia** Lindl.

Lindley, Digitalis Monogr. t. 4 (1821).

tomentosa Link & Hoffmegg.

*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 29 (1809).

*Bot. Mag. xlviii. t. 2194 (1820).

***tubiflora** Lindl.

Lindley, Digitalis Monogr. t. 22 (1821).

viridiflora Lindl.

Lindley, Digitalis Monogr. t. 18 (1821).

DIGITARIA Hall.—Vide *Panicum*, *Syntherisma*

abyssinica Stapf

Pflanzer, x. Beih. No. 2, t. 8 (1914).

aegyptiaca Willd.

Figari & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xiv. 392, fig. 25 (1854).

chrysoblephara Fig. & De Not.

Figari & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xiv. 392, fig. 27 (1854).

ciliaris Koel.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 27 (1834).

Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 18 (1836).—*Fl.*

Andersson, Gram. Scand. t. 11, fig. 121 (1852).

Figari & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xiv. 392, fig. 26 (1854).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 22 (1866).—*Fr.*

Scienc. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xii. t. 22 (1910).—*Fr.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 826 (1911).

—*Fl.*

Dactylon Scop.

*Mirbel, Hist. Nat. Pl. vii. t. 19 [1802-6].

debilis Willd.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 17 (1895).

Wood, Natal Pl. v. iii. t. 469 (1906).

decipiens Fig. & De Not.

Figari & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xiv. 392, fig. 24 (1854).

diagonalis Stapf

Wood, Natal Pl. ii. ii. t. 144 (1900).

dilatata Coste

Coste, Fl. France, iii. 553 (1906).

disticha Fiori & Paol.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 16 (1895).

diversinervis Stapf

Wood, Natal Pl. ii. ii. t. 142 (1900).

eriantha Steud.

Wood, Natal Pl. ii. ii. t. 137 (1900).

DIGITARIA

exilis Stapf

Kew Bull. 1915, p. 385.—*Fl.*

Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3068 (1916).

filiformis Koel.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 27 (1834).

Torrey, Fl. State New York, ii. t. 147 (1843) in ic.;

Panicum filiforme in textu, p. 424.

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 33, fig. 185 (1848).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 22 (1866).

Husnot, Gram. t. 4 (1896-99).

Coste, Fl. France, iii. 552 (1906).

Pammel & King in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4,

p. 409 (1913).—*Fr.*

flaccida Stapf

Wood, Natal Pl. v. iii. t. 470 (1906).

gazanensis Rendle

Journ. Linn. Soc., Bot. xl. t. 6 (1911).

glabra Roem. & Schult.

Dumortier, Gram. Belg. t. 13 (1823).—*Fl.*

*Kops, Fl. Batava, vii. t. 516 (1836).

*Fl. Dan. xv. t. 2641 (1861).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 17 (1895).

gracilis Guss.

Gussone, Enum. Pl. Inar. t. 19 (1854).

horizontalis Willd.

Wood, Natal Pl. ii. ii. t. 140 (1900).

Pflanzer, x. Beih. No. 2, t. 7 (1914).

humifusa Pers.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. i. t. 2613 (1831).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1505 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 210 (1841).

Andersson, Gram. Scand. t. 11, fig. 120 (1852).

*Sowerby & Johnson, Grasses Gr. Brit. 144

[1857-61].

*Lowe, Nat. Hist. Brit. Grasses, t. 73 (1858).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1600

(1858-60).

*Syme, Engl. Bot. xi. t. 1691 (1872).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, vi. t. 272 [1873].

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp.

St. No. 267), 295 (1911); et in Ann. Rep. xxv.

284 (1912).

Pammel, Weeds Farm & Gard. 140 (1911).

Rhodora, xiv. t. 98 (1912).

Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 11,

409 (1913).

iburua Stapf

Kew Bull. 1915, p. 382.—*Fl.*

Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3069 (1916).

linearis Crép.

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 65, 70 (1918).

—*Fr.*

monodactyla Stapf

Wood, Natal Pl. ii. ii. t. 136 (1900).

nodosa Parl.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.

iii. t. 246 (1836-50).

pilosa Michx.

Sprengel in Mém. Acad. Sc. Pétersb. ii. t. 4 (1810).

sanguinalis Scop.

P. Beauvais, Agrost. t. 10, fig. 12 (1812).—*Fl.*

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. vi. t. 509

(1833).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 27 (1834).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 120 (1840).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, v. t. 332 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 207 (1841).

*Torrey, Fl. State New York, ii. t. 146 (1843) in

ic.; *Panicum sanguinale* in textu, p. 423.

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 33, fig. 186 (1848).

Cottage Gard. xviii. 63 (1857).

*Sowerby & Johnson, Grasses Gr. Brit. t. 143

[1857-61].

*Lowe, Nat. Hist. Brit. Grasses, t. 72 (1858).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1599

(1858-60).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 5

(1867-86).—*Fl.*

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, vi. t. 272 [1873].

De Silvestri, Piant. Prat. 52 (1879).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 370

(1880-83).

Harz, Samenkunde, ii. 1258 (1885).—*Fr.*

DIGITARIA

sanguinalis

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 25, 42 (1890).—*Fl.*

Paolucci, Fl. Marchig. t. 2 (1890).

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 370 (1893).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 17 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. i. 374 (1895).

Husnot, Gram. t. 4 (1896-99).

Wood, Natal Pl. ii. ii. t. 141 (1900).

Coste, Fl. France, iii. 552 (1906).

Merino, Fl. Galicia, iii. 236 (1909).

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp.

St. No. 267), 296 (1911); et in Ann. Rep. xxv.

285 (1912).

Rhodora, xiv. t. 98 (1912).

Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 9, 11,

409, 676, 731 (1913).

Canada Dep. Agric. (Seed Branch), Bull. No.

S-8, p. 30 (1914).—*Fr.*

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 46 (1914).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 5 (1914).

Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska,

xxvii. No. 148, p. 16 (1915).—*Fl.*

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 70 (1918).—*Fr.*

—**ciliaris** Willk.

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 229 (1882).—*Fl.*

sarmentosa Schrad.

Schrader, Fl. Germ. t. 3 (1806) in ic.; *D. stolonifera*

in textu.

setifolia Stapf

Wood, Natal Pl. ii. ii. t. 139 (1900).

stolonifera Schrad.

Schrader, Fl. Germ. t. 3 (1806) in textu; *D. sarmentosa*

in ic.

Swynertonii Rendle

Journ. Linn. Soc., Bot. xl. t. 6 (1911).

tenuiflora P. Beauv.

Wood, Natal Pl. ii. ii. t. 143 (1900).

ternata Stapf

Wood, Natal Pl. ii. ii. t. 138 (1900).

tricholaenoides Stapf

Wood, Natal Pl. ii. ii. t. 145 (1900).

vaginata Magnier

Coste, Fl. France, iii. 552 (1906).

variabilis Fig. & De Not.

Figari & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino,

Ser. II. xiv. 392, fig. 23 (1854).

vestita Fig. & De Not.

Figari & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino,

Ser. II. xiv. 392, fig. 22 (1854).

villosa Pers.

Elliott, Bot. S.-Carolina & Georgia, ii. t. 7 (1824).

DIGLOTIS Nees & Mart.: *Cusparia*

obovata Nees & Mart.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xi. t. 19, 25 (1823).

DIGLYPHIS Bl.: *Diglyphosa*

latifolia Bl.

*Blume, Coll. Orchidées, i. t. 55 (1858) in textu;

Diglyphosa latifolia in ic.

DIGLYPHOSA Bl.—Vide *Diglyphis*

latifolia Bl.

Blume, Tab. Jav. Orch. t. 60 (1825).—*Fl.*

DIGRAMMARIA**ambigua**

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 51 [1857-62].

robusta Fée

Fée, Mém. Foug. v. t. 18 (1850-52).

DIGRAPHIS Trin.: *Phalaris***arundinacea** Trin.

Andersson, Gram. Scand. t. 12, fig. 135 (1852).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1151 (1865).

*Plues, Brit. Grasses, 122, t. 3 (1867).

*Syme, Engl. Bot. xi. t. 1697 (1872).

*Gordon, Man. Brit. Grasses, 63, 95, t. 4 [1907].

S. F. Armstrong, Brit. Grasses, 94, 95 (1917).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1169 (1919).

DILATRIS Berg.**corymbosa** Berg.

Bergius, Desc. Pl. Cap. t. 3 (1767).

*J. E. Smith, Exot. Bot. i. t. 16 [1804-5].

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 30 (1915).

viscosa Linn. f.

Lamarck, Ill. i. t. 34 (1791).

Gaertner f., Fruct. iii. t. 182 (1805).—*Fr.*

*Schnizlein, Iconogr. i. t. 62 (1843).

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 31 (1915).—*Fl.*

DILIVARIA Juss.: *Acanthus***ilicifolia** Juss.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 459 (1840-43).

DILKEA Mast.**acuminata** Mast.

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 106 (1872).

Johannesii Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Vellozia, iii. i. t. 10 (1891).

retusa Mast.

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 106 (1872).

Wallisii Mast.

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 106 (1872).

DILLENIA Linn.—Vide *Capellia*, *Reifferscheidia***aurea** Sm.

*J. E. Smith, Exot. Bot. ii. t. 92, 93 [1805-7].

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. t. 256 a, 256 b (1814).

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 1 (1913).

Blumei Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 12 (1879).

Harmandii Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 11 (1879).

Kurzii Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 13 (1879).

Blanchardii Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 14 (1879).

bracteata Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 358 (1840-43).

dentata Thunb.

Trans. Linn. Soc. London, i. t. 20 (1791).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 558 (1819).

elata Pierre

*Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 9 (1879).

elliptica Thunb.

Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 45 (1743); fide

Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

heterosepala Finet & Gagnep.

Bull. Soc. Bot. France, 1905, lii. Mém. iv. t. 2 (1906).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. t. 2 (1907).

Hookeri Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 5 (1879).

indica Linn.

Rheede, Hort. Mal. iii. t. 38, 39 (1682); fide

Hook. f. & Thoms. Fl. Ind. i. 69.

*J. Hill, Decade Curious Trees & Pl. t. 3 (1773).

Buchoz, Hist. Règne Vég. xii. Dec. 7, t. 6 (1776).

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.

Fl. For. Filip.), Atlas, t. 2, fig. a (1883).

Pflanzenfam. iii. vi. 105, 124 (1893).

Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905).—*Fr.*

Gard. Chron. Ser. III. xlv. 451 (1908).

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 9 (1909).

H. F. Macmillan, Handb. Trop. Garden. &

Plant. 143 (1910).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 596 (1911).

—*Fr.*

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 2 (1913).

Philippine Agric. Rev. x. p. 16, t. 7 (1917).—*Fr.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 24 (1918).

DILLENIA**integra** Thunb.

Trans. Linn. Soc. London, i. t. 18 (1791).

Lamarck, Ill. iii. t. 492, fig. 1 (1797).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 547 (1819).

ochreatea Teysm. & Binn.

Pflanzenfam. iii. vi. 104 (1893).—*Fl.*

Schimper, Pflanzen-Geogr. t. 353 (1898).—*Veg.*

ornata Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 23 (1830).

ovata Wall.

Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 10 (1879).

Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 192

(1917).

pentagyna Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 20 (1795).

Beddome, Fl. Sylv. t. 104 (1871).

Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 6-8 (1879).

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iii. t. 13 (1905).

—*Hab.*

Talbot, For. Fl. Bombay, i. frontisp. (1909).

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 3 (1913).

philippinensis Rolfe

Philippine Journ. Sc., Chem. & Geol. viii. 80, t. 14.

(1913).—*Fr.*

Philippine Agric. Rev. viii. 108, t. 7 (1915); xiii.

356, t. 20 (1920).

W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric.

Bur. Forestry, No. 21, p. 117, 119 (1920).

procumbens Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 156 (1806).

Reifferscheidia Villar

*Blanco, Fl. Filip. t. 344 (1878-80).

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.

Fl. For. Filip.), Atlas, t. 2, fig. b (1883).—*Fl.*

retusa Thunb.

Trans. Linn. Soc. London, i. t. 19 (1791).

Lamarck, Ill. iii. t. 492, fig. 2 (1797).

Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905).—*Fr.*

Flora, xcvi. 257 (1906).—*Fl.*

scabrella Roxb.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 22 (1830).

Bose, Man. Ind. Bot. 177 (1920).

scandens Willd.

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iv. t. 63

(1809).

*Redouté, Choix Fl. [t. 32] (1827).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 13 (1832).

Rev. Hort. Belge, xxxiv. 216-217 (1908).—*Hab.*

serrata Thunb.

Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 46 (1743); fide

Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

speciosa Thunb.

*Bot. Mag. xiii. t. 449 (1799).

*J. E. Smith, Exot. Bot. i. t. 2, 3 [1804-5].

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. t. 257 a, 257 b

(1814).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 505 (1818).

*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 56 (1836).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 823 (1843-45).

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 649, fig. 3 (1854); vide

Not. iv. 703.—*Fl.*

*Bot. Mag. lxxxiii. t. 5016 (1857).

Baillon, Adans. vii. t. 3 (1866).

Baillon, Hist. Pl. i. 110, 111 (1867-69).

Horticulteur Franç. 1867, p. 119.

*Réveil, Règne Vég. iv. t. 37; viii. t. 48 (1870).

Beddome, Fl. Sylv. t. 103 (1871).

*Blanco, Fl. Filip. t. 199 (1878-80).

Garden, xix. 50 (1881).

Queensland Agric. Journ. iv. t. 111 (1899).

speciosa Gilg

Philippine Agric. Rev. v. 596, t. 6 (1912).

subsessilis Gilg

Pflanzenfam. iii. vi. 107 (1893).—*Fr.*

turbinata Finet & Gagnep.

Bull. Soc. Bot. France, 1905, lii. Mém. iv. t. 1 (1906).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. t. 1 (1907).

volubilis Vent.

Ventenat, Choix Pl. t. 11 (1803).

DILLWYNIA Sm.**cinerascens** R. Br.

*Lodd. Bot. Cab. vi. t. 527 (1821).

*Bot. Mag. xlviii. t. 2247 (1821).

*Charsley, Wild Fl. Melbourne, t. 9 (1867).

DILLWYNIA**cinerascens**

Proc. Roy. Soc. Victoria, N. Ser. xxviii. ii. t. 29

(1916).—*Veg.*

clavata Paxt.

*Paxt. Mag. xi. 5 (1844).

*Journ. Gard. 1845, p. 189.

*Horticulteur Univ. vii. 166 (1846).

Drummondii van Houtte

*Gartenfl. xii. t. 412 (1863).

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1863, t. 138.

ericifolia Sm.

*J. E. Smith, Exot. Bot. i. t. 25 [1804-5].

*Bot. Mag. xxxvii. t. 1545 (1813).

*Lodd. Bot. Cab. xiii. t. 1277 (1827).

*Maiden & Campbell, Fl. Pl. & Ferns N. S. Wales,

t. 12 (1895).

F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, i. t. 32 (1913).

floribunda Sm.

*J. E. Smith, Exot. Bot. i. t. 26 [1804-5].

*Lodd. Bot. Cab. iv. t. 305 (1819).

*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. i. t. 37 (1821).

*Florist's Journ. 1845, t. 70.

F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, i. t. 32 (1913).

A. E. Sulman, Austral. Wild Fl. Ser. II. t. 12

[1913].

glaberrima Sm.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 139 (1804).

*Bot. Mag. xxiv. t. 944 (1806).

Lodd. Bot. Cab. vi. t. 582 (1821).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 569 (1838).

glycinifolia Sm.

*Bot. Reg. xviii. t. 1514 (1832).

*Hort. Belge Journ. Gard. & Amat. i. t. 19 (1833).

*Journ. Gard. 1837, p. 280.

*Paxt. Mag. iv. 99 (1838).

juniperina Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. v. t. 401 (1820).

lanceolata Loisel.

*Mordant de Launay, Herb. Amat. viii. t. 527 (1827).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vii. t. 478 (1834).

laxiflora Benth.

Hügel, Archiv, t. 9 (1837).

myrtifolia Sm.

*Mordant de Launay, Herb. Amat. v. t. 344 (1821).

obovata Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 140 (1804).

*Bot. Mag. xxxi. t. 1274 (1810).

Lamarck, Ill. vi. t. 952 (1823).

parvifolia R. Br.

*Bot. Mag. xxxvii. t. 1527 (1813).

*Lodd. Bot. Cab. vi. t. 559 (1821).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 10 (1832).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Greenh.

Pl. t. 23 (1848).

Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 18 (1858).—*Fl.*

pungens Mackay

*Lodd. Bot. Cab. xvi. t. 1502 (1829).

scabra Schlecht.

*Gard. Comp. 1852, p. 25.

*Lem. Jard. Fl. iii. t. 296 (1852).

speciosa Paxt.

*Paxt. Mag. vii. 27 (1840).

DILOBEIA Thou

DILOPHIA

- salsa** T. Thoms.
Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. iv. t. 12 (1852).
sinuata Maxim.
Maximowicz, Fl. Tangut. t. 28 (1889).

DIMACRIA Lindl.: *Pelargonium*

- astragalifolia** Sweet
*Sweet, Geran. ii. t. 103 (1822).
auriculata Sweet
*Sweet, Geran. iv. t. 395 (1828).
barbata Sweet
*Sweet, Geran. iv. t. 391 (1828).
***bipartita** Sweet
*Sweet, Geran. ii. t. 142 (1822).
depressa Sweet
*Sweet, Geran. iii. t. 290 (1826).
***elegans** Sweet
*Sweet, Geran. iii. t. 202 (1824).
lanceifolia Sweet
*Sweet, Geran. iv. t. 387 (1828).
pinnata Sweet
*Sweet, Geran. i. t. 46 (1820).
rumicifolia Sweet
*Sweet, Geran. iv. t. 318 (1826).
***Smithiana** Sweet
*Sweet, Geran. iv. t. 358 (1827).
***sulphurea** Sweet
*Sweet, Geran. ii. t. 163 (1823).

DIMEREZA Labill.: *Guioa*

- glauca** Labill.
Labillardière, Sert. Austr.-Caled. t. 51 (1825).

DIMERIA R. Br.

- diandra** Griff.
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 157 (1851).
glabriuscula F. M. Bailey
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 618 (1909-13).
ornithopoda Trin.
Trinius, Fund. Agrostr. 14 (1820).
Lisboa, Bombay Grasses, 44 (1896).
Woodrowii Stapf
Hook. Ic. Pl. xxiv. t. 2312 (1894).
Lisboa, Bombay Grasses, 44 (1896).

DIMEROCOSTUS O. Kuntze

- uniflorus** K. Schum.
Pflanzenreich, Zingiberac. 426 (1904).—*Fl.*

DIMOCARPUS Lour.: *Euphorbia*

- longan** Lour.
Trans. Hort. Soc. London, ii. t. 28 (1817).
*Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. vii. t. 17 (1823).

DIMORPHA Schreb.: *Eperua*

- grandiflora** Rudge
Trans. Linn. Soc. London, ix. t. 20 (1807).

DIMORPHANDRA Schott—Vide *Mora*

- exaltata** Schott
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 93, 95 (1861).
—*Veg.*

macrostachya Benth.

- Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, i. t. 19, 20, fig. A (1915).—*Fr.*

mora Benth. & Hook. f.

- Christy, New Commenc. Pl. & Drugs, No. 12, p. 3 (1897).
Hartwich, Menschl. Genussmittel, 385 (1911).—*Fr.*

paraensis Ducke

- Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, i. t. 19, 21, fig. B (1915).—*Fl.*

speciosa Spruce

- Baillon, Hist. Pl. ii. 148 (1870).—*Fl.*

vernica Spruce

- Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 66 (1870).

DIMORPHANTHERA F. Muell.

- anchorifera** J. J. Sm.
Nova Guinea, xii. t. 40 (1914).
arfakensis J. J. Sm.
Nova Guinea, xii. t. 41 (1914).
cornuta J. J. Sm.
Nova Guinea, xii. t. 39 (1914).
D'Armandvillei J. J. Sm.
Nova Guinea, xii. t. 38 (1914).

DIMORPHANTHERA

- Dekockii** J. J. Sm.
Nova Guinea, xii. t. 38 (1914).
intermedia J. J. Sm.
Nova Guinea, xii. t. 39 (1914).
kaniensis Schlechter
Engl. Jahrb. iv. 191 (1918).
Kempteriana Schlechter
Engl. Jahrb. iv. 188 (1918).
pulchra J. J. Sm.
Ic. Bogor. iv. t. 353 (1913).
velutina Schlechter
Engl. Jahrb. iv. 188 (1918).

DIMORPHANTHUS Miq.: *Aralia*

- edulis** Miq.
Lindley, Veg. Kingd. 780 (1846).—*Fl.*
elatus Miq.
Miquel, Comment. Phytogr. t. 12 (1840).
mandschuricus Maxim.
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 99 (1883).—*Hab.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 477 [1884-88].
*Ill. Hort. xxxiii. t. 609 (1886).—*Hab.*

DIMORPHOCALYX Thw.

- glabellus** Thw.
Trans. Linn. Soc. London, xxv. t. 26 (1865).
*Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, iv. t. 84 (1898).
Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt. 32 (1911).
Lawianus Hook. f.
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 475 (1911).

DIMORPHOCHLAMYS Hook. f.

- Cabraei** Cogn.
De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 66 (1900).
Mannii Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1322 (1880).

DIMORPHOLEPIS A. Gray: *Helipterum*

- australis** A. Gray
Hook. Ic. Pl. ix. t. 856 (1852).

DIMORPHORCHIS Rolfe

- Lowii** Rolfe
Orch. Rev. xxvii. 149 (1919).—*Fl.*

DIMORPHOTHECA Moench—Vide *Calendula* pro parte

- annua** Less.
Journ. Hort. Ser. III. lvii. 501 (1908).
aurantiaca DC.
Gard. Chron. Ser. III. xxxviii. 127 (1905); xliii. 364 (1908).
Journ. Hort. Ser. III. lvii. 37 (1908); lx. 12 (1910).
Gartenfl. lvii. 634 (1908).—*Hab.*
*Garden, lxxiii. 30 (1909).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiv. Proc. p. cxxiv. fig. 43 (1909).
Rev. Hort. 1909, p. 117, 524.
Rev. Hort. Belge, xxxv. 43 (1909); xxxvii. 393 (1911).
Horticulture (Boston), xii. 461 (1910).—*Fl.*
*Jardin, xxiv. 264 (1910).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1011 (1914).

Barberiae Harv.

- *Bot. Mag. lxxxviii. t. 5337 (1862).
*Horticulteur Franç. 1863, t. 7.
*Belg. Hort. xiii. 162 (1863).
Ecklonis DC.
*Bot. Mag. cxxiii. t. 7535 (1897).
*Rev. Hort. Belge, xxv. 169 (1899); xxxiii. 96 (1907).
Jardin, xxi. 212, 213 (1907); xxiv. 264 (1910).
Gard. Chron. Ser. III. lii. 169 (1912).—*Hab.*
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxxiii. 283 (1918).

fruticosa DC.

- Wood, Natal Pl. vi. iv. t. 581 (1912).

graminifolia DC.

- *Bot. Mag. lxxxvii. t. 5252 (1861).

- *Garden, xxxviii. 180 (1890).

***hybrida** DC.

- Beih. Bot. Centralbl. xxix. i. 30 (1912).—*Fr.*

- Tribune Hort. ix. 53 (1914).—*Hab.*

ilacina Regel & Herd.

- *Gartenfl. xiv. t. 463 (1865).

- *Trans. Russ. Hort. Soc. 1865, t. 164.

nudicaulis DC.

- Deutsche Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. iii. 322 (1908).

DIMORPHOTHECA**pluvialis** Moench

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornament. Annuals, 196 (1844) in textu; *Calendula pluvialis* in ic. t. 31.
Pflanzenfam. iv. v. 304, 305 (1892).
Ber. Deutsch. Bot. Ges. xxiv. 164 (1906).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 486 (1910).
Beih. Bot. Centralbl. xxix. i. 42 (1912).—*Fr.*
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 432 (1913).—*Fr.*
Marloth, Fl. S. Africa, i. 203 (1913); iv. 150 (1915).—*Hab.*
New Phytologist, xvii. 19 (1918).—*Fl.*

DINAIBA = *Dinebra* Jacq.**DINEBA** = *Dinebra* Jacq.**DINEBRA** Jacq.

- aegyptiaca** Del.
Delile, Fl. Égypte, t. 11 (1812).
americana P. Beauv.
P. Beauvais, Agrost. t. 16, fig. 3 (1812).—*Fl.*
arabica Jacq.
*Jacquin, Fragm. t. 121 (1809).
P. Beauvais, Agrost. t. 16, fig. 2 (1812).—*Fl.*
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 5 (1867-86).—*Fl.*
Duthie, Fodder Grasses, t. F (1888).
Lisboa, Bombay Grasses, 113 (1896).
Witt, For. Fl. Berar Circ. III. Grasses, t. 34 (1911).
retroflexa Panz.
Panzer in Denkschr. Akad. Wiss. München, 1813, t. 12 (1814).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 31 (1895).

DINEBRA DC.: *Bouteloua*

- aristoides** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 695 (1825).
bromoides H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. i. t. 51 (1815).
chondrosioides H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. i. t. 53 (1815).
curtipendula DC.
P. Beauvais, Agrost. t. 16, fig. 1 (1812).—*Fl.*
repens H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. i. t. 52 (1815).

DINEMA Lindl.: *Epidendrum*

- polybulbon** Lindl.
*Bot. Mag. lxx. t. 4067 (1844).
Schlechter, Orchideen, 214 (1914-15).—*Fl.*

DINEMAGONUM A. Juss.

- Gayanum** A. Juss.
*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 10 (1854).

DINEMANDRA A. Juss.

- ericoides** A. Juss.
Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. t. 19 (1843).
Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 11 (1844-66).
Pflanzenfam. iii. iv. 49 (1890).—*Fr.*
glaberrima A. Juss.
*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 9 (1854).
glauca Baill.
Baillon, Hist. Pl. v. 440 (1874).—*Fl.*
Baillon, Dict. Bot. i. t. 182 (1877).—*Fl.*
Pflanzenfam. ii. i. 140 (1889); iii. iv. 46 (1890).—*Fl.*
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 1020 (1910).—*Fl.*

DINETUS Buch.-Ham.: *Porana*

- racemosus** Sweet
*Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 127 (1825).

DINOCHLOA Buse

- andamanica** Kurz
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 95 (1913).—*Veg.*
ciliata Kurz
E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 95 (1913).
W. H. Brown & A. F. Fischer in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 15, t. 14 (1918); No. 22, p. 291, t. 14 (1920).
Elmeri Gamble
W. H. Brown & A. F. Fischer in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 15, t. 15 (1918); No. 22, p. 292, t. 15 (1920).

DINOCHLOA**Luconiae** Merr.

W. H. Brown & A. F. Fischer in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 15, t. 16 (1918); No. 22, p. 293, t. 16 (1920).

Maclellandii Gamble

Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 99 (1896).

pubiramea Gamble

W. H. Brown & A. F. Fischer in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 15, t. 17 (1918); No. 22, p. 294, t. 17 (1920).

scandens O. Kuntze

E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 95 (1913).
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 96, fig. c (1883).—*Fl.*
Flora, lxxxvii. 30 (1900).—*Veg.*
—**andamanica** Gamble

Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 98 (1896).

DINOPHORA Benth.**spenneroides** Benth.

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 14, fig. 42 (1871).—*Fl.*
Engl. Monogr. Afr. Pl.-Fam. ii. Melast. t. 1, fig. h (1898).—*Fl.*

Thonneri Cogn.

De Wildeman & Durand, Pl. Thonn. Congol. t. 17 (1900).

DINOSERIS Griseb.**salicifolia** Griseb.

Pflanzenfam. iv. v. 341 (1893).—*Fl.*

DINTERA Stapf**pteroaulis** Stapf

Mem. Herb. Boiss. No. 20, t. 1 (1900).—*Fl.*

DIOCLEA H. B. K.**altissima** Rock

Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 83 (1920).

argentea Desv.

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 9, fig. 5 (1854).—*Veg.*

Boykinii A. Gray

Cocks in Bull. Louisiana State Mus. No. 1, t. 25 (1910).

erecta Hoehne

Hoehne in Comm. Linh. Telegraph Matto Grosso ao Amaz. Annexo, No. 5, Bot. viii. t. 151, 159 (1919).

glycinoides Hort.

*Journ. Jard. 1834, p. 18.

lasiocarpa Mart.

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 9, fig. 1 (1854).—*Veg.*
Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 44 (1859).

reflexa Hook. f.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 5 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin. Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 36, 37 (1886).

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 40 (1901).
Proc. Roy. Irish Acad. xxxv. Sect. B, No. 3, t. 10 (1919).—*Fr.*

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. ii. 59 (1920).

rufescens Benth.

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 91 (1861).—*Veg.*

sericea H. B. K.

H.B.K. Nov. Gen. vi. t. 576 (1823).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 35 (1849).—*Fr.*

violacea Mart.

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 9, fig. 2 (1854).—*Veg.*

DIODIA Linn.**alata** Nees & Mart.

Mart. Fl. Bras. vi. vi. t. 71 (1888).

arenosa DC.

Mart. Fl. Bras. vi. vi. t. 69 (1888).

auriculosa Bertol.

Bertoloni in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, ii. t. 18 (1850).

DIODIA**auriculosa**

*Bertoloni, Misc. Bot. x. t. 2 (1851).

conferta DC.

Mart. Fl. Bras. vi. vi. t. 70 (1888).

dasycephala Cham. & Schlecht.

Mart. Fl. Bras. vi. vi. t. 71 (1888).
Arechavaleta in An. Mus. Nac. Montevideo, vi. 87 (1907).—*Fl.*

Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. t. 5, fig. 65 (1919); errore *D. dasyptetala*.—*Fl.*

polymorpha Cham. & Schlecht.

*Bettfreund, Fl. Argentina, i. t. 48 (1898).
Arechavaleta in An. Mus. Nac. Montevideo, vi. t. 8 (1906).

anthospermoides Schum.

Mart. Fl. Bras. vi. vi. t. 68 (1888).

rigida Cham. & Schlecht.

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 430 (1907).—*Fl.*

Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 222 (1919).—*Veg.*

rosmarinifolia Pohl

Pflanzenfam. iv. iv. 142 (1891).—*Fr.*

spicata Miq.

Miquel, Stimp. Surinam. (Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. vii) t. 52 (1850).

Mart. Fl. Bras. vi. vi. t. 70 (1888).—*Fl.*

teres Walt.

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 57, t. 4, fig. 54 (1896); No. 66, t. 5, fig. 54 (1897).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 217 (1898); Ed. 2, iii. 256 (1913).
A. Georgia, Manual Weeds, t. 279 (1914).

tetracocca Hemsl.

Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 40 (1881).

villosa Moc. & Sessé

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 494 (1874).

virginiana Linn.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 218 (1898); Ed. 2, iii. 257 (1913).

virginica Linn.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 29 (1781-86).
Gaertner, Fruct. i. t. 25 (1788).—*Fr.*
Lamarck, Ill. i. t. 63 (1791).

DIOLENA Naud.**auriculata** Triana

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 6, fig. 83 (1871).—*Fl.*

hygrophila Naud.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xvi. t. 24 (1851).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. vii. 172 (1893).—*Fl.*

DIOMEDEA Bertol.: *Helianthus***thurifera** Bertol.

Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxviii. 42, t. 31 (1835).

DIONAEA Ell.**muscupula** Ell.

*Ellis, Bot. Descr. Dionaea Muscupula, tab. (1769).—*Hab.*

*Hill, Decade Curious Trees & Pl. t. 5 (1773).

Buchoz, Hist. Règne Vég. vi. Dec. 9, t. 4 (1775).

*Buchoz, Herb. Col. Amér. [t. 13] (1783).

Darwin, Bot. Gard. ii. 15 (1794).

Lamarck, Ill. ii. t. 362 (1797).

*Thornton, Bot. Pl. New Illustr. Sex. Syst. Linn. t. 23 a (1799).

*Ventenat, Jard. Malm. t. 29 (1803).

Barton, Elem. Bot. t. 7 (1804).

*Bot. Mag. xx. t. 785 (1804).

Mirbel, Élé. Phys. Vég. Bot. iii. t. 3, fig. 6 (1815).—*Hab.*

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 1, 185 (1816-29).

*Lodd. Bot. Cab. i. t. 48 (1818).

*Trattinick, Thes. Bot. t. 2 (1819).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. v. t. 349 (1821).

*Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 31 (1822).
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. t. 9 (1824).—*Fr.*

DIONAEA**muscupula**

St.-Hilaire, Pl. Remarq. Brésil & Parag. i. t. 7 (1824).—*Fr.*

Berchthold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 49 (1825).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iii. t. 171 (1829).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 10 (1832).

Hort. Reg. ii. 456 (1833).

*Reichenbach, Fl. Exot. v. t. 340 (1836).

Pact. Mag. i. 61 (1841).

*Burnett, Pl. Util. ii. t. 55 a (1845).

Lindley, Veg. Kingd. 433 (1846).

*Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 280 (1847).

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 84, 85 (1848).

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 38 (1857).—*Fl.*

*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 189 (1857-65).

Oudemans in Versl. & Med. Akad. Wet. Afd. Natuurk. ix. 334 (1859).—*Fl.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 405 (1868).

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 46 (1870).

Garden, ii. 93 (1872); lxxiv. 646 (1910).

Nature, xii. 229 (1875).—*Veg.*

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxviii. 297 (1875).

Journ. Hort. liv. 289 (1875); Ser. III. xlix. 307 (1904).

Ráthy in Schrift. Ver. Verbr. naturw. Kennnt. Wien, xvi. 574 (1876).—*Veg.*

Gartenfl. xxv. 215 (1876).

Pouchet, The Universe, Ed. 5, p. 336 (1877).—*Hab.*

Baillon, Dict. Bot. i. 284 (1877); ii. 435 (1884).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 34, fig. 207 (1881).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A, p. 108 (1882); Ausgb. B, p. 238 (1884).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 420 (1883).

Bouché, Insectenfr. Pfl. t. 1 (1884).—*Hab.*

Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. i. t. 5 (1884).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 477 [1884-88]; '1900' Suppl. 198 (1900).

Kerner, Pflanzenleben, i. 138 (1887); Ed. 3, i. 326, 327 (1913).

Baillon, Hist. Pl. ix. 229 (1888).

Blanc, Hints Cacti, 109 (1891).

Meehan's Monthly, i. 69 (1891).—*Hab.*

Pflanzenfam. iii. ii. 265, 269, 270 (1891).

Mem. Torr. Bot. Club, ii. iii. t. 10, 11 (1891).—*Veg.*

Jardin, vi. 199 (1892).

Schwarz, Forstl. Bot. 54 (1892).

Contrib. Bot. Lab. Univ. Pennsylvania, i. t. 5, 6 (1892).

Bois, Dict. Hort. 446 (1893-99).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 757, 759 (1894-96).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 148 (1894).—*Hab.*

Monde des Pl. iv. 114 (1895).—*Hab.*

Mönkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 135 (1897).—*Hab.*

Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 79 (1897).

Lochman, Phot. Med. Pl. t. 82 (1898).

Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 120, 123 (1899).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 486 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1012 (1914).—*Hab.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 714 (1900).—*Hab.*

Hesdörffer, Handb. Zimmergärt. Ed. 2, p. 404 fig. 280 (1900).

Lounsberry, Southern Wild Fl. & Trees, t. 62 (1901).

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 306 (1902).

Hansgirg, Phyllobiol. 230 (1903).

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xvi. 18 (1905).

Pflanzenreich, Droserac. 26, 58 (1906).

Bot. Gaz. xlv. 383 (1907).

Bot. Jaarb. Gent, xii. 1901-7, t. 17, fig. 4 (1907).

Teysmannia, xviii. 496 (1907).—*Hab.*

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 519 (1907).

Beille, Bot. Pharm. ii. 429 (1909).

Holm in Ottawa Naturalist, xxii. No. 11, t. 7 (1909).—*Veg.*

Pammel, Man. Poison. Pl. 499 (1911).

Neger, Biol. Pflanz. 338 (1913).—*Veg.*

Crisp, Guide Friar Park, 101 (1914).

Gager, Fundam. Bot. 86 (1916).—*Hab.*

Bose, Man. Ind. Bot. 214 (1920).—*Hab.*

DIONAEA**muscipula**

Molisch, Pflanzenphys. Theor. Gärt. Ed. 3, p. 100 (1920).—*Veg.*

DIONCOPHYLLUM Baill.**Thollonii** Baill.

Kew Bull. 1916, p. 90.

DIONYCHIA Naud.**Bojeri** Naud.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xiv. t. 7 (1850).—*Fl.*

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 4, fig. 47 (1871).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. vii. 154 (1893).—*Fl.*

DIONYSIA Fenzl.—Vide *Macrosiphonia***aretioides** Boiss.

Pflanzenfam. iv. i. 109 (1890).

Pflanzenreich, Primulac. 16 (1905).—*Hab.*

—**adenophora** Bornm.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iii. t. 6 (1903).

—**typica** R. Knuth

Pflanzenreich, Primulac. 165 (1905).—*Hab.*

Aucheri Boiss.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iii. t. 6 (1903); iv. t. 3 (1904).

bachtiarica Bornm. & Alexeenko.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iv. t. 2 (1904).

bryoides Boiss.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iv. t. 3 (1904).

demawendica Bornm.

Beih. Bot. Centralbl. xxxiii. ii. t. 2 (1915).

—**pluriflora** Bornm.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iv. t. 2 (1904).

diapensiifolia Boiss.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iv. t. 2 (1904).

Hausknechtii Bornm. & Strauss

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iv. t. 2 (1904).

heterochroa Bornm.

Bull. Herb. Boiss. vii. t. 2 (1899).

hissarica Lipsky

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iii. t. 6 (1903).

Act. Hort. Petrop. xxiii. t. 10 (1904).

ianthina Bornm. & Winkl.

Bull. Herb. Boiss. vii. t. 2 (1899).

leucotricha Bornm.

Beih. Bot. Centralbl. xxxiii. ii. t. 2 (1915).

oreodoxa Bornm.

Bull. Herb. Boiss. vii. t. 2 (1899).

Pflanzenreich, Primulac. 162 (1905).

—**compacta** Bornm.

Beih. Bot. Centralbl. xxxiii. ii. t. 2 (1915).

—**umbrosa** Bornm.

Beih. Bot. Centralbl. xxxiii. ii. t. 2 (1915).

revoluta Boiss.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iv. t. 2 (1904).

Beih. Bot. Centralbl. xxxiii. ii. t. 2 (1915).

—**typica** R. Knuth

Pflanzenreich, Primulac. 162 (1905).

rhaptodes Bunge

Bull. Herb. Boiss. vii. t. 2 (1899).

Sintenisi Stapf

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iii. t. 6 (1903).

Straussii Bornm.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iii. t. 6 (1903).

tapetodes Bunge

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iv. t. 3 (1904).

Pflanzenreich, Primulac. 162 (1905).

DIOON Lindl.—Vide *Platygamia***angustifolium** Miq.

Miquel in Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. III. iv. t. 4 (1851).—*Veg.*

edule Lindl.

Miquel in Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. III. iv. t. 3, 4 (1851).

Ill. Hort. ii. Misc. 91–93 (1855).

Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. i. No. 2, t. 1 (1859).—*Fl.*

*Bot. Mag. ci. t. 6184 (1875).

Gartenfl. xxx. 25 (1881); xlvi. 157 (1899).

Hemsley in Biol. Centr. Amer. v. t. 81 (1883).

Nuov. Giorn. Bot. Ital. xvii. t. 1 (1885).

Pflanzenfam. ii. i. 14 (1889).—*Fr.*

DIOON**edule**

Bois, Dict. Hort. 447 (1893–99).

Baillon, Hist. Pl. xii. 61 (1894).—*Fl.*

Schimper, Pflanzen-Geogr. 248 (1898).—*Hab.*

Garden, iv. 365 (1899).—*Hab.*

Goebel, Organogr. Pfl. 692 (1901); Ed. Angl. ii. 513 (1905).

Gard. Chron. Ser. III. xl. 289 (1906).—*Hab.*

Bot. Gaz. xlvii. 216, 217 (1909).

Coulter & Chamberlain, Morph. Gymnos. 92, 110, 114, 116, 122, 125, 129, 154 (1910).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 736 (1910).—*Fr.*

Bull. Ort. Bot. Napoli, iii. 21 (1913).—*Hab.*

Clausen in Verh. Bot. Ver. Brandenb. liv (25) (1913).—*Fr.*

Warburg, Pflanzenwelt, i. 330, 331 (1913).

C. J. Chamberlain, Living Cycads, 2, 71, 82, 88, 94, 131, 133, 135, 147, 150 (1919).

—**lanuginosum** Wittm.

Gartenfl. xlviii. 154, 155 (1899).

—**latipinna** Dyer

Hemsley in Biol. Centr. Amer. v. t. 81 (1883).

imbricatum Miq.

Miquel in Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. III. iv. t. 4 (1851).—*Veg.*

pectinatum Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xiii. 718 (1893).—*Hab.*

spinulosum Dyer

Hemsley in Biol. Centr. Amer. v. t. 82 (1883).

Garten-Zeit. Berlin, ii. 439 (1883).—*Veg.*

Bot. Gaz. xlviii. 405–11 (1909).

Coulter & Chamberlain, Morph. Gymnos. 94, 110 (1910).

Horticulture (Boston), xvi. 401 (1912).—*Hab.*

Ann. Bot. xxix. t. 29, fig. 8 (1915).—*Veg.*

C. J. Chamberlain, Living Cycads, 17, 19, 75, 84, 135, 136, 150 (1919).

DIOPOGON Jord. & Fourr.: *Sempervivum***Allionii** Jord. & Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 131 (1867).

stramineum Jord. & Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 131 (1867).

DIOSCOREA Linn.—Vide *Discorea*, *Sismondaea*,*Testudinaria***acerifolia** Philippi

Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 3 (1896).—*Veg.*

aculeata Linn.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2060 (1853).

Agric. Prat. Pays Chauds, xiii. i. 8 (1913).

Philippine Agric. Rev. ix. 178, t. 4, 5 (1916); xiii. 86, t. 4, 5 (1920).

—**tiliifolia** Prain & Burk.

Philippine Agric. Rev. vi. 548, t. 6 (1913).—*Veg.*

acutifolia Philippi

Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 1 (1896).—*Veg.*

adenocarpa Mart.

Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 6 (1842).

Lindley, Veg. Kingd. 214 (1846).

alata Linn.

Rheede, Hort. Mal. vii. t. 38 (1688); fide Burkill.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 120–22, fig. D, E, t. 123, 125 (1747); fide Merrill, Interpret.

Rumph. Herb. Amboin.

*Tussac, Fl. Antilles, iv. t. 28 (1827).

*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antill. viii. t. 537 (1829).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 810 (1843–45).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 49, fig. 11 [1865].

Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 110 (1892).—*Hab.*

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxv. iii. No. 4, p. 52 (1899).—*Veg.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 487 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1013 (1914).

Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xv. 157 (1903).—*Hab.*

Contrib. U.S. Nat. Herb. ix. t. 48 (1905).—*Veg.*

Flora, xcv. 180 (1905).—*Veg.*

DIOSCOREA**alata**

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 321 (1907).

—*Veg.*

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. vi. 118, 120 (1908).

Tschirch, Handb. Pharmakog. i. 53 (1908).—*Hab.*

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxiv. t. 31, fig. 8 (1911).—*Veg.*

Agric. Prat. Pays Chauds, xi. i. 25 (1911); xiii. i. 9 (1913).

Capus & Bois, Prod. Colon. 93 (1912).

Goebel, Organogr. Pl. Ed. 2, p. 115 (1913).—*Veg.*

Philippine Agric. Rev. vi. 548, t. 6 (1913); x. 348, t. 9 (1917); xiii. 86, t. 5 (1920).—*Veg.*

Bol. Agric. São Paulo, Ser. XVI. No. 8, p. 701 (1915).

Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 120, t. 12 (1917).—*Veg.*

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 46, t. 3 (1919).—*Hab.*

—**purpurea** Hort.

Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. vii. 1177 (1905).

Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 121 (1917).—*Veg.*

altissima Lam.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 117, fig. 2 (1757); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 63.

*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antill. viii. t. 535 (1829).

Queva in Mém. Soc. Sc. Agric. & Arts, Lille, Ser. IV. xx. t. 12 (1894).—*Veg.*

analalavensis Jum. & Perr.

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. viii. 401 (1910).—*Fr.*

andina Philippi

Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 3 (1896).—*Veg.*

antaly Jum. & Perr.

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. viii. 405–7 (1910).—*Fr.*

apiculata De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo), i. t. 5 (1902).

aracuna Philippi

Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 5 (1896).—*Veg.*

arcuatinnervis Hochr.

Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xi–xii. 53 (1908).

arenaria Kunth

Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 2 (1896).—*Veg.*

aristolochiifolia Poepp.

Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 5 (1896).—*Veg.*

auriculata Poepp.

Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 4 (1896).—*Veg.*

Wagner in Verh. Zool. Bot. Ges. Wien, 1. 303 (1900).—*Veg.*

axilliflora Philippi

Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 1 (1896).—*Veg.*

balcanica Košanin

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxiv. t. 3 (1914).

Batatas Decne.

Rev. Hort. Bouches Rhône, t. 1 (1854).

*Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 971, p. 10, 22–23 (1854–55).—*Veg.*

Rev. Hort. Ser. IV. iii. 245, 247, 451, 452 (1854); iv. 70 (1855).

Floricult. Cab. 1855, p. 73.

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. viii. 177 (1855).

Otto & Dietr. in Allg. Gartenzeit. xxiii. iii. Beil. 2 (1855).

Rep. Commissioner Patents Agric. Washington, 1854, p. 170–73 (1855).

*Journ. Soc. Hort. Paris, iv. 449 (1858).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 96 [1862–66].—*Veg.*

Bull. Fed. Soc. Hort. Belg. 239–42 (1864).—*Veg.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 575 (1868).

*Réveil, Règne Vég. xii. t. 5; xvi. t. 42 (1870).

Bull. Soc. Acclim. Ser. II. ix. 595–97 (1872).

DIOSCOREA

Batatas

- Garden, xiii. 339 (1878); xxi. 97 (1882).
Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 284 (1883).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 478 [1884-88].
Pflanzenfam. ii. v. 134 (1888).
Baillon, Dict. Bot. iii. 116 (1889).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 576 (1894-96).
—*Veg.*
Queva in Mém. Soc. Sc. Agric. & Arts, Lille, Ser. IV. xx. t. 7, 16, 17 (1894).—*Veg.*
Sauvaigo, Cult. Littor. Méditerran. 194 (1894).—*Veg.*
*Useful Pl. Jap. i. t. 110 (1895).
Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 235 (1902).
Makino, Phan. & Pterid. Jap. Ic. ii. t. 93-95 (1902).
Bull. Arboricult. Belg. 1905, p. 264.
Flora, xcv. 178, 188 (1905).—*Veg.*
Ann. Inst. Col. Marseille, Ser. II. iv. 26, fig. 11 (1906).—*Veg.*
Beille, Bot. Pharm. ii. 119 (1909).
H. Jumelle, Pl. Tuberc. Aliment. 205 (1910).—*Veg.*
Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und Kultur), iv. i. 264 (1911).
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xx. t. 57 (1912).
Agric. Prat. Pays Chauds, xiii. i. 10, 150-53 (1913).
Bol. Agric. São Paulo, Ser. XVI. No. 8, p. 695 (1915).
Journ. Hort. Ser. III. lxxi. 108 (1915).—*Hab.*
baya De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), iii. t. 52 (1912).
— **kimpundi** De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), iii. t. 53 (1912).
bemandry Jum. & Perr.
Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. viii. 390-92, 395 (1910).
Besseriana Kunth
Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 1 (1896).—*Veg.*
bicolor Hort.
Decaisne & Naud. Amat. Jard. i. 111 [1862-66].
—*Veg.*
bolbotricha Hand.-Mazz.
Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. 222, fig. 8 (1908).
bonariensis Ten.
Nuov. Giorn. Bot. Ital. ii. t. 4 (1870).
*Bettfreund, Fl. Argentina, i. t. 29, 30 (1898).
brachybotrya Poepp.
Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 5 (1896).—*Veg.*
brasiliensis Willd.
Flora, lxxv. 461 (1898).—*Veg.*
Bridgesii Griseb. & Kunth
Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 1 (1896).—*Veg.*
bryoniifolia Poepp.
Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 3 (1896).—*Veg.*
Buchananii Benth.
Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1397, 1398 (1882).
bulbifera Linn.
Rheede, Hort. Mal. vii. t. 36, 37 pro parte (1688); fide Burkill.
Linnaeus, Hort. Cliff. t. 28 (1737); fide Burkill.
—*Veg.*
Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 124 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 878 (1843-45).
Gard. Chron. viii. 48, 49 (1877).
Bull. Soc. Acclim. xxxix. 269-73 (1892).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 668 (1907).
—*Veg.*
Agric. Prat. Pays Chauds, xiii. i. 12 (1913).
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxvii. 466 (1915).—*Fl.*
Broteria, Ser. Vulg. Sc. xv. 66, 67 (1917).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 963 (1918).
Bose, Man. Ind. Bot. 25 (1920).

DIOSCOREA

bulbifera sativa Hort.

- Gard. Chron. Ser. III. lii. 313 (1912).
campestris longispicata Haum.
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxvii. 452, 453 (1915).
caucasica Lipsky
Lipsky in Zap. Kievsk. Obhsch. Est.-Ispuit. xiii. t. 6, 7 (1894).
De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. ii. t. 70 (1901).
cayennensis Lam.
Bull. Soc. Bot. France, lix. 227, t. 3, 3 bis (1912).
— **pseudo-Batatas** Haum.
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxvii. 488, 491 (1915).
chrysophylla André
*Ill. Hort. xviii. t. 53 (1871).—*Veg.*
Sempervirens, xi. 52 (1882).—*Veg.*
cinnamomifolia Hook.
*Bot. Mag. lv. t. 2825 (1828).
Loudon, Mag. Nat. Hist. i. 164 (1828).
cirrosa Lour.
Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 124, t. 24 (1917).—*Veg.*
cissophylla Philippi
Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 4 (1896).—*Veg.*
Claessensii De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), iii. t. 54 (1912).
Cliffortiana Lam.
Lamarck, Ill. v. t. 818 (1797-1819).
conferta Vell.
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 122 (1827).
convolvulacea Cham. & Schlecht.
Hemsley in Biol. Centr. Amer. v. t. 89 (1884).
cordifolia Juss.
Schinzlein, Iconogr. i. t. 57 (1846).—*Fr.*
coronata Haum.
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxvii. 478, 481 (1915).
crenata Vell.
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 127 (1827).
crinita Hook. f.
*Bot. Mag. cxi. t. 6804 (1885).
Wood & Evans, Natal Pl. i. t. 17 (1898).
Broteria, Ser. Vulg. Sc. xv. 71 (1917).—*Veg.*
cymosula Hems.
Hemsley in Biol. Centr. Amer. v. t. 90 (1884).
daemona Roxb.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 811 (1843-45).
Greshoff in Indische Mercur, xxii. No. 4, tab. (1899).
Greshoff, Nutt. Ind. Pl. t. 44 (1900).
Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, ii. 807 (1918).
Decaisneana Carr.
Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 100 [1862-66].
—*Veg.*
*Rev. Hort. 1865, p. 111.—*Veg.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 478 [1884-88].
—*Veg.*
discolor Kunth
*Lowe, Beautiful-leaved Pl. t. 54 (1868).
*Floral World, 1877, p. 353.
dodecaneura Vell.
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 123 (1827).
Lindman, Veget. Rio Grande do Sul, 173 (1900).
—*Veg.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 807 (1911).
—*Fr.*
Dregeana Baker
Jardin, xxvi. 42 (1912).
dumetorum Pax
Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 21 (1908).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 358, 359, 360 (1908).
ealaensis De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), iii. t. 55 (1912).
eburnea Lour.
Flora, xcv. 182 (1905).—*Veg.*
echinulata De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), iii. t. 56 (1912).

DIOSCOREA

eldorado Linden & André

- *Ill. Hort. xviii. t. 53 (1871).—*Veg.*
elephantipes Engl.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 367 (1908).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 807 (1911).
entomophila Haum.
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxvii. 476, 477 (1915).—*Fl.*
— **tomentosa** Haum.
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxvii. 477 (1915).
esculenta Burkill
Rheede, Hort. Mal. viii. t. 51 (1688); fide Burkill.
Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 126 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Fargesii Franch.
Bull. Soc. Acclim. xlv. 163 (1899).
Garden, lv. 203 (1899).
Rev. Hort. 1900, p. 685.
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxviii. 75 (1903).—*Fr.*
Rev. Cult. Colon. xiv. 41 (1904).—*Veg.*
Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 281 (1906).
Agric. Prat. Pays Chauds, xiii. i. 13 (1913).
fasciculata Roxb.
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxiv. t. 31, fig. 7 (1911).—*Veg.*
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iv. Suppl. 73 (1913).—*Veg.*
Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 122 (1917).—*Veg.*
Philippine Agric. Rev. x. 348, t. 9 (1917).—*Hab.*
filiformis Griseb.
Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 88 (1866).
fimbriata Jum. & Perr.
Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. viii. 426 (1910).
—*Fr.*
Flamignii De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), iii. t. 57 (1912).
Gayi Philippi
Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 1 (1896).—*Veg.*
Geissei Philippi
Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 1 (1896).—*Veg.*
glandulosa Klotzsch
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxvii. 460, 461 (1915).
glauca Muhlenb.
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 189, p. 22, 25 (1910).—*Veg.*
globosa Roxb.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 812 (1843-45).
Agric. Prat. Pays Chauds, xiii. i. 14 (1913).
glomerulata Haum.
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxvii. 454, 456 (1915).
gracilis Hook. et Arn.
Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 1 (1896).—*Veg.*
gracillima Miq.
Makino, Ill. Fl. Jap. i. t. 25 (1889).
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xx. t. 55 (1912).
gribinguiensis Baudon
Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 240 (1913).
hastata Vell.
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 126 (1827).—*Veg.*
helicifolia Kunth
Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 4 (1896).—*Veg.*
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxvii. 496, 497 (1915).
heptaneura Vell.
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 124 (1827).
hispidula Dennst.
Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 128 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Hockii De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), iii. t. 64 (1912).
hoffa Cordem.
Bull. Soc. Acclim. xlv. 7, 8 (1899).

DIOSCOREA

- holmioidea** Maury
Journ. de Bot. iii. 267 (1889).
- humifusa** Poepp.
Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 2 (1896).—*Veg.*
- humilis** Bertol.
Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxix. 56, t. 51 (1836).
- ***hybrida** Carr.
Rev. Hort. 1882, p. 380.—*Veg.*
- hylophila** Harms
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 363 (1908).
- illustrata** Hort.
Gard. Chron. 1873, p. 1730.—*Veg.*
Gartenfl. xxiii. 149 (1874).—*Veg.*
Queva in Mém. Soc. Sc. Agric. & Arts, Lille, Ser. IV. xx. t. 7, 17 (1894).—*Veg.*
- japonica** Thunb.
Rev. Hort. Bouches Rhône, t. 2 (1854).
Belg. Hort. v. t. 19, 20 (1855).
De Vriese, Tuinbouw-Fl. i. 289, t. 13 (1855).
Rev. Hort. Ser. IV. iv. 71 (1855); 1893, p. 16.
Somoku Dzusetu, Ed. 2, xx. t. 56, 57 (1874).
Makino, Ill. Fl. Jap. i. t. 22 (1889).
American Garden, xiii. 80 (1892).
Paillieux & Bois, Potager Curieux, Ed. 2, p. 248, 249, 251 (1892).
*Useful Pl. Jap. i. t. 111, 113 (1895).
Bibl. Bot. vii. No. 40, t. 5, fig. 38 (1897).—*Fr.*
Ann. Inst. Col. Marseille, viii. II. 32, 33 (1901); Ser. II. iv. 26, fig. 12 (1906).
Rev. Cult. Colon. x. 259, 260, 262 (1902); xiv. 39 (1904).—*Veg.*
Bull. Soc. Acclim. li. 237, 238, 240 (1904).
Flora, xcv. 177, 188, 193 (1905).
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xx. t. 56 (1912).
—**bulbifera** Inuma
Somoku Dzusetu, Ed. 2, xx. t. 58 (1874).
*Useful Pl. Jap. i. t. 254 (1895).
Jardin, xxv. 312, 313 (1911); xxvii. 6 (1913).
—**culta** Auct. (?)
*Useful Pl. Jap. i. t. 112 (1895).
Jardin, xxv. 313 (1911).
- javanica** Hort.
Queva in Mém. Soc. Sc. Agric. & Arts, Lille, Ser. IV. xx. t. 18 (1894).—*Veg.*
- kamoonensis** Kunth
Collett, Fl. Siml. 519 (1902).
- kita** Hort.
Queva in Mém. Soc. Sc. Agric. & Arts, Lille, Ser. IV. x. t. 15 (1894).—*Veg.*
- lagoasanta** Uline
Lindman, Veget. Rio Grande do Sul, 173 (1900).—*Veg.*
- Lecardii** De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 5 (1903).
- Liebrechtsiana** De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 4 (1903); iii. t. 58–63 (1912).
- linearis** Colla
Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxix. 56, t. 51 (1836).
- littoralis** Philippi
Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 1 (1896).—*Veg.*
- longifolia** Philippi
Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 2 (1896).—*Veg.*
- longipes** Philippi
Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 1 (1896).
- longipetiolata** Baudon
Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 243 (1913).
- macabiha** Jum. & Perr.
H. Jumelle, Pl. Tuberc. Aliment. 202 (1910).—*Veg.*
- maciba** Jum. & Perr.
Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. viii. 414, 415 (1910).
- macroura** Harms
Flora, xcv. 173, 177, t. 9 (1905).—*Veg.*

DIOSCOREA

macroura

- De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), ii. t. 28 (1907).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 357 (1908).
Neger, Biol. Pflanz. 226 (1913).—*Veg.*
Kerner, Pflanzenleben, Ed. 3, i. 168 (1913).—*Veg.*
Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 55 (1919).—*Veg.*
- malifolia** Baker
Wood, Natal Pl. iv. I. t. 317 (1903).
- mamillata** Jum. & Perr.
Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. viii. 422, 423 (1910).—*Veg.*
- Martiana** Griseb.
Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxv. III. No. 4, p. 52 (1899).—*Veg.*
- megalantha** Griseb.
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxvii. 468, 469 (1915).—*Fl.*
—**Lilloi** Haum.
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxvii. 468, 473 (1915).
—**subsessilis** Haum.
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxvii. 468, 473 (1915).
- melanoleuca** André
*Ill. Hort. xviii. t. 53 (1871).—*Veg.*
- metallica** André
*Ill. Hort. xviii. t. 53 (1871).—*Veg.*
- mexicana** Guillemin
*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. iv. t. 76 (1837).
- microbotrya** Griseb.
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxvii. 463, 467 (1915).
—**grandifolia** Haum.
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxvii. 467 (1915).
- minutiflora** Engl.
Engl. Jahrb. xv. t. 8 (1892).
- moma** De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), iii. t. 68 (1912).
- monandra** Haum.
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxvii. 484, 486 (1915).
- multicolor** Linden & André
Queva in Mém. Soc. Sc. Agric. & Arts, Lille, Ser. IV. xx. t. 16, 18 (1894).—*Veg.*
- multiflora** Mart.
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxvii. 458, 459 (1915).
- nana** Poepp.
Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 1 (1896).—*Veg.*
- nervosa** Philippi
Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 4 (1896).—*Veg.*
- nigrescens** Philippi
Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 1 (1896).—*Veg.*
- nipponica** Makino
Makino, Ill. Fl. Jap. i. t. 45 (1891).
- nummularia** Lam.
Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 162 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
- oligophylla** Philippi
Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 2 (1896).—*Veg.*
- oppositifolia** Linn.
Bordiga, Storia Pianta Forast. iii. t. 54 (1793).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 813 (1843–45).
Agric. Prat. Pays Chauds, xiii. i. 15 (1913).
Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 123 (1917).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 961 (1918).
- ovata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 117 (1827).
- pallens** Schlecht.
Hemsley in Biol. Centr. Amer. v. t. 92 (1884).
- paniculata** Michx.
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 189, p. 23 (1910).—*Veg.*
—**glabrifolia** Bartl.
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 189, p. 24 (1910).—*Veg.*

DIOSCOREA

parviflora Philippi

- Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 2 (1896).—*Veg.*
- parvifolia** Philippi
Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 1 (1896).—*Veg.*
- paupera** Philippi
Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 1 (1896).—*Veg.*
- pedatifida** Philippi
Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 4 (1896).—*Veg.*
- pedicellata** Philippi
Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 1 (1896).—*Veg.*
- pencaña** Philippi
Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 1 (1896).—*Veg.*
- pentaphylla** Linn.
Rheede, Hort. Mal. vii. t. 34, 35 (1688); fide Fl. Brit. Ind. v. t. 289.
Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 127 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 814 (1843–45).
Greshoff in Indische Mercuur, xxii. No. 4, tab. (1899).
Greshoff, Nutt. Ind. Pl. t. 44 (1900).
Bull. Soc. Acclim. xviii. 194 (1901).—*Veg.*
Agric. Prat. Pays Chauds, xiii. i. 16 (1913).
Philippine Agric. Rev. vi. 548, t. 6 (1913).—*Veg.*
Basu, Ind. Med. Pl. t. 960 (1918).
—**Rheedii** Prain & Burkill
Rheede, Hort. Mal. vii. t. 33 (1688); fide Burkill.
- platystemon** Haum.
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, 492, 494 (1915).
- polygonoides** Humb. & Bonpl.
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 117, fig. 1 (1757); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 63.
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxvii. 503 (1915).
- prehensilis** Benth.
Ann. Bot. xi. t. 15 (1897).—*Veg.*
- prismatica** Linden & André
*Ill. Hort. xviii. t. 53 (1871).—*Veg.*
- pteroaulon** De Wild. & Dur.
De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 56 (1899).
- purpurea** Roxb.
Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 125 (1917).
- pusilla** Hook.
Hook. Ic. Pl. vii. t. 678 (1844).
Agric. Prat. Pays Chauds, xiii. i. 17 (1913).
- Pynaertii** De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), iii. t. 65 (1912).
- pyrenaica** Bub. & Bord.
Bull. Soc. Bot. France, xiii. t. 1 (1866).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxi (Dioscorées), t. 1 (1876).
Coste, Fl. France, iii. 358 (1906).
*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. t. 92 (1912).
- Quartiniana** A. Rich.
A. Richard, Tent. Fl. Abyssin. Atlas, t. 96 [1851].
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 361 (1908).
- quinqueloba** Thunb.
Kaempfer, Ic. Sel. Pl. Jap. t. 15 (1791).
Somoku Dzusetu, Ed. 2, xx. t. 54 (1874).
Makino, Ill. Fl. Jap. i. t. 26 (1889).
Queva in Mém. Soc. Sc. Agric. & Arts, Lille, Ser. IV. xx. t. 15 (1894).—*Veg.*
Flora, xcv. 184 (1905).—*Veg.*
- quinquelobata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 128 (1827).—*Veg.*
- repanda** Bl.
Queva in Mém. Soc. Sc. Agric. & Arts, Lille, Ser. IV. xx. t. 14 (1894).—*Veg.*
- reticulata** J. Gay
Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 3 (1896).—*Veg.*
- retusa** Mast.
Gard. Chron. 1870, p. 1149; xv. 511 (1881).

DIOSCOREA

retusa

- Journ. Hort. lvi. 168 (1876).
Florist, 1878, p. 123.
Gartenfl. xxvii. 374 (1878).
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxii. t. 33 (1878).
Garden, xxiii. 343 (1883).

rhipogonoides Oliv.

- Hook. Ic. Pl. xix. t. 1868 (1889).

rubella Roxb.

- Broteria, Ser. Vulg. Sc. xv. 69 (1917).—*Veg.*

Sagittaria André

- *Ill. Hort. xviii. t. 53 (1871).—*Veg.*

sapindoides Presl

- Hemsley in Biol. Centr. Amer. v. t. 91 (1884).

Sapinii De Wild.

- De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), iii. t. 66 (1912).

sativa Linn.

- Gaertner, Fruct. i. t. 17 (1788).—*Fr.*
Paxt. Mag. iii. 200 (1837).
Schnizlein, Iconogr. i. t. 57 (1846).—*Fr.*
Lindley, Med. & Oecon. Bot. 63 (1849).—*Veg.*
Pinto, Diccion. Bot. Brasil. fig. 21 (1873).
*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xx. t. 52, 53 (1874).
*Zippel, Ausl. Handels- & Nährpfl. t. 48 (1885).
*I. Sinclair, Indig. Fl. Hawaiian Isl. t. 29 (1885).
Makino, Ill. Fl. Jap. i. t. 23 (1889).
American Garden, xiii. 83 (1892).
Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 80 (1893).
Baillon, Hist. Pl. xiii. 26 (1894).—*Fr.*
*Zippel, Ausl. Kulturpfl. Atlas, Ed. 4, Abt. 2, t. 9 (1899).

- Ann. Bot. xv. t. 26 (1901).—*Veg.*

- Trav. Mat. Méd., Paris, v. II. 93 (1907).

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 357 (1908).

- Ber. Deutsch. Bot. Ges. xxxi. t. 19, fig. 3 (1913).

- U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 264, t. 1 (1913).—*Veg.*

- Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 126 (1917).

- Basu, Ind. Med. Pl. t. 962 (1918).

—anthropophagorum Chev.

- Rev. Gén. Bot. xxv. 127 (1913).

—domestica Makino

- Makino, Phan. & Pterid. Jap. Ic. ii. t. 83, 84 (1902).

- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xx. t. 58 (1912).

—rotundis Franch. & Sav.

- *Useful Pl. Jap. ii. t. 459 (1895).

—spontanea Makino

- Makino, Phan. & Pterid. Jap. Ic. ii. t. 81, 82 (1902).

- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xx. t. 53 (1912).

saxatilis Poepp.

- Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 2 (1896).—*Veg.*

septemloba Thunb.

- Makino, Ill. Fl. Jap. i. t. 27 (1889).

- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xx. t. 54 (1912).

septemnervis Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. x. t. 119 (1827).

seriflora Jum. & Perr.

- Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. viii. 418-19 (1910).

silvestris Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. x. t. 118 (1827).

sinuata Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. x. t. 129 (1827).

- Queva in Mém. Soc. Sc. Agric. & Arts, Lille, Ser. IV. xx. t. 10, 12 (1894).—*Veg.*

- Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxv. III. No. 4, p. 52 (1899).—*Veg.*

- Lindman, Veget. Rio Grande do Sul, 173 (1900).—*Veg.*

- Flora, xcv. 171, 175, 191 (1905).

- Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 114 (1913).—*Veg.*

—bonariensis Haum.

- Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxvii. 498, 500 (1915).

soso Jum. & Perr.

- Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. viii. 392, 395-97 (1910).

DIOSCOREA

spicata Roth

- *Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, iv. t. 93 (1898).

spiculiflora Hemsl.

- Hemsley in Biol. Centr. Amer. v. t. 92 (1884).

spinosa Roxb.

- Contrib. U.S. Nat. Herb. ix. t. 49 (1905).

stellato-pilosa De Wild.

- De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), iii. t. 67 (1912).

stenocolpus Philippi

- Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 1 (1896).—*Veg.*

stenopetala Haum.

- Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxvii. 504, 506 (1915).

subhasata Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. x. t. 121 (1827).

tamifolia Salisb.

- *Salisbury, Parad. Londin. i. t. 17 (1805).

tenella Philippi

- Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 1 (1896).—*Veg.*

tenuipes Franch. & Sav.

- Makino, Ill. Fl. Jap. i. t. 6 (1888); Ed. 2, t. 6 (1891).

thermarum Philippi

- Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 3 (1896).—*Veg.*

thinophila Philippi

- Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 1 (1896).—*Veg.*

Thonneri De Wild. & Dur.

- De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 55 (1899).

- De Wildeman & Durand, Pl. Thonn. Congol. t. 21 (1900).

tokoro Makino

- Makino, Ill. Fl. Jap. i. t. 24 (1889).

- Makino, Phan. & Pterid. Jap. Ic. ii. t. 79 (1902).

- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xx. t. 52 (1912).

tomentosa Koenig

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 815 (1843-45).

- Agric. Prat. Pays Chauds, xiii. I. 147 (1913).

trifida Linn. f.

- Flora, xcv. 332 (1905).—*Veg.*

- U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 46, t. 5 (1919).—*Veg.*

trifurcata Haum.

- Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxvii. 482, 483 (1915).

triloba Lam.

- Agric. Prat. Pays Chauds, xiii. I. 148 (1913).

triphylla Linn.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 627 (1786-93).

- A. Richard, Tent. Fl. Abyssin. Atlas, t. 96 [1851].

tuberosa Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. x. t. 125 (1827).

uliginosa Philippi

- Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 1 (1896).—*Veg.*

Ulinei Greenm.

- Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxiv. t. 31, fig. 4-6 (1911).—*Veg.*

undecimnervis Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. x. t. 120 (1827).

variifolia Kunze

- Queva in Mém. Soc. Sc. Agric. & Arts, Lille, Ser. IV. xx. t. 8 (1894).—*Veg.*

variifolia Bertol.

- Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 2 (1896).—*Veg.*

Verdecikii De Wild.

- De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo), i. t. 7 (1902).

villosa Linn.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 626 (1786-93).

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 329 (1808).

- *Schnizlein, Iconogr. i. t. 57 (1846).

- *Millsbaugh, American Med. Pl. t. 174 (1887).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 447 (1896); Ed. 2, i. 535 (1913).

- Lochman, Phot. Med. Pl. t. 22 (1898).

- U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 107, t. 2 (1907); No. 189, p. 21 (1910).

DIOSCOREA

villosa

- Pammel, Man. Poison. Pl. 374 (1911).

- Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xxii. 311, 313 (1913).

—glabra Lloyd

- Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 536 (1905).—*Veg.*

violacea Baudon

- Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 241 (1913).

vittata Bull

- *Bot. Mag. cv. t. 6409 (1879).

Volckmannii Philippi

- Philippi in An. Univ. Chile, Santiago, xciii. t. 5 (1896).—*Veg.*

Wallichii Hook. f.

- Rheede, Hort. Mal. vii. t. 36, 37 pro parte (1688); fide Burkill.

zara Baudon

- Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 237, 239 (1913).

DIOSCOREOPHYLLUM Engl.

Cumminsii Diels

- Pflanzenreich, Menispermac. 180 (1910).

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 189 (1915).

strigosum Engl.

- Engl. Jahrb. xxvi. t. 11 (1899).

tenerum Engl.

- Engl. Jahrb. xxvi. t. 11 (1899).

- Pflanzenreich, Menispermac. 180 (1910).

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 189 (1915).

Volkensii Engl.

- Engl. Bot. Jahrb. xxvi. t. 12 (1899).

- Pflanzenreich, Menispermac. 182 (1910).

DIOSMA Linn.

acuminata Lodd.

- *Lodd. Bot. Cab. v. t. 493 (1820).

alba Thunb.

- LeMaout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 363 (1868).—*Fr.*

ambigua Lodd.

- *Lodd. Bot. Cab. v. t. 461 (1820).

amoena Lodd.

- *Lodd. Bot. Cab. ii. t. 161 (1818).

- *Bot. Reg. vii. t. 553 (1821).

betulina Lam.

- Lamarck, Ill. i. t. 127, fig. 2 (1797).

bifida Jacq.

- *Jacquin, Collect. iii. t. 20, fig. 1 (1789).

Bolusii Glover

- Ann. Bolus Herb. i. t. 15 (1915).

capitata Linn.

- *Lodd. Bot. Cab. ix. t. 860 (1824).

Cerefolium Vent.

- *Ventenat, Jard. Malm. t. 93 (1803).

ciliata Linn.

- *Lodd. Bot. Cab. iii. t. 210 (1818).

- *Bot. Reg. v. t. 366 (1819).

cistoides Lam.

- Lamarck, Ill. i. t. 127, fig. 1 (1797).

crenata Linn.

- *Lodd. Bot. Cab. v. t. 404 (1820).

- *Nees, Pl. Offic. ii. t. 377 (1828).

- *Woodville, Med. Bot. Ed. 3, v. t. 14 (1832).

- *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. ii. t. 121 (1835).

- Lindley, Med. & Oecon. Bot. 112 (1849).—*Veg.*

cupressina Linn.

- *Wendland, Coll. Pl. ii. t. 61 (1810).

- *Lodd. Bot. Cab. iv. t. 303 (1819).

dioica Ker-Gawl.

- *Bot. Reg. vi. t. 502 (1820).

ericifolia Andr.

- *Andrews, Bot. Rep. vii. t. 451 (1807).

ericoides Linn.

- *Bot. Mag. xlix. t. 2332 (1822).

flavescens Oliv.

- Hook. Ic. Pl. xv. t. 1476 (1885).

fragrans Sims

- *Bot. Mag. xxxvii. t. 1519 (1813).

- *Lodd. Bot. Cab. viii. t. 775 (1823).

- *Géel, Sert. Bot. Cl. 5 (1828).

DIOSMA**fragrans**

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 18 (1848).

Guthriei Glover

Ann. Bolus Herb. i. t. 15 (1915).

hirsuta Linn.

Gaertner, Fruct. ii. t. 94 (1791).—*Fr.*

*Wendland, Coll. Pl. i. t. 27 (1805).

Bartling & Wendl. Beitr. Bot. i. t. A, fig. 2 (1824).

—*Fl.*

hirta Lam.

*Ventenat, Jard. Malm. t. 72 (1803).

*Bot. Reg. v. t. 369 (1819).

*Lodd. Bot. Cab. xii. t. 1122 (1826).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 18 (1848).

imbricata Thunb.

*Roemer, Mag. Bot. iii. vii. t. 3 (1790).

*[Clairville], Pl. & Arb. D'Agrément, [t. 11] (1791).

lanceolata Linn.

*Bot. Reg. vi. t. 476 (1820).

latifolia Linn. f.

*Andrews, Bot. Rep. i. t. 33 (1798).

latifolia Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. iii. t. 290 (1818).

linifolia Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. iv. t. 400 (1819).

longifolia Wendl.

*Wendland, Coll. Pl. i. t. 19 (1805).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 363 (1868).

Henslow, S. Afr. Flower. Pl. 118 (1903).

Marlothii Dümmer

Ann. Bolus Herb. iii. t. 1 (1920).

oppositifolia Linn.

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 622 (1911).—*Fr.*

ovata Thunb.

*Andrews, Bot. Rep. vii. t. 464 (1807).

*Bot. Mag. xxxix. t. 1616 (1814).

pulchella Linn.

*Bot. Mag. xxxiii. t. 1357 (1811).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 18 (1848).

pulchella Houtt.

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. iv. t. 21, fig. 2 (1775).

rubra Linn.

*Bot. Reg. vii. t. 563 (1821).

*Lodd. Bot. Cab. xv. t. 1498 (1823).

serratifolia Curt.

*Bot. Mag. xlii. t. 456 (1799).

*Ventenat, Jard. Malm. t. 77 (1803).

*Lodd. Bot. Cab. iv. t. 373 (1819).

*Trattinick, Thes. Bot. t. 69 (1819).

Burchell, Travels Int. S. Africa, i. 476 (1822).

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 378 (1828).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 112 (1849).—*Veg.*

speciosa Sims

*Bot. Mag. xxxi. t. 1271 (1810).

*Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. i. t. 18 (1815).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 5 (1828).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 18 (1848).

sphaerocephala Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. xv. t. 1490 (1828).

subulata Wendl.

*Wendland, Coll. Pl. i. t. 8 (1805).

succulenta Berg.

*Wendland, Coll. Pl. i. t. 1 (1805).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 557 (1898).

tenuifolia Willd.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xii. 542, t. 18 (1825).

—*Fl.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 363 (1868).

—*Fl.*

tenuissima Willd.

*Lodd. Bot. Cab. xvii. t. 1624 (1830).

teretifolia Link.

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 173 (1908).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. iii. t. 163 (1819).

umbellata Hort.

*Bot. Mag. viii. t. 273 (1794).

uniflora Linn.

*Schrad. & Wendl. Sert. Hannov. i. II. t. 8 (1796).

DIOSMA**uniflora**

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 124 (1816-29).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 111 (1817).

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 251 (1866-70).—*Fl.*

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 43 (1870).

Journ. Hort. liii. 387 (1875); Ser. III. xiii. 207 (1886).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 323 (1894-96).

villosa Thunb.

*Mordant de Launay, Herb. Amat. vii. t. 433 (1824).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. ii. t. 138 (1829).

vulgaris Schlecht.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 479 [1884-88].

Pflanzenfam. iii. IV. 154 (1896).

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 121 (1908).

Agric. Journ. Union S. Africa, vi. 84 (1913).—*Veg.*

DIOSPHAERA Buser**asperuloides** Orphan.

Bull. Herb. Boiss. ii. t. 17 (1894).

dubia Frivald.

Bull. Herb. Boiss. ii. t. 16 (1894).

DIOSPYROS Linn.—Vide *Brayodendron*, *Cargillea*,

Cavanillea, *Embryopteris*, *Leucoxyllum*, *Paralea*

acuta Thw.

Ann. Bot. Gard. Peradeniya, ii. t. 3, 7 (1904).

affinis Thw.

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 127 (1874).

Ann. Bot. Gard. Peradeniya, ii. t. 1, 10 (1904).

ambigua Vent.

*Ventenat, Jard. Malm. t. 17 (1803) in ic.; *Royena ambigua* in textu.

amoena Wall.

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 41 (1861).—*Veg.*

amplexicaulis Lindl. & Paxt.

Paxt. Fl. Gard. ii. 11 (1851-52).—*Fr.*

armata Hemsl.

Engl. Jahrb. xxix. 526 (1900).

assimilis Bedd.

Beddome, Ind. For. Rep. 1866-67, t. 1.

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 168 (1911).

atropurpurea Gürke

Engl. Jahrb. xliii. 212 (1909).

attenuata Thw.

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 139 (1874).

Ann. Bot. Gard. Peradeniya, ii. t. 3, 11 (1904).

Aurantium André

*Rev. Hort. 1887, p. 348.—*Fr.*

aurea Teysm. & Binn.

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 66 (1913).

Barberi Ramasw.

Journ. & Proc. Asiat. Soc. Bengal, N. Ser. x. t. 3, 4 (1914).

Barteri Hiern

Hook. Ic. Pl. xxiii. t. 2300 (1894).

Bertii André

*Rev. Hort. 1887, p. 348.—*Fr.*

bilocularis Oliv.

Hook. Ic. Pl. xxiv. t. 2336 (1894).

Boerlagei Koord.

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 359 (1914).

brasiliensis Mart.

Mart. Fl. Bras. vii. t. 2 (1856).

buxifolia Hiern

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 368 (1914).

calycina Bedd.

Beddome, Fl. Sylv. t. 68 (1870).

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 123 (1874).

canarica Bedd.

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 134 (1874).

Candolleana Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1221, 1222 (1848).

capitulata Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1224, 1588 bis (1848).

Cargillia F. Muell.

Guilfoyle, Austral. Pl. 276 [1911].—*Hab.*

cauliflora Bl.

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xviii. 91, fig. 11 (1900).—*Hab.*

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. II. 19 (1905).—*Fl.*

DIOSPYROS**cauliflora**

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 360, 361 (1914).

chloroxylon Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 49 (1795).

Brandis, Indian Trees, 431 (1906).

coccolobifolia Mart.

Mart. Fl. Bras. vii. t. 1 (1856).

Commersonii Gaertn. f.

Gaertner f., Fruct. iii. t. 208 (1807).—*Fr.*

cordifolia Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 50 (1795).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 148, 148 bis (1850).

costata Carr.

*Rev. Hort. 1870, p. 133; 1871, p. 410-13; 1904, p. 162.

Gard. Chron. 1872, p. 576; Ser. III. ix. 171 (1891); xiii. 51 (1893).

Jardin, ii. 146 (1888).

Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 91 (1892-98).—*Hab.*

Journ. Soc. Hort. France, Ser. III. xxi. 1201 (1899).—*Hab.*

Gubb, Fl. Algeria, t. 39 (1909).

crumenata Thw.

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 126 (1874).

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xi. t. 14 (1898).

Ann. Bot. Gard. Peradeniya, ii. t. 4, 8, 18 (1904).

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 176 (1911).

dendo Welw.

Hiern, Monogr. Ebenac. (Trans. Cambridge Phil. Soc. xii. 1), t. 10 (1873).

digyna Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 313 (1798).

discolor Willd.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 63, fig. B (1883).—*Fl.*

*Abern, Philipp. Woods, 42 (1901).

Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 490 (1905).—*Fr.*

Elsner in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cxvi. i. t. 1, fig. 1 (1907).—*Veg.*

Bull. Soc. Nat. Mosc. N. Ser. 1905, xix. No. 4, t. 8, 29-34; t. 10, fig. 65-67; t. 11, fig. 79-83 (1907).

Teymannia, xix. 143, 144 (1908).

Yearb. Dep. Agric. Washington, 1911, p. 416, t. 44 (1912).

Philippine Journ. Sc., Chem. & Geol. viii. 80, t. 9 (1913).—*Fr.*

Philippine Agric. Rev. viii. 108, t. 7 (1915); x. 392, t. 11 (1917).

W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 21, p. 147, 149 (1920).

diversifolia Hiern

Journ. of Bot. xiii. t. 172 (1875).

dubia Wall.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1223 (1848).

Ebenacet Retz

Sonnerat, Voy. Nouv. Guinée, t. 14-16 (1776); teste Hiern, Monogr. Ebenac. 244.

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 135 (1846).

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 63, fig. C (1883).—*Fl.*

Nat. Geogr. Mag., Washington, xxii. 300 (1911).—*Fr.*

Philippine Agric. Rev. vi. 498, t. 3 (1913).—*Fr.*

W. Popenoe, Man. Trop. & Subtrop. Fr. t. 22 (1920).

Ebenum Koen.

Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 6 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Gaertner f., Fruct. iii. t. 208 (1807).—*Fr.*

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 188 (1839).

*Archer, Pop. Econ. Bot. & Profitable Pl. t. 20, fig. 106 (1853).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 37 (1861).—*Veg.*

Beddome, Ind. For. Rep. 1865-66, t. 1 (1867).

Beddome, Fl. Sylv. t. 65 (1870).

De Janville, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 94 (1902).

Ann. Bot. Gard. Peradeniya, ii. t. 4, 13, 18 (1904).

elliptica André

Rev. Hort. 1887, p. 348.—*Fr.*

emarginata Hiern

Hiern, Monogr. Ebenac. (Trans. Cambridge Phil. Soc. xii. 1), t. 9 (1873).

DIOSPYROS

Embryopteris Pers.

Rheede, Hort. Mal. iii. t. 41 (1682); fide Fl. Brit. Ind. iii. 556.

*Bot. Reg. vi. t. 499 (1820).

Beddome, Fl. Sylv. t. 69 (1870).

M. C. Cooke, Rep. Oil Seeds & Oils, 42 (1876).—*Fr.*

*Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 168 (1877).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1312 (1884).

Baillon, Dict. Bot. ii. 438 (1884).

Baillon, Hist. Pl. xi. 221 (1891).

Lubbock, Seedlings, ii. 204 (1892).—*Veg.*

Ann. Bot. Gard. Peradeniya, ii. t. 5, 9, 18 (1904).

Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905).—*Fr.*

Talbott, For. Fl. Bombay, ii. 171 (1911).

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 370 (1914).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 586 (1918).

Embryopteris Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 109 (1878–80).

eriantha Champ.

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 367 (1914).

Kanehira, Formosan Trees, 339 (1917).

evila Pierre

Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 9, p. 237 (1917).

exsculpta Buch.-Ham.

Beddome, Ind. For. Rep. 1865–66, t. 2 (1867).

Beddome, Fl. Sylv. t. 66 (1870).

flavescens Gürke

Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 9, p. 239 (1917).

frutescens Bl.

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 67 (1913); t. 362 (1914).

Gardneri Thw.

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 132 (1874).

Ann. Bot. Gard. Peradeniya, ii. t. 5, 12 (1904).

gauthieriifolia Mart.

Mart. Fl. Bras. vii. t. 2 (1856).

Pflanzenfam. iv. 1. 160 (1891).—*Fl.*

Gilgiana Gürke

Engl. Jahrb. xliii. 207 (1909).

Engler & Prude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 712 (1910).

hebecarpa A. Cunn.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 313 (1909–13).

Hebenaster Gaertn.

Gaertner, Fruct. ii. t. 179 (1791).—*Fr.*

Heudelotii Hiern

Hiern, Monogr. Ebenac. (Trans. Cambridge Phil. Soc. xii. 1), t. 5 (1873).

hirsuta Desf.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. 450 (1805).—*Fr.*

hirsuta Linn. f.

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 137 (1874).

Ann. Bot. Gard. Peradeniya, ii. t. 1, 15 (1904).

hispida A. DC.

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Sér. VI. vi. 409 (1892).—*Veg.*

Horsfieldii Hiern

Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 68 (1913).

humilis Bourdillon

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xii. 350, t. 6 (1899).

inconstans Jacq.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 174 (1763).—*Fl.*

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 263, fig. 87 [1780].—*Fl.*

insignis Thw.

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 130 (1874).

Ann. Bot. Gard. Peradeniya, ii. t. 3, 14, 17 (1904).

japonica Sieb. & Zucc.

Kwa-wi [transl. Savatier], Arbor. ii. t. 12 (1759).

Kaempferi Naud.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Sér. II. iii. t. 10 (1880).

kaki Linn. f.

G. Savi in Giorn. Agrar. Tosc. No. 15, t. 21, fig. 2, 3 (1830).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 415 (1840–43).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 159 (1856–65).—*Fr.*

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 620, 621 [1862–66].

DIOSPYROS

kaki

Hiern, Monogr. Ebenac. (Trans. Cambridge Phil. Soc. xii. 1), 229 (1873).

Journ. Hort. lvi. 429 (1876); xlii. 191 (1901).—*Fr.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 479 [1884–88].

Garden, xxvii. 168, 169 (1885).

*Rev. Hort. 1887, p. 348.—*Fr.*

Dippel, Handb. Laubholz. i. 308 (1889).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvi. 181 (1891); xxviii. 96, 97 (1903).

Pflanzenfam. iv. 1. 160 (1891).—*Fl.*

Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 90 (1892–98).—*Hab.*

Semler, Trop. Agrik. iv. 272 (1892).

*Rep. Secretary Agric. Washington, 1892, p. 266, t. 11 (1893).

Sauvaigo, Cult. Littor. Méditerran. 130 (1894).

Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 232 (1894–96).—*Hab.*

Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 7, fig. 23 (1895).

—*Veg.*

*Useful Pl. Jap. i. t. 194–97; ii. 549 (1895).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. li. 114 (1898).—*Fr.*

Watts in Bull. Tennessee Agric. St. xi. No. 1, frontisp., p. 195, 199, 203, 207, 211, 215, 218, 219 (1899).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 489 (1900); t. 28 (1901); Stand. Cycl. Hort. 1015 (1914); 2559 (1916).—*Fr.*

Kertészeti Lapok (Hungarian Journ. Horticult.), xvii. 71, 73 (1902).

Hume & Reimer in Bull. Florida Agric. St. No. 71, frontisp., p. 72, 75, 78, 80, 82 (1904).

Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 490 (1905).—*Fr.*

*Bot. Mag. cxxxiii. t. 8127 (1907).

Burnette in Bull. Louisiana Agric. St. No. 99, p. 9–18, 23 (1907).

Gard. Chron. Ser. III. xlii. 22 (1907).

Bull. Soc. Nat. Mosc. N. Ser. 1905, xix. No. 4, t. 7, 8, fig. 15–19; t. 9, fig. 42–46; t. 10, fig. 59–62; t. 11, fig. 75–78 (1907).

Oesterr. Bot. Zeitschr. lviii. 459 (1908).—*Fr.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 710 (1911).—*Fr.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 574, 575 (1911).

Miyabe-Festschrift, t. 27, fig. 1 (1911).—*Veg.*

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 204, t. 1–3, p. 12–14 (1911).

Hubert, Fruits Pays Chauds, 536, 537, 539 (1912).

Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 92.—*Fr.*

Naturwiss. Zeitschr. Land- & Forst. xii. 457 (1914).—*Fr.*

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. Foreign Pl. Introd. No. 95, p. 750, 751 (1914).

Bot. Gaz. ix. 364 (1915).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 369 (1915).—*Fl.*

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 162, p. 16 (1915).—*Hab.*

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. New Pl. Introd. [t. 8] (1915–16).—*Fr.*

Broteria, Ser. Vulg. Sc. xv. 7, 8 (1917).—*Hab.*

Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 258 (1917).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 38, t. 10, No. 39, t. 1, 2 (1917).

Condit in Bull. California Agric. St. No. 316, p. 235, 237, 240–42, 244–52 (1919).

W. Popenoe, Manual Tropical & Subtropical Fr. t. 21 (1920).

—*costata* Carr.

*Ill. Hort. xviii. t. 78 (1871).

Gard. Chron. iv. 777 (1875); Ser. III. xlii. 23 (1907).

Semaine Hort. 1899, p. 417.

Capus & Bois, Prod. Colon. 172 (1912).—*Hab.*

—*Hachiya* Hort.

Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 233 (1894–96).

Möllers Deutsche Gärtner-Zeit. xxiv. 409 (1909).

Popenoe, Man. Trop. & Subtrop. Fruits, 368 (1920).—*Fr.*

—*Mazellii* Carr.

!Jardin, xxiv. 57, 60 (1910).—*Fr.*

DIOSPYROS

kaki Roxburghii Hort.

Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 233 (1894–96).

—*tiademon* Hort.

Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 233 (1894–96).

—*toyama* Hort.

Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 233 (1894–96).—*Fr.*

kamerunensis Gürke

Engl. Jahrb. xliii. 207 (1909).—*Fr.*

Engler & Prude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 712 (1910).—*Fr.*

Kanjilalii Duthie

Ind. Forester, xxxi. t. 29 (1905).

Kusanoi Hayata

Kanehira, Formosan Trees, 340 (1917).

lanceolata Poir.

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 37 (1861).—*Veg.*

laurifolia A. Rich.

Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl. Vasc. t. 55 (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 55 (1863).

lobata Lour.

Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 260 (1917).

Lotus Linn.

*Pallas, Fl. Ross. t. 58 (1788).

*F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 182 (1792).

Lamarck, Ill. v. t. 858, fig. 1 (1797–1819).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vi. t. 26 (1801–19).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 65 (1816–29).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 32 (1822).

*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbust. ii. t. 125 (1825).

G. Savi in Giorn. Agrar. Tosc. No. 15, t. 21, fig. 5 (1830).—*Fr.*

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. vi. t. 44 (1838).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 58, fig. 457 (1849).—*Fl.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1079 (1854).

*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 159 (1856–65).—*Fl.*

Pokorný, Oesterr. Holzpf. 448, t. 36 (1864).—*Veg.*

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 63 (1867–86).—*Fl.*

Gayffier, Herb. For. France, tab. (1868–73).

Brandis, Illustr. For. Fl. N.W. & Centr. Ind. t. 36 (1874).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Ébénacées), t. 1 (1874).

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxvii. t. 23, fig. 5 (1877).—*Veg.*

Dai-Nihon Ju-moku Shi-ri-yaku (Jap. Trees Fig. & Expl.), t. 57 (1878).

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 216 (1883).

Garden, xxxii. 68 (1887).

Dippel, Handb. Laubholz. i. 307 (1889).

American Garden, xii. 462 (1891).

Baillon, Hist. Pl. xi. 222 (1891).

Pflanzenfam. iv. 1. 160 (1891).—*Fl.*

Koehne, Dendrol. 484 (1893).—*Fl.*

Acloque, Fl. France, 456 (1894).

Heckel in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1894, Caen, Pt. 2, t. 9 (1895).—*Fl.*

Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 7, fig. 24 (1895).—*Veg.*

*Useful Pl. Jap. ii. t. 368 (1895).

*Shirasawa, Ic. Ess. Jap. Forest. i. t. 79 (1900).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 313 (1901).

Schneider, Dendrol. Winterst. 115 (1903).—*Veg.*

Bull. Soc. Nat. Mosc. N. Ser. 1905, xix. No. 4, t. 6, 8, fig. 1–14; t. 9, fig. 35–41; t. 10, fig. 58; t. 11, fig. 71–74 (1907).

Burnette in Bull. Louisiana Agric. St. No. 99, p. 20 (1907).—*Fr.*

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 199, 200 (1908).—*Veg.*

Beille, Bot. Pharm. ii. 892 (1909).—*Fl.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 574, 575 (1911).

DIOSPYROS

Lotus

- U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 204, t. 3, p. 15, 16 (1911).—*Hab.*
 Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 204, 205 (1911).—*Hab.*
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 710 (1911).—*Fl.*
 Yearb. Dep. Agric. Washington, 1911, p. 416, t. 43 (1912).—*Fr.*
 Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 92, 229.
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 207 (1913).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1015 (1914).
 U.S. Dep. Agric. Bull. No. 162, p. 17 (1915).—*Hab.*
 Nihon-zōyōdō-mokuchiku-zuhyō (Tabl. Japan. Trees & Bamb. Forest Bur.), 52 (1916).
 Kanehira, Formosan Trees, 341 (1917).

lycioides Desf.

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. 450 (1805).

Lycopersicon Carr.

- *Rev. Hort. 1878, p. 470.

mabola Roxb.

- *Bot. Reg. xiv. t. 1139 (1828).
 Loudon, Mag. Nat. Hist. i. 59 (1828).

macrophylla Bl.

- Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 363 (1914).

maritima Bl.

- Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 2 (1743); fide Merrill, Rumph. Herb. Amboin.
 Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 364 (1914).

mashuma Sim

- Rhodesia Agric. Journ. viii. No. 2, p. 204 (1910).—*Hab.*

Mazellii Carr.

- *Rev. Hort. 1874, p. 70.

melanida Poir.

- Journ. of Bot. xiii. t. 172, fig. a (1875).—*Fl.*

melanoxylon Roxb.

- *Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 46 (1795).
 *Joh. Kerner, Hort. Semperviv. ix. t. 64 (1800).
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 41 (1861).—*Veg.*

- Ann. Bot. Gard. Peradeniya, ii. t. 1, 8 (1904).

- Basu, Ind. Med. Pl. t. 587 (1918).

mespiliformis Hochst.

- Warburg, Kunene-Sambesi Exped. 329 (1903).—*Hab.*

- Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xxii. 30 (1909).
 Engl. Jahrb. xliii. 201 (1909).
 Fiori, Boschie Pianta Legn. Eritrea, 293 (1909-12).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, 78 (1910).
 Agric. Colon., Ital. Suppl. 70 (1911); ix. 264 (1915).
 Unwin, W. Afr. Forests & Forestry, 260 (1920).—*Hab.*

microphylla Bedd.

- Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 133 (1874).
 Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 173 (1911).

mollis Wall.

- Journ. Agric. & Hort. Soc. India, iii. i. 146 (1844).

montana Roxb.

- *Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 48 (1795).
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1225 (1848).
 Pflanzenfam. iv. i. 160 (1891).—*Fr.*
 Ann. Bot. Gard. Peradeniya, ii. t. 5, 16 (1904).
 Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 170 (1911).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 585 (1918).

Moonii Thw.

- Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 138 (1874).
 Ann. Bot. Gard. Peradeniya, ii. t. 1, 14 (1904).

Morrisiana Hance

- Kanehira, Formosan Trees, 342 (1917).

multiflora Blanco

- Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 63, fig. D (1883).—*Fl.*

nigra Blanco

- *Blanco, Fl. Filip. t. 372 (1878-80).

nigricans Dalz.

- Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 124 (1874).

nilagirica Bedd.

- Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 136 (1874).
 Brandis, Indian Trees, 429 (1906).

DIOSPYROS

obovata Jacq.

- *Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 312 (1798).

obovata Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1226 (1848).

obtusifolia H. B. K.

- H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 247 (1818).

Oldhamii chartacea Hayata

- Kanehira, Formosan Trees, 343 (1917).

oocarpa Thw.

- Ann. Bot. Gard. Peradeniya, ii. t. 4, 7 (1904).

oppositifolia Thw.

- Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 131 (1874).

- Ann. Bot. Gard. Peradeniya, ii. t. 2, 6 (1904).

ovalifolia Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. 1227 (1848).

- Ann. Bot. Gard. Peradeniya, ii. t. 1, 15 (1904).

paniculata Dalz.

- Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 125 (1874).

- Brandis, Indian Trees, 430 (1906).

- Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 178 (1911).

Paralea Steud.

- Mart. Fl. Bras. vii. t. 3 (1856).

pendula Hasselt

- Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 365 (1914).

peregrina Gürke

- Pflanzenfam. iv. i. 163 (1891).

Perrieri Jum.

- Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. v. 362, t. 1 (1907); viii. 74, 75 (1910).

- Agric. Frat. Pays Chauds, xi. ii. 117 (1911).—*Hab.*

pilosanthera Blanco

- Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 63, fig. E (1883).—*Fl.*

polyalthioides Korth.

- Hiern, Monogr. Ebenac. (Trans. Cambridge Phil. Soc. xii. i), t. 7 (1873).

pruriens Dalz.

- Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 129 (1874).

- Ann. Bot. Gard. Peradeniya, ii. t. 1, 13, 18 (1904).

pseudo-Ebenum Koorders & Val.

- Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 369 (1914).

quaceta Thw.

- Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 128 (1874).

- Ann. Bot. Gard. Peradeniya, ii. t. 5, 6 (1904).

racemosa Roxb.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 416 (1840-43).

- Pflanzenfam. iv. i. 160 (1891).—*Fl.*

ramiflora Roxb.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 189 (1839).

Roxburghii Carr.

- Rev. Hort. 1872, p. 254, 255.

rubicunda Gürke

- Engl. Jahrb. xliii. 207 (1909).

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 712 (1910).

rubra Gaertn. f.

- Gaertner f., Fruct. iii. t. 208 (1807).—*Fr.*

sahuui André

- *Rev. Hort. 1887, p. 348.—*Fr.*

Sapota Roxb.

- *Bot. Mag. Lix. t. 3988 (1843).

Sasakii Hayata

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. vii. t. 8 (1918).

schi-tse Bunge

- Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. iii. t. 11 (1880).

sericea A. DC.

- Mart. Fl. Bras. vii. t. 1 (1856).

- Arkiv Bot. Stockholm, iii. No. 15, p. 17 (1904).—*Veg.*

silvatica Roxb.

- *Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 47 (1795).

- Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 121 (1874).

- Ann. Bot. Gard. Peradeniya, ii. t. 2, 11, 17 (1904).

sinensis Bl.

- Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. iii. t. 9 (1880).

sinensis Hemsl.

- Hook. Ic. Pl. xxix. t. 2804 (1906).

—kaki Hort.

- Gubb, Fl. Algeria, t. 39 (1909).

Sprucei Hiern

- Hiern, Monogr. Ebenac. (Trans. Cambridge Phil. Soc. xii. i), t. 8 (1873).

DIOSPYROS

tetrandra Hiern

- Hiern, Monogr. Ebenac. (Trans. Cambridge Phil. Soc. xii. i), t. 6 (1873).

tetrasperma Sw.

- Gaertner f., Fruct. iii. t. 208 (1807).—*Fr.*

texana Scheele

- Sargent, Silva N. Amer. vi. t. 254 (1894).

- Sargent, Man. Trees N. Amer. 751 (1905).

Thwaitesii Bedd.

- Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 135 (1874).

- Ann. Bot. Gard. Peradeniya, ii. t. 2, 16 (1904).

tomentosa Roxb.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 182, 183 (1839).

toposia Buch.-Ham.

- Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 42 (1861).—*Veg.*

- Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 122 (1874).

- Ann. Bot. Gard. Peradeniya, ii. t. 10, 17 (1904).

tricolor Hiern

- Hiern, Monogr. Ebenac. (Trans. Cambridge Phil. Soc. xii. i), t. 5 (1873).

- Engl. Jahrb. xliii. 204 (1909).

- Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xxii. 32 (1909).

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 779 (1910).

truncata Zoll. & Mor.

- Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 366 (1914).

utilis Koord. & Val.

- Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, i. i. t. 9 (1918).

vacciniifolia Ettingsh.

- Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xxviii. t. 5 (1858).—*Veg.*

vaccinioides Lindl.

- *Hooker, Exot. Fl. ii. t. 139 (1825).

- *Lodd. Bot. Cab. xvi. t. 1549 (1829).

virginiana Linn.

- Wangenheim, Beytr. Forstwissensch. t. 28, fig. 58 (1787).

- *F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 183 (1792).

- *Joh. Kerner, Ausl. Bäume & Gestr. t. 32 (1796).

- *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Econ.), viii. t. 773 (1796).

- *Abbot & Smith, Nat. Hist. Lepidopt. Insects Georgia, ii. t. 61, 74 (1797).

- Barton, Elem. Bot. t. 5, fig. M-O (1804).—*Fr.*

- Gaertner f., Fruct. iii. t. 207 (1807).—*Fr.*

- *Michaux, Arb. Amer. Sept. ii. t. 12, p. 195 (1812).

- *Michaux, N. Amer. Sylva, ii. t. 93 (1819).

- *P. W. Watson, Dendr. Brit. ii. t. 146 (1825).

- Rafinesque, Méd. Fl. i. t. 32 (1828).

- G. Savi in Giorn. Agrar. Tosc. No. 15, t. 21, fig. 4 (1830).—*Fr.*

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. vi. t. 44 B, 46 B (1838).

- *Audubon, Birds Amer. iv. t. 233 (1842).

- *Belg. Hort. iv. 118 (1854).

- Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 38 (1861).—*Veg.*

- Gard. Chron. Ser. III. iv. 504, 505 (1888).

- Baillon, Hist. Pl. xi. 223 (1891).

- Pflanzenfam. iv. i. 160 (1891); errore *D. virginica*.—*Fl.*

- Koehne, Dendrol. 484 (1893).

- Newhall, Trees N.E. Amer. 17 (1894).

- *Rep. Secretary Agric. Washington, 1893, p. 294, t. 9 (1894).—*Fr.*

- Sargent, Silva N. Amer. vi. t. 252, 253 (1894).

- Gard. & Forest, viii. 265 (1895).—*Hab.*

- Troop & Hadley in Bull. Indiana Agric. St. No. 60, p. 43, t. 10-14 (1896).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 597 (1897); Ed. 2, ii. 720 (1913).

- Lochman, Phot. Med. Pl. t. 156 (1898).

- *Lounsbury, Guide to the Trees, Ed. 2, p. 234, t. 126 (1900).

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 488 (1900); 1282, t. 28 (1901); Stand. Cycl. Hort. 1014 (1914); 2557, 2558 (1916).—*Fr.*

- Dame & Brooks, Trees of New Engl. t. 82 (1902).

- Rogers, Tree Book, 426 (1905).

- Sargent, Man. Trees N. Amer. 749 (1905).

DIOSPYROS**virginiana**

- Bull. Soc. Nat. Mosc. N. Ser. xix. No. 4, t. 8, fig. 20-28; t. 9, fig. 47; t. 10, fig. 63, 64 (1907).
Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 378, 379 (1907).
Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 199, 200 (1908); iv. t. 261 (1909).
Emerson & Weed, Our Trees, How to Know Them, 271 (1908).
Britton, N. Amer. Trees, 785 (1908).
Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xviii. 229, 231 (1909).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 574, 575 (1911).
Keeler, Our Native Trees, 197, 198 (1912).
Collins & Preston, Key to Trees, 21, 22 (1912).—*Veg.*
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 206, 207 (1913).—*Hab.*
Torreya, xiii. 107 (1913).—*Hab.*
Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 92, 229.
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 369, 370 (1915).
Journ. Heredity, vi. 535 (1915).—*Hab.*
*Addisonia, iii. t. 85 (1918).
Britton, Fl. Bermuda, 286 (1918).
Illick, Pennsylvania Trees (Pennsylv. Dept. For. Bull. No. 11), fig. 118, t. 6, 10, 122 (1919).
Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxvii. 78 (1920).—*Veg.*
Pellett, Amer. Honey Pl. 193 (1920).
—**lucida** Hort.
Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 8 (1892-98).—*Hab.*
Waldemarii Klotzsch
Klotzsch & Garcke, Bot. Ergebn. Reise Pr. Waldemar, t. 55 (1862).
Wiesneri Carr.
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. iii. 381 (1888).
*Rev. Hort. 1888, p. 60.
Wightiana Wall.
Beddome, Fl. Sylv. t. 67 (1870).

DIOSTEA Miens: *Baillonina*

- junceae** Miens
Trans. Linn. Soc. London, xxvii. t. 28 (1870).
*Bot. Mag. cxxvi. t. 7695 (1900).
Bean, Trees & Shrubs, i. 495 (1914).

DIOTHONEA Lindl.

- imbricata** Lindl.
*Lindley, Sertum Orch. t. 40 (1841).
loensis Lindl.
Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3012 (1915).

DIOTIS Desf.

- candidissima** Desf.
Pokorny, Oesterr. Holzpf. 440, t. 28 (1864).—*Veg.*
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 80 (1867-86).—*Fl.*
*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xii (Composées), t. 149 (1873).
Acloque, Fl. France, 374 (1894).
Bot. Exchange Club Rep. 1901, ii. t. 1, 2 (1902).—*Hab.*
*Penzig, Fl. Litt. Méditerran. t. 66 (1902).
Proc. Manchester Field Club, 1900-1, i. ii. 297 (1905).—*Hab.*
Merino, Fl. Galicia, ii. 363 (1906).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 280 (1917).
maritima Cass.
*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 137 (1819-21).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1193 (1840).
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 499 (1843).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1271 (1847).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvi. t. 998 (1854).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 696 (1858-60).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 516 (1865).
*Syme, Engl. Bot. v. t. 725 (1866).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 119 [1873].
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 654 (1876).
Pflanzenfam. iv. v. 269 (1890).—*Fl.*
Coste, Fl. France, ii. 348 (1903).

DIOTIS**maritima**

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 428 (1904).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 534 (1919).
DIOTIS Schreb.: *Eurotia*
ceratoides Willd.
Nees, Gen. Pl., Monochlam. i. t. 65 (1835).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1291 (1838).
Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 143 (1842).
ferruginea Nees
Nees, Gen. Pl., Gamop. i. t. 65 (1835).
Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 143 (1842).—*Fr.*
DIOTISPERMA A. Gray: *Ceratogyne*
Drummondii A. Gray
Hook. Ic. Pl. ix. t. 855 (1852).

DIPCADI Medic.—Vide *Uropetalum*

- comosum** Welw.
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 34 (1878).
sansibaticum Engl.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 303 (1908).—*Fr.*
serotinum Medic.
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 15 (1867-86).—*Fl.*
*Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 296 [1885-94].
Pflanzenfam. ii. v. 64 (1888).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 79 (1898).
viride Moench
Wood, Natal Pl. iii. ii. t. 239 (1901).
Wentzelianum Engl.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 303 (1908).

DIPELTA Maxim.

- floribunda** Maxim.
Gard. Chron. Ser. III. xlii. 2 (1907); lx. 38 (1916).
*Bot. Mag. cxxxvi. t. 8310 (1910).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 676, 677 (1911).
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvii. 30 (1912).
Bean, Trees & Shrubs, i. 496 (1914).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xl. 225 (1914).
ventricosa Hemsl.
Gard. Chron. Ser. III. xlii. 102 (1908).
*Bot. Mag. cxxxvi. t. 8294 (1910).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 676 (1911).
Bean, Trees & Shrubs, i. 497 (1914).
Messel, Gard. Fl. 64 (1918).
yunnanensis Franch.
Rev. Hort. 1891, p. 247.
Journ. Soc. Hort. France, Ser. IV. i. 209 (1900).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 676 (1911).—*Fl.*

DIPENTODON Dunn

- sindicum** Dunn
Kew Bull. 1911, p. 312.

DIPERIUM Desv.: *Ophiurus*

- cylindricum** Desv.
Desvaux, Opuscul. t. 6 (1831).
Desvaux in Mém. Soc. Agric. Sc. & Arts, Angers, i. ii. t. 9 (1832).

DIPHACA Lour.: *Ormocarpum*

- cochinchinensis** Lour.
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 64 (1900).

DIPHOLIS A. DC.

- minutiflora** Pittier
Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. 464 (1912).—*Fl.*
salicifolia A. DC.
Delessert, Ic. Pl. v. t. 40 (1846).
Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl. Vasc. t. 54 bis (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 54 bis (1863).
Mart. Fl. Bras. vii. t. 18 (1863).
Pflanzenfam. iv. i. 145 (1891).—*Fl.*
Sargent, Silva N. Amer. v. t. 250 (1893).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 739 (1905).
Britton, N. Amer. Trees, 775 (1908).

DIPHRYLLUM Rafin.: *Listera*

- ovatum** Baill.
*Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 249 [1885-94].

DIPHYES Bl.: *Bulbophyllum*

- bicolor** Bl.
Blume, Tab. Jav. Orch. t. 66 (1825).—*Fl.*
crassifolia Bl.
Blume, Tab. Jav. Orch. t. 66 (1825).—*Fl.*
gibbosa Bl.
Blume, Tab. Jav. Orch. t. 66 (1825).—*Fl.*
tenella Bl.
Blume, Tab. Jav. Orch. t. 66 (1825).—*Fl.*

DIPHYLAX Hook. f.

- urceolata** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xix. t. 1865 (1889).

DIPHYLLARIUM Gagnep.

- melongense** Gagnep.
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. t. 5 (1916).

DIPHYLLEIA L. C. Rich.

- cymosa** Michx.
Michaux, Fl. Bor.-Amer. i. t. 19, 20 (1803).
*Bot. Mag. xl. t. 1666 (1814).
Lamarck, Ill. vi. t. 937 (1819).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 13 (1843).
Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 33 (1848).
Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 5 (1858).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 91 (1897); Ed. 2, ii. 129 (1913).
Pammel, Burnip & Thomas in Proc. Iowa Acad. Sc. 1897, v. t. 12 (1898).—*Fr.*
—**Grayi** Maxim.
*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 64, fig. 369 (1907).
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), vii. t. 24 (1910).
Grayi F. Schmidt
Somoku Dzusetu, Ed. 2, vii. t. 24 (1874).
Bot. Mag. Tokyo, xxiv. 255 (1910).—*Fl.*

DIPHYSIA Jacq.

- carthagenensis** Jacq.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 181 (1763).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, 261, fig. 59 [1780].
Lamarck, Ill. iii. t. 605 (1797).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 38 (1849).—*Fr.*
racemosa Rose
Contrib. U.S. Nat. Herb. i. t. 3 (1891).
robinoides Benth.
A. S. & P. P. Calvert, A Year of Costa Rican Nat. Hist. 336 (1917).—*Veg.*

DIPIDAX Laws.—Vide *Melanthium* (6)

- ciliata** Baker
*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 29 (1915).

DIPLACHNE P. Beauv.—Vide *Chloris* (3), *Festuca* (10)

- acuminata** Nash
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 237 (1913).
andropogonoides Nees
*Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 61 (1849); Abt. i. t. 881 (1852-55).
biflora Hack.
Wood, Natal Pl. v. i. t. 411 (1904).
brevifolia Presl
Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 43 (1899).
capensis Nees
*Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 61 (1849); Abt. i. t. 881 (1852-55).
cearensis Ekman
Arkiv Bot. Stockholm, x. No. 17, t. 5 (1911).
dubia Scribn.
Rep. Commissioner Agric. Washington, 1883, p. 96, t. 23
Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 88 (1884); et Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 109 (1889).
U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Bull. No. 6, t. 22 (1888).
Rio y Achaval, Geogr. Prov. Cordoba, Atlas, tab. [9] (1905).
Eleusine Nees
Wood, Natal Pl. v. iv. t. 489 (1908).
fascicularis P. Beauv.
P. Beauvais, Agrost. t. 16, fig. 9 (1812).—*Fl.*
Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 85 (1848).

DIPLACHNE**fascicularis**

- Rep. Commissioner Agric. Washington, 1883, p. 96, t. 22.
U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Bull. No. 6, t. 21 (1888).
Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, II), i. t. 41 (1891).
Flora, lxxvi. t. 2, fig. 43 (1892).—*Fr.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 186 (1896); Ed. 2, i. 236 (1913).

fusca P. Beauv.

- Rheede, Hort. Mal. xii. t. 45 (1703); fide Fl. Brit. Ind. vi. 329.
Agric. Gaz. N. S. Wales, iii. 387 (1892).
F. Turner, Austral. Grasses, i. 23 (1895).
Lisboa, Bombay Grasses, 127 (1896).
Wood, Natal Pl. v. I. t. 410 (1904).

imbricata Scribn.

- Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, II), i. t. 42 (1891).

loliiformis F. Muell.

- Agric. Gaz. N. S. Wales, xiii. 723 (1902).

maritima Bicknell

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 237 (1913).

Peacockii Maiden & Betcher

- Agric. Gaz. N. S. Wales, xv. 925, 926 (1904).

Reverchonii Vasey

- Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, II), i. t. 43 (1891).

rigescens Presl

- Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 43 (1899).

rigida Vasey

- Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, II), i. t. 44 (1891).

serotina Link

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 71 (1834).
Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 74* (1843).—*Fl.*
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 239 (1874).
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 32, 77 (1890).—*Fl.*
Acloque, Fl. France, 706 (1894).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 32 (1895).
Husnot, Gram. t. 20 (1896-99).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 110 (1910).
Fedtschenko, Veg. Turkest. 117 (1915).

simplex Doell

- Mart. Fl. Bras. ii. III. t. 28 (1878) in textu; *D. spicata* in ic.
Archavaleta, Gram. Urug. (An. Mus. Nac. Montevideo, v), 413 (1896).

spicata Doell

- Mart. Fl. Bras. ii. III. t. 28 (1878) in ic.; *D. simplex* in textu.

viscida Scribn.

- Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, II), i. t. 45 (1891).

DIPLACRUM R. Br.**africanum** C. B. Clarke

- C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 134 (1909).

caricinum R. Br.

- Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 25 (1838).
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 134 (1909).—*Fl.*
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. t. 1 (1912).

longifolium robustior C. B. Clarke

- C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 135 (1909).

pygmaeum Nees

- C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 134 (1909).—*Fl.*

tridentatum Brongn.

- Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 26 (1826).

DIPLACUS Nutt.: *Mimulus***cardinalis** Dougl.

- Rev. Hort. Ser. IV. vi. 137 (1857).

glutinosus Nutt.

- *Paxt. Fl. Gard. iii. t. 92 (1852-53).
*Bull. Soc. Tosc. Ort. xvii. 332, t. 11 (1892).

* **Godronii** Hort.

- *Ill. Hort. x. t. 359 (1863).

— **grandiflorus** Lindl.

- *Lem. Jard. Fl. iii. t. 308 (1852).

- *Fl. des Serres, Ser. I. ix. t. 883 (1853-54).

* **splendidus** Hort.

- *Ill. Hort. x. t. 359 (1863).

DIPLACUS* **glutinosus Verschaffeltii** Hort.

- *Ill. Hort. x. t. 359 (1863).

Godronii Versch.

- *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, vii. t. 8 (1863).

grandiflorus Groenl.

- *Horticulteur Franç. 1854, t. 20.

- Rev. Hort. Ser. IV. vi. 403 (1857).

longiflorus Nutt.

- *M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 490 (1915).

puniceus Nutt.

- *Bot. Mag. lxxv. t. 3655 (1838).

- *Marnock, Floricult. Mag. iii. t. 133 (1838).

- *Floricult. Cab. vii. 190 (1839).

- *Paxt. Mag. vi. 221 (1839).

- *Knowles & Westc. Floral Cab. iii. t. 107 (1840).

splendidus Versch.

- *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, vii. t. 8 (1863).

Verschaffeltii Versch.

- *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, vii. t. 8 (1863).

DIPLADENIA A. DC.—Vide *Homaladenia*, *Micradenia***acuminata** Hook.

- *Bot. Mag. lxxxi. t. 4828 (1855).

- Ill. Hort. ii. Misc. p. 11 (1855).—*Fl.*

* **amabilis** Hort.

- *Floral Mag. v. t. 309 (1866).

- *Florist, 1866, p. 209.

- *Ill. Hort. xxvii. t. 396 (1880).

- Garden, xxxv. 377 (1889).—*Hab.*

- Horticulture (Boston), xv. 1 (1912).—*Hab.*

* **amoena** T. Moore

- *Florist, 1868, p. 73.

- Garden, xxiv. 545 (1883); li. 227 (1897).

angustifolia Malm.

- Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. t. 2 (1919).

— *Veg.***atropurpurea** A. DC.

- *Fl. des Serres, Ser. I. i. 70 (1845).

- Moore & Ayres, Mag. Bot. i. 216 (1850).

- Cottage Gard. xxvi. 45 (1861).

- *Garden, xlv. 488 (1893).

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 305 (1894).

- Gartenfl. xliii. 548 (1894).

- Wien Ill. Gart.-Zeit. xix. 423 (1894) in textu,

- p. 421; *D. purpurea* in ic.

- *Ill. Hort. lxii. t. 33 (1895).

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1017 (1914).

— **Clarkei** Hort.

- Journ. Hort. Ser. III. xxiv. 457 (1892).

atroviolacea Müll.-Arg.

- Ber. Deutsch. Bot. Ges. xv. t. 20, fig. 1-4 (1897).

— **latifolia** Müll.-Arg.

- Ber. Deutsch. Bot. Ges. xiv. t. 13, fig. 13, 14 (1896).

boliviansis Hook. f.

- Florist, 1869, p. 234.

- *Bot. Mag. xciv. t. 5783 (1869).

- *Garden, xlv. 140 (1893).

* **Breareleyana** Hort.

- *Garden, v. 447 (1874); viii. 8 (1875).

- *Floral World, 1875, p. 161.

- Gartenfl. xxiv. 220 (1875).

- Sempervirens, x. 76 (1881).

carissima Hort.

- *Florist, 1879, t. 502.

- Gartenfl. xxxi. 212 (1882).

- Sempervirens, xi. 80 (1882).

- Gard. Month. & Hort., Meehan, xxv. 235 (1883).

- Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvii. t. 9 (1883).

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 481 [1884-88].

- Ill. Hort. xli. 363 (1894).

crassinoda A. DC.

- *Bot. Reg. xxx. t. 64 (1844).

- *Florist's Journ. 1844, t. 67.

- Ann. Hort. i. 75 (1845).

- *Floricult. Cab. xiii. 145 (1845).

- *Paxt. Mag. xii. 25 (1846).

- *Sweet, Orn. Fl. Gard. i. t. 17 (1854).

- *Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2310 (1876).

— **magnifica** Hort.

- *Florist, 1854, t. 94.

eximia Hemsl.

- *Bot. Mag. cxxvi. t. 7720 (1900).

DIPLADENIA**flava** Hook.

- *Bot. Mag. lxxix. t. 4702 (1853).

- *Lem. Jard. Fl. iv. t. 373 (1853).

fragrans A. DC.

- Mart. Fl. Bras. vi. i. t. 39 (1860).

gentianoides Müll.-Arg.

- Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xi. 221 (1919).—*Fl.*

— **glabra** Müll.-Arg.

- Mart. Fl. Bras. vi. i. t. 37 (1860).

Harrisii Purdie

- *Bot. Mag. lxxxi. t. 4825 (1855).

- *Floricult. Cab. 1855, p. 137.

- *Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1404, 1405 (1861).

Houtteana Hort.

- *Henderson, Ill. Bouquet, iii. t. 80 (1861-64).

illustis A. DC.

- Miers, Apocynac. S. Amer. t. 22 (1878).

— **glabra** Müll.-Arg.

- Mart. Fl. Bras. vi. i. t. 38 (1860).

- *Bot. Mag. cxvii. t. 7156 (1891).

* **insignis** Hort.

- *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xvi. t. 10 (1872).

- *Florist, 1872, p. 73.

- Garden, iv. 7 (1873).

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 482 [1884-88].

- Rev. Hort. 1904, p. 419.

Martiana A. DC.

- Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. t. 2 (1919).

— *Veg.***nobilis** Morr.

- *Ann. Gand, iii. t. 152 (1847).

- Gard. Chron. 1847, p. 748.

- Ann. Hort. iv. 96 (1849).

- *Fl. des Serres, Ser. I. v. t. 437 (1849).

- *Journ. Hort. Prat. Belg. vi. 553 (1849).

- *Paxt. Mag. xvi. 4 (1849).

- *Ill. Hort. xii. t. 425 (1865).

- *Bois, Dict. Hort. 449 (1893-99).

pastorum tenuifolia Hort.

- *Bot. Mag. cxxvi. t. 7725 (1900).

polymorpha tenuifolia Müll.-Arg.

- Mart. Fl. Bras. vi. i. t. 36 (1860).

profusa Hort.

- Journ. Hort. xliii. 417 (1880); Ser. III. lvii. 277 (1908); lxiii. 367 (1911).

- *Garden, xviii. 57 (1880); xx. 464 (1881).

- *Ill. Hort. xxx. t. 491 (1883).

purpurea Hort.

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. xix. 423 (1894) in ic.; *D. atropurpurea* in textu, p. 421.

Rosa-campestris C. Lem.

- *Hartinger, Parad. Vindob. t. 51 (1844-60) in textu; *Echites Rosa-campestris* in ic.

- *Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 256 (1847).

- *Réveil, Règne Vég. xiv. t. 43 (1870).

Sanderi Hemsl.

- *Garden, li. 226 (1897).

speciosa Hort.

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. l. 363 (1897).—*Fl.*

spigeliiflora Müll.-Arg.

- Mart. Fl. Bras. vi. i. t. 37 (1860).

splendens A. DC.

- *Fl. des Serres, Ser. I. i. 72 (1845).

- Ann. Hort. iii. 529 (1847).

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 490 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1018 (1914).

- Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. t. 2 (1919).

— *Veg.*— **profusa** Hort.

- Journ. Hort. Ser. III. xxxvi. 409 (1898).

- Horticulture (Boston), xxii. 401 (1915).—*Hab.*

tenuifolia K. Schum.

- Pflanzenfam. iv. II. 167 (1895).—*Fl.*

urophylla Hook.

- *Bot. Mag. lxxiv. t. 4414 (1848).

- *Fl. des Serres, Ser. I. v. t. 425 (1849).

- *Paxt. Mag. xvi. 67 & tab. (1849).

- Moore & Ayres, Mag. Bot. i. 300 (1850).

- Journ. Hort. xxix. 52 (1863).

- Ber. Bot. Deutsch. Ges. xv. t. 20, fig. 5, 6 (1897).

velutina A. DC.

- *Dietrich, Fl. Univ. N. Ser. t. 18 (1861).

vinciflora C. Lem.

- *Fl. des Serres, Ser. I. ii. t. 6 (Août, 1846).

DIPLADENIA**Williamsii** Hort.

Sempervirens, xii. 366 (1883).

xanthostoma Müll.-Arg.

Arechavaleta in An. Mus. Nac. Montevideo, vii. t. 20 (1910).

DIPLANDRA Hook. & Arn.**lopezioides** Hook. & Arn.

Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 60 (1841).

DIPLANTHERA Banks & Soland.: *Deplanchea***tetraphylla** R. Br.

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 229 (1901).

DIPLANTHERA Schrank: *Justicia***formosa** Schrank

*Schrank, Pl. Rar. Hort. Monac. ii. t. 62 (1819).

DIPLANTHERA Thou.—Vide *Halodule***tridentata** Steinh.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. ix. t. 4 (1838).

DIPLARCHE Hook. f.**multiflora** Hook. f. & Thoms.

Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. vi. t. 11 (1854).

pauciflora Hook. f. & Thoms.

Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. vi. t. 11 (1854).

DIPLARPEA Triana**paleacea** TrianaTrans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 6, fig. 81 (1871).—*Fl.*Pflanzenfam. iii. vii. 172 (1893).—*Fl.***DIPLARRHENA** Labill.**Moraea** Labill.

Labillardière, Relation Voy. Pérouse, t. 15 [1800].

*Meredit, Bush Friends Tasmania, t. 10 (1860).

Garden, lxxxiii. 315 (1919).

DIPLASANTHUM Desv.: *Dichanthium***lanosum** Desv.

Desvaux, Opusculs, t. 5 (1831).

Desvaux in Mém. Soc. Agric. Sc. & Arts Angers, i. ii. t. 8 (1832).

DIPLASIA L. C. Rich.**karatifolia** L. C. Rich.C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 116 (1909).—*Fl.***tonkinensis** E. G. Camus

Lecomte, Not. Syst. i. 251 (1910).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 175 (1912).

DIPLASPIS Hook. f.**Hydrocotyle** Hook. f.

*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 34 (1860).

DIPLAX Soland.: *Microlaena***avenacea** Decne.

Raoul, Choix Pl. Nouv.-Zél. t. 4 (1846).

tasmanica Hook. f.

*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 155 (1860).

DIPLAZIOPSIS C. Chr.—Vide *Allantodia*, Wall.**DIPLAZIUM** Sw.—Vide *Anisogonium*, *Callipteris*,*Hemidictyum* (4), *Oxygonium*, *Pteriglyphis***acrostichoides** Butters

Rhodora, xix. 175 (1917).

acuminatum Raddi

Raddi, Pl. Bras. Nov. Gen. Pars I (Filices), t. 57 (1825).

alimatifolium Presl

Presl, Reliq. Haenk. t. 8, fig. 3 (1825).

alternifolium Bl.

*Hooker, Fil. Exot. t. 17 (1859).

ambiguum Raddi

Raddi, Pl. Bras. Nov. Gen. Pars I (Filices), t. 58 (1825).

ambiguum J. Sm.

*Lowe, Ferns, v. t. 47 (1858).

angelopolitanum Rosens.

Fuhrmann & Mayor, Voy. Expl. Sc. Colomb. (Mém. Soc. Nat. Neuchâtel, v), t. 4 (1914).

apollinaris L'Herm.

Fée, Mém. Foug. xi. t. 10 (1866).

arisanense Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 212 (1914).

DIPLAZIUM**asperum** Bl.Beddome, Ferns S. Ind. t. 163 (1863); errore *D. polypodioides*.

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 183 (1883).

asplenioides Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 4 (1836).

assimile Bedd.

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 294 (1865-70).

avituagense Hieron.

Hedwigia, xlvii. t. 2 (1908).

Bantamense Bl.

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 69 (1865-70), vide Correct. Nomencl.

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 177 (1883).

bicuspe Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 215 (1914).

biserratum Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 4 (1836).

Bolsteri Copel.

Philippine Journ. Sc. i. Suppl. 4, t. 2, 4, A (1906).

brachysoroides Copel.

Philippine Journ. Sc., Bot. ii. t. 1, A (1907).

bulbiferum Brack.

Brackenridge, Crypt. Wilkes, U.S. Expl. Exp. 1838-42, t. 18 (1855).

callipteris Fée

Fée, Mém. Foug. xi. t. 10 (1866).

Cavaleriei Christ

Léveillé, Cat. III. Pl. Seu Tchouen, t. 34 (1918).

celtidifolium Kunze!Heinricher in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lxxviii. 1. 263, tab., fig. 1 (1879).—*Veg.*

Pflanzenfam. i. iv. 227 (1899).

ceylanicum T. Moore

Beddome, Ferns S. Ind. t. 228 (1863).

Gager, Fundam. Bot. 154 (1916).

congruum Brack.

Brackenridge, Crypt. Wilkes, U.S. Expl. Exp. 1838-42, t. 18 (1855).

consacense Hieron.

Hedwigia, xlvii. t. 1 (1908).

cordifolium Bl.

Hook. Ic. Pl. ii. t. 184 (1837).

*Hooker, Cent. Ferns, t. 36 (1854).

Hook. Ic. Pl. x. t. 936 (1854).

costalisorum Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 213 (1914).

decurrens Bedd.

Beddome, Ferns S. Ind. t. 229 (1863).

decussatum J. Sm.

*Lowe, Ferns, v. t. 50 (1858).

decussatum Bedd.

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 292 (1865-70).

delitescens Maxon

Contrib. U.S. Nat. Herb. x. t. 56 (1908).

dilatatum Bl.

Beddome, Ferns S. Ind. t. 162 (1863).

dissimile Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 21 (1869).

Doederleinii Makino

Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. i. t. 70 (1913).

elegans Hook.

*Hooker, Cent. Ferns, t. 39, 40 (1854).

Hook. Ic. Pl. x. t. 939, 940 (1854).

extensum J. Sm.

Belg. Hort. xiv. 237 (1864).

firmum Fée

Fée, Mém. Foug. x. t. 38 (1865); et in Mem. Soc. Sc. Nat. Strasbourg, vi. i. t. 38 (1866).

fraxinifolium PreslBeddome, Ferns Brit. Ind. t. 69 (1865-70); errore *D. batamense*.**fructuosum** Copel.

Philippine Journ. Sc. i. Suppl. 2, t. 8 (1906).

gachetense Hieron.

Hedwigia, xlvii. t. 1 (1908).

giganteum Karst.

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 602 [1862-66].

—*Hab.***grammitoides** Fée

Fée, Mém. Foug. xi. t. 11 (1866).

grammitoides Presl

Bull. Dep. Agric. Indes Neerl. xxi. t. 1 (1908).

grandifolium Sw.

Presl, Tent. Pteridogr. t. 4 (1836).

DIPLAZIUM**grandifolium**

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 41 [1857-62].

Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 132 (1907).

Rhodora, xix. 172 (1917).

Griffithii T. Moore

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 328 (1865-70).

Hancockii Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 269 (1915).

herbaceum Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 23 (1869).

inflatisorum Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 271 (1915).

javanicum Makino

Makino, Phan. & Pterid. Jap. Ic. i. t. 46 a, b (1901).

Jerdonii Bedd.

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 327 (1865-70).

juglandifolium Sw.

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 85 [1806]-09).

*Hooker, Fil. Exot. t. 100 (1859).

kappanense Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 144 (1919).

Katzeri Regel

Gartenfl. ix. t. 282 (1860).

Trans. Russ. Hort. Soc. 1860, t. 8.

Kawakamii Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 216 (1914).

Laffanum Christ

Britton, Fl. Bermuda, 423 (1918).

lanceum Bory

Bélanger, Voyage Ind. Or. Bot. Crypt. t. 4 (1831-46).

lanceum Presl

Beddome, Ferns S. Ind. t. 227 (1863).

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 175 (1883).

Pflanzenfam. i. iv. 227 (1899).

Makino, Phan. & Pterid. Jap. Ic. i. t. 25 (1899).

lasiopteris Kunze

Beddome, Ferns S. Ind. t. 160 (1863).

latisectum Rosend.

Arkiv Bot. Stockholm, xiv. No. 18, t. 2 (1916).

Lechleri Mett.

Mettenius, Fil. Lechl. t. 2 (1856).

leiopodium Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 218 (1914).

leptocarpon Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 23 (1869).

leptochlamys Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 22 (1869).

lobulosum Presl

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 247 (1865-70).

longicarpum Kodama

Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. iii. t. 171 (1916).

longifolium T. Moore

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 179 (1883).

longipes Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 21 (1869).

macrophyllum Desv.

Presl, Tent. Pteridogr. t. 3 (1836).

Makinoi karapinense Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 272 (1915).

malabaricum Spreng.

Rheede, Hort. Mal. xii. t. 15 (1703); fide Hass-karl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 100.

malaccense Presl

Fée, Mém. Foug. v. t. 17 (1850-52).

Matsumurae Kodama

Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. i. t. 44 (1912).

Mayoris Rosens.

Fuhrmann & Mayor, Voy. Expl. Sc. Colomb. (Mém. Soc. Nat. Neuchâtel, v), t. 3 (1914).

Merrillii Copel.

Philippine Journ. Sc., Bot. ii. t. 2, A (1907).

microphyllum Desv.

Mém. Soc. Linn. Paris, ii. t. 7, fig. 1 (1827).

nitens Rosens.

E. Werner, Kaiser-Wilhelms-Land, 197 (1911).

nitidum Cav.

Ann. Cienc. Nat. Madrid, vii. t. 48 (1804).

odoratissimum Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 274 (1915).

pallidum T. Moore

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 196 (1865-70).

DIPLAZIUM

- parallelogrammum** Fée
Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 20 (1869).
- pastazense** Hieron.
Hedwigia, xlvii. t. 1 (1908).
- peladense** Hieron.
Hedwigia, xlvii. t. 3 (1908).
- pinnatifido-pinnatum** T. Moore
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 244 (1865-70).
- pinnatifidum** Kunze
Kunze, Anal. Pteridogr. t. 16 (1837).
- pinnatifidum** Fée
Fée, Mém. Foug. x. t. 35 (1865); et in Mém. Soc. Sc. Nat. Strasbourg, vi. i. t. 35 (1866).
- plantagineum** Sw.
Swartz, Syn. Fil. t. 2 (1806).
*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 85 (1806-09).
*Lodd. Bot. Cab. xvi. t. 1588 (1829).
Presl, Tent. Pteridogr. t. 4 (1836).
*Hooker, Gen. Fil. t. 55 (1842).
Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 230 (1851).
*Lowe, Ferns, v. t. 46 (1858).
J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 221 (1866);
Ed. 2, p. 221 (1879).
J. Smith, Hist. Fil. t. 23 (1875).
- plantaginifolium** Urb.
Rhodora, xix. 172, 175 (1917).
- polypodioides** Bedd.
Beddome, Ferns S. Ind. t. 163 (1863); vide Ferns Brit. Ind. Correct. Nomencl.
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 293 (1865-70).
Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 185 (1883).
Warburg, Pflanzenwelt, i. 263 (1913).
- porrectum** Presl
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 245 (1865-70).
Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 176 (1883).
- praelongum** Fée
Fée, Mém. Foug. x. t. 37 (1865); et in Mém. Soc. Sc. Nat. Strasbourg, vi. i. t. 37 (1866).
- Prescottianum** T. Moore
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 243 (1865-70).
- proliferum** Thou.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 11. 24 (1908).
E. Werner, Kaiser-Wilhelms-Land, 197 (1911).
Domin in Bibl. Bot. xx. 91 (1914).
- pseudo-Doederleinii** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 145 (1919).
- pubescens** Link
*Lowe, Ferns, v. t. 52 (1858).
- pulcherrimum** Raddi
Raddi, Opusc. Sc. Bologna, iii. t. 12 (1819).
Raddi, Pl. Bras. Nov. Gen. Pars I (Filices), t. 59 (1825).
- radicans** Presl
*Hooker, Gen. Fil. t. 55 (1842).
Pflanzenfam. i. iv. 227 (1899).
- remotum** Fée
Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 24 (1869).
- Roemerianum** Presl
Presl, Tent. Pteridogr. t. 4 (1836).
- rostratum** Fée
Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 24 (1869).
- Schkuhrrii** Bedd.
Beddome, Ferns S. Ind. t. 230 (1863).
- serampurense** Spreng.
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. x. t. 17, fig. 1, 2 (1821).
- silvaticum** Sw.
*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 85 b (1806-09).
*Lowe, Ferns, v. t. 49 (1858).
Beddome, Ferns S. Ind. t. 161 (1863).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 11. 24 (1908).
- simplicifolium** Kodama
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. i. t. 68 (1913).
- sorzogonense** Presl
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 246 (1865-70).
- speciosum** Bl.
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 290 (1865-70).
- squamigerum** Christ
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. i. t. 14 (1911).
- Stoliczkai** Bedd.
Beddome, Suppl. Ferns S. & Brit. Ind. t. 361 (1876).
- striatum** Presl
*Hooker, Gen. Fil. t. 55 (1842).
*Lowe, Ferns, v. t. 48 (1858).

DIPLAZIUM

- Stuebelii** Hieron.
Hedwigia, xlvii. t. 2 (1908).
- subrigescens** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 219 (1914).
- subseratum** T. Moore
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 289 (1865-70).
- tabacinum** Copel.
Philippine Journ. Sc. i. Suppl. 2, t. 6 (1906).
- tabalosense** Hieron.
Hedwigia, xlvii. t. 1 (1908).
- Taquetii** Christ
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. iv. t. 232 (1919).
- tenuicaule** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 220 (1914).
- thelypteroides** Presl
*Lowe, Ferns, v. t. 51 (1858).
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 68 (1865-70).
- Thwaitesii** Klotzsch
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 291 (1865-70).
- tomentosum** Bl.
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 195 (1865-70).
- umbrosum australe** R. Br.
Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 189 (1883).
- **multicaudatum** Wall.
Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 190 (1883).
- Williamsii** Copel.
Philippine Journ. Sc. i. Suppl. 2, t. 7 (1906).
- Wolfii** Hieron.
Hedwigia, xlvii. t. 2 (1908).
- zeylanicum** = *ceylanicum*
- DIPLECTRIA** Bl.: *Anplectrum*
divaricata O. Kuntze
Pflanzenfam. iii. vii. 178 (1893).—*Fl.*
- DIPLECTRUM** Endl.: *Satyrium*
amoenum Thou.
*Petit-Thouars, Orchid. Afric. Gen. t. 6 (1804).
Petit-Thouars, Hist. Pl. Orch. Iles Afr. t. 21, 22 (1822).
Dionysi Thou.
Petit-Thouars, Hist. Pl. Orch. Iles Afr. t. 23 (1822).
- DIPLERISMA** Planch.: *Melianthus*
comosum Planch.
Trans. Linn. Soc. London, xx. t. 20 (1851).—*Fl.*
minus Planch.
Trans. Linn. Soc. London, xx. t. 20 (1851).—*Fl.*
- DIPLOCALYX** A. Rich.: *Schoepfia*
chrysophylloides A. Rich.
Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl. Vasc. t. 54 (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 54 (1863).
- DIPLOCAULOBium** Reichb. f.: *Dendrobium*
nitidissimum Kränzl.
Pflanzenreich, Orch.-Dendr. i. 338 (1910).
- DIPLOCENTRUM** Lindl.
congestum Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1682 (1851).
Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2687 (1901).
- longifolium** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1681 (1851).
- recurvum** Lindl.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1680 (1851).
- DIPLOCHITA** DC.: *Miconia*
bracteata DC.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 274 (1829).
serrulata latifolia DC.
De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, iv. t. 3, fig. 19 (1828).—*Fr.*
- DIPLOCHITON** Spreng.: *Miconia*
Fothergilla DC.
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 193 (1861).—*Veg.*
- DIPLOCLINIUM** Lindl.: *Begonia*
Arnottianum Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1815 (1852).
- biloculare** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1814 (1852).
- cordifolium** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1816 (1852).
- Evansianum** Lindl.
Lindley, Veg. Kingd. 318 (1846).—*Fl.*

DIPLOCLINIUM

- Lindleyanum** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1817 (1852).
- Rheedeianum** Hassk.
Rheede, Hort. Mal. ix. t. 86 (1689); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 78.
- DIPLOCLISIA** Miers—Vide *Cocculus* (4)
- glaucescens** Diels
Pflanzenreich, Menispermac. 225 (1910).
- inclyta** Miers
Miers, Contrib. Bot. iii. t. 127 (1864-71).
- Kunstleri** Diels
Pflanzenreich, Menispermac. 225 (1910).—*Fr.*
- macrocarpa** Miers
Miers, Contrib. Bot. iii. t. 127 (1864-71).—*Fr.*
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 128 (1908).—*Fl.*
- DIPLOCOMA** D. Don: *Heterotheca*
villosa D. Don
*Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 246 (1828).
Linnaea, v. t. 2, fig. 17 (1830).—*Fl.*
- DIPLOCONCHIUM** Schauer: *Agrostophyllum*
inocephalum Schauer
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xix. Suppl. i. t. 12 (1843).
- DIPLOCYNATHUS** N. E. Br.
ciliata N. E. Br.
Journ. Linn. Soc., Bot. xvii. t. 12, fig. 1-3 (1878).—*Fl.*
Pflanzenfam. iv. 11. 279 (1895).—*Fl.*
Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xi. 44 (1903).—*Fl.*
Berger, Stapel. u. Klein. 178 (1910).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 1, p. 472 (1910).—*Fl.*
- DIPLODISCUS** Turcz.
paniculatus Turcz.
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 20, fig. D (1883).
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 21, p. 109 (1920).
- DIPLODIUM** Sw.: *Pterostylis*
australe Sw.
Swartz in Mag. Ges. Naturf. Freunde Berlin, iv. t. 3 (1810).
- DIPLODON** = *Diphysodon*
- DIPLOGENEA** Lindl.: *Medimilla*
viscoidea Lindl.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xv. t. 13 (1851).—*Fl.*
- DIPLOGLOTTIS** Hook. f.
Cunninghamii Hook. f.
Baillon, Hist. Pl. v. 360, 361 (1874).—*Fl.*
*Baillon, Dict. Bot. iv. t. [15] (1879).
- DIPLOKNEMA** Pierre
sebifera Pierre
Pierre in Arch. Néerl. Sc. Exact. & Nat. xix. t. 4 (1884).—*Fl.*
- DIPLOLAENA** R. Br.
Dampieri Desf.
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. 453, t. 20 (1817).
*Bot. Reg. xxvii. t. 64 (1841).
*Bot. Mag. lxx. t. 4059 (1843).
*Horticulteur Univ. v. 42 (1844).
*Fl. des Serres, Ser. I. ii. t. 3 (Juill. 1846).
*Réveil, Règne Vég. iv. t. 49 (1870).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. iv. 389 (1873).—*Fl.*
Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 186 (1906),
erreore *D. Darwinii*.—*Fl.*
- grandiflora** Desf.
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. 453, t. 19 (1817).
Lamarck, Ill. vi. t. 955 (1823).
Pflanzenfam. iii. iv. 145 (1896).
Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 359 (1906).
- Hügelii** Hort.
*Gart.-u. Blumenzeit. Hamburg, ii. tab. [1846].
- speciosa** A. Brongn.
*Rev. Hort. Ser. II. iv. 133 (1845).
- DIPLOLEPIS** R. Br.
hirsuta Lindl.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 443 (1898).

DIPLOLEPIS

Menziesii Schult.
 Pflanzenfam. iv. ii. 247 (1895).—*Fl.*

DIPLOPAPPUS Cass.: *Aster*

canescens Hook.
 *Pact. Mag. ii. 49 (1836) in ic.; *D. incanus* in textu.
incanus Lindl.
 *Bot. Mag. lxii. t. 3382 (1835).
 *Bot. Reg. xx. t. 1693 (1835).
 *Pact. Mag. ii. 49 (1836) in textu; *D. canescens* in ic.
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn.
 i. t. 43 (1843).
 *Strong, American Fl. iv. 173 (1850).
linariifolius Lindl.
 *Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. i. t. 3
 (1879).

DIPLOPELTIS Endl.

eriocarpa Hemsl.
 Hook. Ic. Pl. xxviii. t. 2730 (1902).
Hügelii Lindl.
 *Bot. Reg. xxv. t. 69 (1839).

DIPLOPHRACTRUM Desf.

auriculatum Desf.
 Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, v. 36 (1819).
 Lamarck, Ill. vi. t. 964 (1823).

DIPLOPRION Viv.: *Medicago*

medicaginoides Viv.
 Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 19, fig. 2 (1824).

DIPLOPRORA Hook. f.

Championii Hook. f.
 Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2120 (1892).
 *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 274 (1898).
kusukusensis Hayata
 Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 87 (1914).—*Fl.*
uraiensis Hayata
 Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 88 (1914).—*Fl.*

DIPLOPTERYX A. Juss.

paralias A. Juss.
 Delessert, Ic. Pl. iii. t. 33 (1837).
 Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. t. 20 (1843).
 Lindley, Veg. Kingd. 588 (1846).
 Pflanzenfam. iii. iv. 49 (1890).—*Fr.*

DIPLORA Baker

integrifolia Baker
 Journ. of Bot. xi. 235 (1873).
 Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1651 (1886).
 Pflanzenfam. i. iv. 229 (1899).
 Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. i. t. 4 (1911).

DIPLORRHYNCHUS Welw.

mossambicensis Benth.
 Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1355 (1881).
 Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 99 (1909).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 424 (1910).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 462 (1911).
 —*Fr.*

Poggei K. Schum.

Pflanzenfam. iv. ii. 110 (1895).—*Fr.*

psilopus Welw.

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. ii. t. 5
 (1881).
 Pflanzenfam. iv. ii. 110 (1895).—*Fl.*

DIPLOSASTERA Tausch.: *Coreopsis*

tinctoria Tausch
 *Tausch, Hort. Canal. i. 1 [t. 4] (1823).

DIPLOSPHON Decne.: *Blyxa*

oryzeturum Decne.
 Jacquemont, Voy. Inde, t. 167 (1844).

DIPLOSPORA DC.: *Tricalysia*

africana Sim
 Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 85 (1907).

apioearpa Hook. f.

Beddome, Fl. Sylv. t. 223 (1872).

australis Benth.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 250
 (1909-13).

buisanensis Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. ix. 60 (1920).

Dalzellii Hook. f.

*Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, ii. t. 50 (1894).

343.2

DIPLOSPORA

isoroides F. Muell.
 Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 141 (1901).
 F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 250
 (1909-13).

polysperma Val.

Ic. Bogor. ii. t. 142 (1904).

sphaerocarpa Hook. f.

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 106 (1911).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 501 (1918).

Tanakai Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 77 (1915).

vaginata Hort.

Malpighia, xvii. t. 18 (1903).—*Veg.*

viridiflora DC.

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 77 (1915).
 Kanehira, Formosan Trees, 294 (1917).

DIPLOSPOROPSIS Wernh.

coffeoides Wernh.
 Rendle, Cat. Talbot's Nigerian Pl. t. 8 (1913).

DIPLOSTEPHIUM H. B. K.

anactinotum Wedd.
 Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.),
 i. t. 35 (1855-57).

eriphorum Wedd.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.),
 i. t. 36 (1855-57).

floribundum Wedd.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.),
 i. t. 36 (1855-57).

lavandulifolium H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. iv. t. 335 (1820).
 Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.),
 i. t. 36 (1855-57).

tacorensis Hieron.

Engler & Drude, Veget. Erde, xii. 127 (1911).

DIPLOTAENIA Boiss.

cachryfolia Boiss.
 Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. t. 8 (1908).—*Hab.*

DIPLOTAXIS DC.—*Vide Pendulina***acris** Boiss.

Crowfoot, Desert Fl. t. 8 [1914?].
 Pflanzenreich, Crucif.-Brass. 153 (1919).

auriculata Dur.

*Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840-42,
 Bot. Atlas, t. 76 (1850).

Borrelieri DC.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 83 (1837-38).

bracteata Gren. & Godr.

Acloque, Fl. France, 84 (1894).

brassicoides Rouy

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 85 (1881-
 85).

Coste, Fl. France, i. 79 (1901).

coronopifolia Godr.

Gubb, Fl. Sahar. t. 36 (1913).

crassifolia DC.

Pflanzenreich, Crucif.-Brass. 11 (1919).—*Fr.*

Duveyrierana Coss.

Bull. Soc. Bot. France, xi. t. 3 (1864).
 Trotter, Fl. Econ. della Libia, 165 (1915).

erucoides DC.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 84 (1837-38).
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. i. 100 [1862-66].
 —*Fr.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 217
 (1868).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 4 (1885).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 41 (1890).—*Fr.*

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 78 [1896].—*Fr.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 162 (1899).

Coste, Fl. France, i. 79 (1901).

Malpighia, xvi. t. 7 (1902).—*Fl.*

*Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 9 (1902).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i.
 t. 32 [1911].

*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 5 (1914).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 98 (1915).

Pflanzenreich, Crucif.-Brass. 8, 11 (1919).—*Fl.*

harra Boiss.

Bibl. Bot. ix. No. 48, t. 3, fig. 11 (1899).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 162 (1899).

Pflanzenreich, Crucif.-Brass. 153 (1919).

hispidia DC.

Delessert, Ic. Pl. ii. t. 89 (1823).

3 T

DIPLOTAXIS**humilis** Gren. & Godr.

Coste, Fl. France, i. 79 (1901).
 Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. 10 (1912).

muralis DC.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, vii. 248, t. 7 (1821).
 —*Fr.*

*Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXVIII [t. 1086, 1087]
 (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, x. t. 1174 (1836-55).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 82 (1837-38).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 127 (1841).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1064 (1845).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 160, fig. 855 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 7, fig. 52 (1849).—*Fl.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 215
 (1868).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 489
 (1872).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 60 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 826 (1882).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xv. t. 1502 (1883).

Acloque, Fl. France, 84 (1894).

Bot. Jaarb. Gent, vi. 202 (1894).—*Fl.*

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 51 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 120 (1897); Ed. 2, ii. 194 (1913).

*Hulme, Familiar Wild Fl. (Pop. Ed.), vi. 25
 [1897?].

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 162 (1899).

Coste, Fl. France, i. 80 (1901).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 54 (1902).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 379 (1906).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 285 (1908).

Black, Nat. Fl. S. Australia, 24 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 461 (1910).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i.
 t. 32 [1911].

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp.
 St. No. 267), 349 (1911); et in Ann. Rep. xxv.
 338 (1912).

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. 54, t. 131 (1913).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 132 (1914).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 99 (1915).

Britton, Fl. Bermuda, 152 (1918).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 280 (1918).—*Veg.*

repanda Gren. & Godr.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 212
 (1868).

saxatilis DC.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 83 (1837-38).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 213
 (1868).

Acloque, Fl. France, 84 (1894).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. t. 10
 (1912).

scaposa DC.

Delessert, Ic. Pl. ii. t. 90 (1823).

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. ii [t. 40] (1895); fasc.
 14, t. 328 (1900).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 162 (1899).

siifolia Kunze

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 83 (1881-
 85).

— bipinnatifida Coss.

Cosson, Ill. Fl. Atlant. i. t. 28 (1884).

simplex Spreng.

Durand & Barratte, Fl. Lib. Prodr. t. 1 (1910).

syrtica Murb.

Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. i. t. 1 (1897).

tenuifolia DC.

!Seringe, Bull. Bot. t. 1 (1830).

*Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXVIII [t. 1083] (1835).

*Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXVIII [t. 1084] (1835)

in ic.; *D. tenuifolia subpinnatifida* in textu.

*Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXVIII [t. 1085] (1835)

in ic.; *D. tenuifolia integrifolia* in textu.

*Zenker, Fl. Thüringen, x. t. 1175 (1836-55).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 82 (1837-38).

*Dietrich, Fl. Boruss. vii. t. 450 (1839).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 126 (1841).

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 10 (1845).
 —*Fr.*

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1063 (1845).

Seringe, Fl. Jard. i. t. 10 (1845).

DIPILOTAXIS***tenuifolia***

- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 159, fig. 854 (1848).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 214 (1868).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 489 (1872).
 Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxv. t. 13, fig. 2 (1881).—*Fr.*
 Clavaud, Fl. Gironde, t. 5, fig. 2 (1882).—*Fr.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 60 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xv. t. 1501 (1883).
 *Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 297 (1886).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 285 (1889).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 120 (1897); Ed. 2, ii. 194 (1913).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 162 (1899).
 Coste, Fl. France, i. 79 (1901).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 53 (1902).
 Malpighia, xvi. t. 7 (1902).—*Fl.*
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 285 (1908).
 *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 37 (1911).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 32 [1911].
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 215 (1913).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 99 (1915).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 273, 280 (1918).
 *Addisonia, v. t. 162 (1920).
 — **integrifolia** Koch
 *Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXVIII [t. 1085] (1835) in textu; *D. tenuifolia* in ic.
 — **subpinnatifida** Koch
 *Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXVIII [t. 1084] (1835) in textu; *D. tenuifolia* in ic.
viminea DC.
 *Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXVIII [t. 1088] (1835).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 81 (1837-38).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 216 (1868).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 826 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xv. t. 1503 (1883).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 162 (1899); 481 (1904).
 Coste, Fl. France, i. 80 (1901).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 286 (1908).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 32 [1911].
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 215 (1913).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 100 (1915).
 Pflanzenreich, Crucif.-Brass. 153 (1919).
 — **genuina** Willk.
 Merino, Fl. Galicia, i. 164 (1905).
virgata DC.
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 99 (1915).

DIPILOTHEMIUM Mart.***Anizitzii*** Barb. Rodr.

- Barbosa Rodrigues, Palm. Nov. Parag. t. 4 (1899).
 Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 88 (1903).
campestre Mart.
 *Martius, Palm. ii. t. 76, 78 (1823-50).
 Martius, Ph. & Thiere Trop. Amer. t. i. fig. vii. 1 (1831).—*Hab.*
 Barbosa Rodrigues, Palm. Mattoagr. t. 9 (1898).
caudescens Mart.
 *Martius, Palm. ii. t. 51, fig. 7, t. 70, 77 (1823-50).
 Ill. Hort. xix. 201 (1872).—*Hab.*
 Dammer, Palmenzucht u. Palmenpflege, 108 (1897).
 *Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 89 (1903).
Hasslerianum Barb. Rodr.
 *Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 88 (1903).
jangadense Sp. Moore
 Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iv. t. 36 (1895).
leucocalyx Drude
 Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 98 (1881).
 Barbosa Rodrigues, Palm. Mattoagr. t. 9 (1898).
 Barbosa Rodrigues, Palm. Nov. Parag. t. 4 (1899).—*Fr.*

DIPILOTHEMIUM***leucocalyx***

- Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxxvi. III. No. 5, t. 1 (1900).—*Fr.*
 Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 88 (1903).—*Fr.*
litorale Mart.
 *Martius, Palm. ii. t. 76 (1823-50).
 D'Orbigny, Voyage Amér. Mérid. vii. III. t. 9 (1847).—*Hab.*
 *Bot. Mag. lxxxii. t. 4861 (1855).
maritimum Mart.
 *Martius, Palm. i. tab. Z, II. fig. v; ii. t. 75, 77, 77 A (1823-50).
 Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 98 (1881).
 Indische Mercuur, xi. No. 35, fig. 11 (1888).
 Pflanzenfam. ii. III. 79 (1889).—*Fl.*
 Jackson in Mem. Boston Soc. Nat. Hist. v. t. 23 (1899).—*Veg.*
 Barbosa Rodrigues, Palm. Nov. Parag. t. 4 (1899).—*Fr.*
 *Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 88, 89 (1903).—*Fr.*
 Beille, Bot. Pharm. ii. 76 (1909).—*Hab.*
pectinatum Barb. Rodr.
 Barbosa Rodrigues, Palm. Mattoagr. t. 27 (1898).
Torallyi Mart.
 *D'Orbigny, Voyage Amér. Mérid. vii. III. t. 15, 28 (1847).

DIPILOTROPIS Benth.—Vide *Dibrachion* Tul.***brasilensis*** Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 127 (1862).

DIPLUSODON Pohl***alutaceus*** Pohl

- Pohl, Pl. Bras. i. t. 80 (1827).
arborescens Poepp. & Endl.
 Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 192 (1838).
 Gard. Chron. 1841, p. 415.
 Lindley, Veg. Kingd. 574 (1846).
buxifolius DC.
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 59 (1877).
 Pflanzenreich, Lythrac. 196 (1903).
Candollii Pohl
 St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. iii. t. 188 (1833).
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 63 (1877).
capitatus St.-Hil.
 Pflanzenreich, Lythrac. 196 (1903).—*Veg.*
ciliiflorus Koehne
 Pflanzenreich, Lythrac. 194 (1903).
crulsianus Koehne
 Pflanzenreich, Lythrac. 205 (1905).—*Veg.*
decussatus Gardn. & Field.
 Fielding & Gardn. Sert. Pl. i. t. 1 (1844).
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 60 (1877).
 Pflanzenreich, Lythrac. 205 (1903).—*Fl.*
divaricatus Pohl
 Pohl, Pl. Bras. i. t. 67 (1827).
 Géel, Sert. Bot. Cl. 11 (1832).
 *Reichenbach, Fl. Exot. v. t. 335 (1836).
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 61 (1877).
 Pflanzenreich, Lythrac. 205 (1903).
epilobioides DC.
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 62 (1877).
floribundus Pohl
 Pohl, Pl. Bras. i. t. 70 (1827).
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 61 (1877).
glaucescens DC.
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 60 (1877).
 Pflanzenreich, Lythrac. 209 (1903).
gracilis Koehne
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 60 (1877).
 Pflanzenreich, Lythrac. 194 (1903).—*Veg.*
helianthemifolius DC.
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 60 (1877).
 Pflanzenreich, Lythrac. 202 (1903).
 — **pemphoides** Koehne
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 60 (1877).—*Veg.*
hexander DC.
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 60 (1877).
 Pflanzenreich, Lythrac. 193 (1903).
hirsutus DC.
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 60 (1877).
imbricatus Pohl
 Pohl, Pl. Bras. i. t. 68 (1827).

DIPLUSODON***imbricatus***

- Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 60 (1877).
 Pflanzenreich, Lythrac. 205 (1903).—*Fl.*
incanus Gardn. & Field.
 Fielding & Gardn. Sert. Pl. i. t. 2 (1844).
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 63 (1877).
 — **hirtellus** Koehne
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 63 (1877).—*Veg.*
 — **Serpyllum** Koehne
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 63 (1877).—*Veg.*
 Pflanzenreich, Lythrac. 196 (1903).—*Veg.*
Kielmeyeroideis St.-Hil.
 St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. iii. t. 189 (1833).
 — *Veg.*
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 57 (1877).—*Veg.*
 Pflanzenreich, Lythrac. 200 (1903).
lanceolatus Pohl
 Pohl, Pl. Bras. i. t. 81 (1827).
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 61 (1877).
 — **petiolata** Koehne
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 61 (1877).—*Veg.*
longipes Koehne
 Pflanzenreich, Lythrac. 205 (1903).—*Fl.*
lythroides DC.
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 61 (1877).
macrodon Koehne
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 63 (1877).
marginatus Pohl
 Pohl, Pl. Bras. i. 66 (1827).
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 58 (1877).
 Pflanzenreich, Lythrac. 205 (1903).—*Fl.*
microphyllus Pohl
 Pohl, Pl. Bras. i. t. 76 (1827).
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 61 (1877).
Myrsinites DC.
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 60 (1877).
 Pflanzenreich, Lythrac. 194 (1903).—*Veg.*
nitidus DC.
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 58 (1877).
 Pflanzenreich, Lythrac. 200 (1903).
oblongus Pohl
 Pohl, Pl. Bras. i. t. 78 (1827).
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 57 (1877).
 Pflanzenreich, Lythrac. 200 (1903).—*Fl.*
orbicularis Koehne
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 60 (1877).
 Pflanzenreich, Lythrac. 209 (1903).
ovatus Pohl
 Pohl, Pl. Bras. i. t. 69 (1827).
 Géel, Sert. Bot. Cl. 11 (1832).
 *Reichenbach, Fl. Exot. v. t. 334 (1836).
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 57 (1877).
parvifolius DC.
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 60 (1877).
 Pflanzenreich, Lythrac. 202 (1913).—*Veg.*
puberulus Koehne
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 63 (1877).
pulchellus Koehne
 Pflanzenreich, Lythrac. 202 (1903).
punctatus Pohl
 Pohl, Pl. Bras. i. t. 72 (1827).
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 60 (1877).
 Pflanzenreich, Lythrac. 194 (1903).—*Veg.*
quintuplinervius Koehne
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 59 (1877).
 Pflanzenreich, Lythrac. 196 (1903).—*Veg.*
ramosissimus Pohl
 Pohl, Pl. Bras. i. t. 77 (1827).
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 57 (1877).
rosmarinifolius St.-Hil.
 St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. iii. t. 189 (1833).
 Pflanzenreich, Lythrac. 196 (1903).—*Veg.*
rotundifolius DC.
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 60 (1877).
 Pflanzenreich, Lythrac. 209 (1903).
scaber Pohl
 Pohl, Pl. Bras. i. t. 79 (1827).
serpyllifolius DC.
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 61 (1877).
sessiliflorus Koehne
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 62 (1877).
sordidus Koehne
 Pflanzenreich, Lythrac. 205 (1903).—*Veg.*
speciosus DC.
 Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 58 (1877).

DIPLUSODON

speciosus

Pflanzenreich, Lythrac. 205 (1903).—*Fl.*

strigosus Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 71 (1827).
Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 61 (1877).
Pflanzenreich, Lythrac. 202 (1903).—*Fl.*

subsericeus Casar.

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 61 (1877).

thymifolius DC.

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 63 (1877).

uninervius Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 63 (1877).
Pflanzenreich, Lythrac. 193 (1903).—*Veg.*

villosissimus Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 75 (1827).
Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 61 (1877).

villosus Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 74 (1827).
Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 61 (1877).

virgatus Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 73 (1827).
Gél, Sert. Bot. Cl. II (1832).
*Reichenbach, Fl. Exot. v. t. 333 (1836).
Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 57 (1877).
Pflanzenreich, Lythrac. 187 (1903).

DIPLYCOSIA Bl.

celebensis J. J. Sm.

Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. i. t. 53 (1920).

chrysothrix Stapf

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iv. t. 14 (1894).

ciliolata Hook. f.

Hook. Ic. Pl. ix. t. 894 (1852).

edulis Schlechter

Engl. Jahrb. iv. 164 (1918).

gracilipes J. J. Sm.

Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. i. t. 54 (1920).

kinabaluensis Stapf

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iv. t. 14 (1894).

Lorentzii Koorders

Nova Guinea, viii. t. 154 (1912).

penduliflora Stapf

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iv. t. 14 (1894).

pinifolia Stapf

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iv. t. 14 (1894).

rufa Stapf

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iv. t. 14 (1894).

rufescens Schlechter

Engl. Jahrb. iv. 164 (1918).

setosa J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 37 (1914).

DIPODIUM R. Br.

elatum J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 35 (1909).—*Fl.*

elegans J. J. Sm.

Ic. Bogor. ii. t. 122 (1903).—*Fl.*

khasyanum Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 327 (1851).

paludosum Reichb. f.

*Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 422 (1891).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 371 (1894).—*Hab.*

*Bot. Mag. cxxi. t. 7464 (1896).

pandanus F. M. Bailey

Queensland Agric. Journ. vi. t. 187, 188 (1900).

— **album** J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 35 (1909).—*Fl.*

pictum Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 107 (1862).
*Bot. Mag. cxxx. t. 7951 (1904).
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxviii. t. 24, fig. 10 (1914).—*Fl.*

punctatum R. Br.

*Bot. Reg. xxiii. t. 1980 (1837).
*Maund, Botanist, ii. t. 66 (1838).—*Fl.*
*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 127 (1860).
*Meredith, Bush Friends Tasmania, t. 3 (1860).

DIPODIUM

punctatum

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i [t. 32] (1875-95).
R. S. Rogers, S. Austral. Orch. Ed. 2, p. 23 (1911).—*Fl.*

Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xxxvii. t. 6 (1913).—*Fl.*

F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, ii. t. 57 (1914).

purpureum J. J. Sm.

Ic. Bogor. iv. t. 304 (1910).

scandens J. J. Sm.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iv. fig. 370 (1911).—*Fl.*

squamatum R. Br.

Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 107 (1862).

DIPOMA Franch.

iberideum Franch.

Franchet, Pl. Delav. t. 17 (1889).

DIPOSIS DC.

Bulbocastanum DC.

*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 31 (1854).
*Saunders, Ref. Bot. iv. t. 248 (1871).

saniculifolia DC.

De Candolle, Ombellif. (Coll. Mém. v), t. 2 (1829).—*Fl.*

Lindley, Veg. Kingd. 777 (1846).—*Fr.*

Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 79 (1879).

DIPSACUS Linn.—Vide *Virga***asper** Wall.

Hook. Ic. Pl. xx. t. 1984 (1891).

ferox Loisel.

Loiseleur, Fl. Gall. t. 3 (1806).

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 196 (1813).

Trattinick, Arch. iii. t. 235 (1817).

*Schrank, Pl. Rar. Hort. Monac. i. t. 42 (1819).

*Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 107 (1844).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. t. 706 (1850).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xi (Dip-sacées), t. 3 (1873).

Lubbock, Seedlings, ii. 89 (1892).—*Veg.*

Coste, Fl. France, ii. 271 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 396 (1903).

fullonum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 373 (1758).

Hill, Veget. Syst. v. t. 2 (1763).

*Regnault, Bot. ii. 137 (1774).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), i. t. 74 (1786).

*Plenck, Ic. Pl. Méd. i. t. 50 (1788).

Lamarck, Ill. i. t. 56, fig. 1 (1791).—*Fl.*

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 21 (1808).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxix. t. 2080 (1809).

*Vigneaux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 7 (1812).

*Vieztz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 478 (1817).

Coulter in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ii. ii. t. 1 (1824).—*Fr.*

Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 27 (1836).—*Fl.*

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 217 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 216 (1841).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 41 [1846].

Nees, Gen. Pl. fasc. xxv. t. 10 (1849).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. t. 705 (1850).

*Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. iii. t. 3, fig. 2 (1854).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 620 (1858-60).

Berg, Charakt. t. 46, fig. 358 (1861).

Fleischer, Missbildung. t. 5 (1862).

*Syme, Engl. Bot. iv. t. 675 (1865), vide Suppl. (Ed. N. E. Br.), 198 (1892).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 86 (1867-86).—*Fl.*

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 41 (1870).—*Veg.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xi (Dip-sacées), t. 4 (1873).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 104 [1873].

De Læssan in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1877, Le Havre, t. 7, fig. 14-17 (1878).—*Fl.*

Baillon, Hist. Pl. vii. 519, 520 (1880).—*Fl.*

Harz, Samenkunde, ii. 958 (1885).—*Fr.*

Potonié, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 557 (1889).

Pflanzenfam. iv. iv. 183 (1891).—*Fl.*

*Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 76, t. 10 [1892].

DIPSACUS

fullonum

Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 97, 104 (1897).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 248 (1898); Ed. 2, iii. 289 (1913).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 491 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1020 (1914).

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 433 (1902).—*Fl.*

Coste, Fl. France, ii. 271 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 396 (1903).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 652 (1907).

Henley in Nature Book, v. 943 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 928 (1910).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 333 (1910).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 179 (1917).

Gmelinii M. Bieb.

Coulter in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ii. ii. t. 1 (1824).—*Fr.*

*Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 106 (1844).

laciniatus Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 374 (1758).

Hill, Veget. Syst. v. t. 2 (1763).

*J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 9 (1771).

Buchoz, Hist. Règne Vég. x. Dec. 6, t. 9 (1775).

*Jacquin, Fl. Austr. v. t. 403 (1778).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), iii. t. 300 (1789) in textu; *D. sylvestris* in ic.

Lamarck, Ill. i. t. 56, fig. 2 (1791).

Gaertner, Fruct. ii. t. 86 (1791).—*Fr.*

Boissieu, Fl. Eur. i. t. 75 (1805).—*Fr.*

*Vieztz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 479 (1817).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. t. 705 (1850).

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 131 (1857).—*Fl.*

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 38 (1870).—*Veg.*

Garden, i. 6 (1872).—*Hab.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xi (Dip-sacées), t. 2 (1873).

De Silvestri, Piantae Prat. 277 (1879).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 100 (1883).—*Hab.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxviii. t. 2945 (1886).

Kerner, Pflanzenleben, i. 221 (1887); Ed. 3, i. 180 (1913).

Pflanzenfam. iv. iv. 183 (1891).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 144 (1894-96).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 239 (1894).

*Behrens, Blattformen, t. 36, fig. a (1900).—*Veg.*

Coste, Fl. France, ii. 272 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 396 (1903).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 283 (1915).

Leschenaultii Coul.

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 130 (1850).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 147 (1915).

Orsinii Sang.

Atti Accad. Pontif. Nuovi Lincei, 1851-52, v. 726, t. 1 (1852).

pilosus Linn.

Hill, Veget. Syst. v. t. 3 (1763).

*Regnault, Bot. ii. 138 (1774).

*Jacquin, Fl. Austr. iii. t. 248 (1775).

*Curtis, Fl. Londin. i. fasc. i. t. 10 (1777); Ed. 2, i. fasc. i. t. 10 (1817).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiii. t. 877 (1801).

Boissieu, Fl. Eur. i. t. 75 (1805).

*Fl. Dan. ix. t. 1448 (1813).

Coulter in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ii. ii. t. 1 (1824).—*Fr.*

*Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 484 (1836-55).

*Dietrich, Fl. Borussia. viii. t. 520 (1840).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 219 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 218 (1841).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 35, fig. 199 (1848).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. t. 704 (1850).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 622 (1858-60).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 28 (1863).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 486 (1865).

*Syme, Engl. Bot. iv. t. 676 (1865).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 10 (1866).—*Fl.*

DIPSACUS
pilosus

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 104 [1873].
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxviii. t. 2946 (1886).
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1141 (1893).—*Fr.*
 Schinz & Keller, Fl. Schweiz, 499 (1900).—*Fl.*
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 301 (1902).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 396 (1903).
 Coste, Fl. France, ii. 271 (1903).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiii. t. 1 (1905).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 334 (1910).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 285 (1915).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 179 (1917).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 493 (1919).

pinnatifidus Steud.

- *Behrens, Blattformen, t. 38, fig. f (1900).—*Veg.*

Roylei Klotzsch

- Klotzsch & Garcke, Bot. Ergebn. Reise Pr. Walde-mar, t. 84 (1862).

sativus Honck.

- Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 283 (1915).—*Fl.*

silvestris Huds.

- Hill, Herb. Brit. i. t. 61 (1769).
 *Curtis, Fl. Londin. i. fasc. III. t. 9 (1777); Ed. 2, ii. fasc. III. t. 9 (1821).
 *Jacquin, Fl. Austr. v. t. 402 (1778).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Phl. (Fig. Pl. Econ.) iii. t. 300 (1789) in ic.; *D. laciniatus* in textu.
 *Fl. Dan. vi. t. 965 (1790).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xv. t. 1032 (1802).
 *Hill, Family Herbal, t. 48 (1812).
 *Schrank, Fl. Monac. ii. t. 187 (1814).
 *Kops, Fl. Batava, iii. t. 187 (1814).
 Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 95 (1816-29).
 *Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 575 (1836-55).
 *Dietrich, Fl. Boruss. vii. t. 493 (1839).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 218 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 217 (1841).
 Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xvi. t. 13, fig. 1-11 (1841).—*Fl.*
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 490 (1843).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 35, fig. 198 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 43, fig. 334 (1849).—*Fl.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. t. 707 (1850).
 Ann. Nat. Hist. London, Ser. II. xi. t. 15, fig. 6 (1853).—*Fl.*
 Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 552 (1858).—*Fl.*
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 621 (1858-60).
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 11, fig. 121 (1861-62).
 *T. Moore, Field Bot. Comp. t. 14 (1862).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 485 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. iv. t. 674 (1865), vide Suppl. (Ed. N. E. Br.), 197 (1892).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 7, fig. 4 [1865].
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. v. t. 375 (1869).
 *Cusin & Ansberge, Herb. Fl. Franç. xi (Dipsacées), t. 1 (1873).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 104 [1873].
 Favart, Flowers & Pl. t. 40 (1880).
 Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A, p. 83 (1882); Ausgb. B, p. 176 (1884).—*Fl.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 374 (1882).
 *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. iv [t. 25] (1883).
 Harz, Sammenkunde, ii. 958 (1885).—*Fr.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxviii. t. 2944 (1886).
 *Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 563 (1889).
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 28 (1890).—*Fl.*
 Bot. Jaarb. Gent, iv. t. 6, fig. 7-10 (1892).—*Fl.*
 Lubbock, Seedlings, ii. 88 (1892).—*Veg.*
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iv. 49 [1892?]; (Pop. Ed.) ii. 145 [1897?].
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1141 (1893).—*Fr.*
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 158 (1893).
 Acloque, Fl. France, 347 (1894).—*Fl.*

DIPSACUS
silvestris

- *Siéclain, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 107 [1894].
 Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 141 (1894-96).—*Hab.*
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 288 (1895).
 Halsted in Rep. New Jersey Agric. St. No. 5, p. 312 (1895).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 107 (1895); New Ed. i. t. 116 (1905).
 Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 83, p. 346 (1897); No. 175, p. 359 (1906).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 248 (1898); Ed. 2, iii. 289 (1913).
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 206 (1898).
 Going, Field, Forest & Wayside Fl. 324 (1899).
 *Behrens, Blattformen, t. 38, fig. g (1900).—*Veg.*
 Blanchan, Nat. Gard. 62 (1900).
 Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, i. 200 (1900).
 Reichenau, Mainzer Flora, fig. 12 (1900).
 Schinz & Keller, Fl. Schweiz, 499 (1900).—*Fl.*
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 300 (1902).
 Coste, Fl. France, ii. 272 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 396 (1903).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiii. t. 1 (1905).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 667 (1906).
 Merino, Fl. Galicia, ii. 495 (1906).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 1129 (1909).
 Graebner, Pflanzenw. Deutschl. 85 (1909).
 Henley in Nature Book, v. 994 (1909).
 Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 927 (1910).
 Heukels, Flora Nederl. iii. 333 (1910).
 *Milner, Life Oberammergau, t. 45 (1910).
 Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 413 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 402 (1912).
 *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 64 (1911).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 741 (1911).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 765 (1911).—*Fr.*
 Bull. Angew. Bot. vi. App. 1, p. 28 (1913).
 *Klein, Unsere Unkräuter, t. 63 (1913).
 *Gadeceau, Fl. Moiss. t. 63 (1914).
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 282 (1914).
 Horwood, Pl. Life Brit. Isles, i. 128 (1914).
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 275, 280 [E], fig. 1-6 (1914).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. t. 253, p. 282 (1915).
 Palmer in Proc. Iowa Acad. Sc. xxiii. t. 10 (1916).—*Fr.*
 *Bonnier, Name This Flower, t. 28 (1917).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 178 (1917).
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N. Y. State Mus.), ii. t. 215 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 492 (1919).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. iii. t. 29, p. 203 (1919).
 Krafft & Fruwirth, Pflanzenz. 135 (1920).
 — **torsus** Vries
 Bull. Jaarb. Gent, iv. t. 14, fig. 1 (1892).
 Rev. Hort. 1898, p. 475.—*Hab.*
 Walkeri Arn.
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1166 (1848).

DIPTERACANTHUS Nees: *Ruellia***affinis** Nees

- *Henderson, Ill. Bouquet, i. t. 28 (1857-59).
 *Bot. Mag. lxxxix. t. 5414 (1863).
 *Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 12 (1866).
 — **bahiensis** Moric.
 Moricand, Pl. Amér. t. 91 (1846).
 — **Blanchetianus** Moric.
 Moricand, Pl. Amér. t. 95 (1846).
 — **calvescens** Nees
 *Bot. Mag. lxxxv. t. 5106 (1859).
 — **geminiflorus** Nees
 Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. vi. 200 (1892).
 — **Herbstii** Hook.
 *Bot. Mag. lxxxv. t. 5156 (1859).
 *Ill. Hort. viii. t. 285, sub. t. 285 (1861).

DIPTERACANTHUS
hispidus Bertol.

- Bertoloni in Accad. Sc. Istit. Bologna, vii. t. 18 (1856).
 Bertoloni, Misc. Bot. xvii. t. 1 (1857).
 — **patulus** Nees
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1505 (1850).
 Vidsensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1854, t. 4, fig. 19-21 (1855).—*Fr.*
 — **Schauerianus** Nees
 *Schnizlein, Iconogr. ii. t. 150 (1854).—*Fr.*
 — **spectabilis** Hook.
 *Bot. Mag. lxxvi. t. 4494 (1850).
 Moore & Ayres, Mag. Bot. i. 176 (1850).
 Paxt. Fl. Gard. i. 75 (1850-51).
 *Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 554 (1850-51).
 *Floricult. Cab. xix. 25 (1851).
 *Lem. Jard. Fl. i. t. 10 (1851).
 Journ. Hort. xxvii. 478 (1862); lxi. 460 (1879); Ser. III. xvi. 135 (1888).

DIPTERANTHEMUM F. Muell.**Crosslandii** F. Muell.

- Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1541 (1886).

DIPTERANTHUS Barb. Rodr.: *Zygostates***corniger** Cogn.

- Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 93 (1904-6).

Lindmannii Kränzl.

- Svenska Vet. Akad. Handl. xli. No. 10, t. 12 (1911).

peruvianus Schlechter

- Orchis, x. 189 (1916).—*Fl.*
 — **pseudobulbiferus** Barb. Rodr.
 Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 49 (1904-6).

DIPTERIS Reinw.**chinensis** Christ

- Bull. Géogr. Bot. xiii. 108, 112 (1904).

conjugata Reinw.

- T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 64 [1857-62].
 Pflanzenfam. i. iv. 202 (1899).
 Phil. Trans. Roy. Soc. London, cxciv. t. 47, 48 (1901).
 Christ, Geogr. Farne, 15, 16 (1910).
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 259 (1913).
 !Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxviii. t. 20, fig. 1 (1914).—*Veg.*
 Sarasin & Roux, Nova Caled. i. t. 3 (1914).—*Hab.*
 Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, ii. 1048 (1915-18).—*Veg.*
 Bower in Trans. Roy. Soc. Edinb. li. iii. 688, 708 (1917).—*Veg.*
 — **Horsfieldii** Bedd.
 Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 321 (1865-70).
 Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 336 (1883).
 — **Lobbiana** T. Moore
 Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 233 (1865-70).
 Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 337 (1883).
 Pflanzenfam. i. iv. 202 (1899).
 Phil. Trans. Roy. Soc. London, cxciv. t. 48 (1901).
 Bower in Trans. Roy. Soc. Edinb. li. iii. 688 (1917).—*Veg.*
 — **Nieuwenhuisii** Christ
 Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xx. t. 3, fig. 3 (1905).
 — **quinquefurcata** Christ
 Phil. Trans. Roy. Soc. London, cxciv. t. 48 (1901).
 — **Wallichii** T. Moore
 Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 80 (1865-70).
 J. Smith, Hist. Fil. t. 13 a (1875).
 Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 335 (1883).
 Phil. Trans. Roy. Soc. London, cxciv. t. 48 (1901).

DIPTERIX = *Dipteryx***DIPTEROCALYX** Cham.: *Lippia***hirtus** Cham.

- Linnaea, vii. t. 7, fig. D (1832).—*Fr.*

DIPTEROCARPUS Gaertn.—Vide *Pterigium***affinis** Brandis

- Philippine Journ. Sc. Bot. vi. t. 35 (1911).
 — **alatus** Roxb.
 Pierre, Fl. For. Cochinch. iii. t. 212 (1889).
 Heim, Diptérocarp. t. 1 (1892).—*Fr.*
 Goebel, Organogr. Pfl. 558 (1900); Ed. Angl. ii. 368 (1905).—*Veg.*

DIPTEROCARPUS

alatus

Beille, Bot. Pharm. ii. 458 (1909).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 359 (1910).
—*Fr.*
Woodrow, Gardening Tropics, 183 [1910].—*Hab.*

Ryan & Kerr in Journ. Siam Soc. viii. 1. t. 1, 4 (1911).
Capus & Bois, Prod. Colon. 476 (1912).—*Hab.*
Basu, Ind. Med. Pl. t. 110 (1918).
Burkill in Journ. Asiat. Soc. Straits Branch, No. 81, p. 51-53 (1920).—*Fr.*

artocarpifolius Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. iii. t. 213 (1889).

Baudii Korth.

*Korthals, Kruidk. (Verh. Nat. Geschied. Neder.), t. 5 (1839-42).

Beccarii glabrata Dyer

Journ. of Bot. xii. t. 144, fig. 16 (1874).—*Fr.*

Bourdillonii Brandis

Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2403 (1895).

ceylanicus Thw.

*Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, i. t. 10 (1893).
Engl. Jahrb. l. Suppl. t. 1, fig. 6-11 (1914).—*Fr.*

condorensis Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. iii. t. 214 (1889).—*Fl.*

cornutus Dyer

Journ. of Bot. xii. t. 143, fig. 15 (1874).—*Fr.*
Burkill in Journ. Asiat. Soc. Straits Branch, No. 81, p. 52-54 (1920).—*Fr.*

costatus Gaertn.

Gaertner f., Fruct. iii. t. 187 (1805).—*Fr.*
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 213 (1851).—*Fr.*
Ryan & Kerr in Journ. Siam Soc. viii. 1. t. 1 (1911).—*Fr.*

crinitus Dyer

Burkill in Journ. Asiat. Soc. Straits Branch, No. 81, p. 55 (1920).—*Veg.*

Duperreanus Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. iii. t. 219 (1889).

Dyeri Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. iii. t. 216, 217 (1889).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 361 (1910).—*Fr.*

fagineus Vesque

Burkill in Journ. Asiat. Soc. Straits Branch, No. 81, p. 51, 54 (1920).

gracilis Bl.

*Blume, Fl. Jav., Dipterocarp. t. 5 (1828).
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 213 (1851).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vi. 256 (1895).

grandiflorus Blanco

Journ. of Bot. xii. t. 145, fig. 19 (1874).—*Fr.*
*Blanco, Fl. Filip. t. 263 (1878-80).
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 14, fig. A (1883).
Pflanzenfam. iii. vi. 256 (1895).—*Fr.*
*Ahern, Philippine Woods, 22 (1901).
Rep. Forest. Bur. Philippine Isl. 1903-4, t. 5 (1905).—*Hab.*
Merritt in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 8, t. 7 (1908).—*Hab.*
Philippine Journ. Sc., Bot. vi. t. 36 (1911).—*Fr.*
Burkill in Journ. Asiat. Soc. Straits Branch, No. 81, p. 55 (1920).—*Veg.*
A. P. West & W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 20, p. 55-57, 59 (1920).

Hasseltii Bl.

*Blume, Fl. Jav., Dipterocarp. t. 6 (1828).
Bull. Ort. Bot. Napoli, ii. 90 (1904).—*Fr.*

hispidus Thw.

Journ. of Bot. xii. t. 143, fig. 14 (1874).—*Fr.*

incanus Roxb.

Basu, Ind. Med. Pl. t. 112 (1918).

indicus Bedd.

Beddome, Ind. For. Rep. 1864-65, p. 17 (1865).
Beddome, Fl. Sylv. t. 94 (1871).

insularis Hance

Pierre, Fl. For. Cochinch. iii. t. 213, 214 (1889).

intricatus Dyer

Journ. of Bot. xii. t. 145, fig. 21 (1874).—*Fr.*
Pierre, Fl. For. Cochinch. iii. t. 215 (1889).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 359 (1910).—*Fr.*

DIPTEROCARPUS

Jourdainii Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. iii. t. 220 (1889).

Kerrii King

Burkill in Journ. Asiat. Soc. Straits Branch, No. 81, p. 55 (1920).—*Veg.*

Kunstleri King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 180 (1896).

lamellatus Hook. f.

Journ. of Bot. xii. t. 145, fig. 22 (1874).—*Fr.*
Pflanzenfam. iii. vi. 256 (1895).—*Fr.*

lasiopodus Perkins

Ann. Rep. Direct. Forest Philippine Isl. 1905-6, t. 2 (1906).—*Hab.*

Merritt & Whitford in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 6, t. 1, 10 (1906).—*Hab.*

littoralis Bl.

*Blume, Fl. Jav., Dipterocarp. t. 4 (1828).

Lowii Hook. f.

Journ. of Bot. xii. t. 145, fig. 23 (1874).—*Fr.*

obtusifolius Teysm.

Pierre, Fl. For. Cochinch. iii. t. 222, 223 (1889).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 359 (1910).—*Fr.*

Ryan & Kerr in Journ. Siam Soc. viii. 1. t. 1, 2, 5 (1911).

pentapterus Dyer

Journ. of Bot. xii. t. 144, fig. 18 (1874).—*Fr.*

pilosus Roxb.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 14, fig. D (1883).—*Fr.*
Brandis, Indian Trees, 66 (1906).—*Fr.*
Philippine Journ. Sc., Bot. vi. t. 34 (1911).

prismaticus Dyer

Journ. of Bot. xii. t. 144, fig. 17 (1874).—*Fr.*

punctulatus Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. iii. t. 221 (1889).

retusus Bl.

*Blume, Fl. Jav., Dipterocarp. t. 2 (1828).
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 213 (1851).—*Fr.*
*Köhler Med. Pl. i [t. 72] (1887).
Pflanzenfam. iii. vi. 256 (1895).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 601 (1911).—*Fr.*

scabridus Thw.

Journ. of Bot. xii. t. 145, fig. 20 (1874).—*Fr.*

Scortechinii King

Burkill in Journ. Asiat. Soc. Straits Branch, No. 81, p. 55 (1920).—*Veg.*

Spanoghei Bl.

*Blume, Fl. Jav., Dipterocarp. t. 3 (1828).
Bull. Ort. Bot. Napoli, i. 326 (1902).—*Fr.*

speciosus Brandis

Philippine Journ. Sc., Bot. vi. t. 37 (1911).

thurifer Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 264 (1878-80).

trinervis Bl.

Blume, Cat. Gew. Buitenzorg, frontisp. (1823).
*Blume, Fl. Jav., Dipterocarp. t. 1 (1828).
Lindley, Veg. Kingd. 393 (1846).
*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 213 (1851).
Baillon, Hist. Pl. iv. 204 (1873).—*Fr.*
Baillon, Dict. Bot. i. 562 (1878).—*Fl.*
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 816 (1884).—*Fr.*

Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 80 (1892).—*Hab.*
Pflanzenfam. iii. vi. 256 (1895).—*Fl.*
Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, iii. 955 (1919).—*Hab.*

elegans Bl.

Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxviii. Art. 1, t. 1 (1910).—*Veg.*

tuberculatus Roxb.

Pierre, Fl. For. Cochinch. iii. t. 218 (1889).
Pflanzenfam. iii. vi. 256 (1895).—*Fr.*
Ind. Forester, xxxiv. t. 26 (1908).—*Hab.*
Forest Pamphlet, India, No. 13, t. 1, 2 (1909).—*Hab.*
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 361 (1910).—*Fr.*
Ryan & Kerr in Journ. Siam Soc. viii. 1. t. 1, 3, 5 (1911).

Basu, Ind. Med. Pl. 111 (1918).

DIPTEROCARPUS

turbinatus Gaertn.

Gaertner f., Fruct. iii. t. 188 (1805).—*Fr.*
*Roxburgh, Pl. Coromandel, iii. t. 213 (1819).
Journ. of Bot. xii. t. 143, fig. 13 (1874).—*Fr.*
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 14, fig. C (1883).—*Fr.*
Pflanzenfam. iii. vi. 256 (1895).—*Hab.*
Talbot, For. Fl. Bombay, i. 108 (1909).
Ryan & Kerr in Journ. Siam Soc. viii. 1. t. 1 (1911).—*Fr.*
Basu, Ind. Med. Pl. t. 110 (1918).

verniciifluus Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 183 (1878-80).
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 14, fig. B (1883).—*Fr.*
*Ahern, Philipp. Woods, 79 (1901).
Rep. Forest. Bur. Philipp. Isl. 1903-4, t. 24 (1905).—*Hab.*
Philippine Journ. Sc., Chem. & Geol. ix. 562, t. 7 (1914).—*Hab.*
A. P. West & W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 20, p. 61, 63, 64 (1920).

zeylanicus = *ceylanicus*

DIPTEROCOME Fisch. & Mey.—Vide *Jaubertia*, Spach*pusilla* Fisch. & Mey.

Pflanzenfam. iv. v. 304 (1892).

New Phytologist, xvii. 22 (1918).—*Fl.*

DIPTERONIA Oliv.

sinensis Oliv.

Hook. Ic. Pl. xix. t. 1898 (1889).
Pflanzenfam. iii. v. 269 (1893).
Pflanzenreich, Acerac. 6 (1902).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxviii. 61, fig. 18; 62, fig. 19 (1903-4).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 192, 198 (1907).
Gard. Chron. Ser. III. lxvi. 211 (1919).

DIPTEROPELTIS Hallier f.

poranoides Hallier f.

Hallier f. in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1898, xvi. Beih. 3, p. 7 (1898).

DIPTEROSIPHON Huber

spelaeicola Huber

Bull. Herb. Boiss. vii. t. 4 (1899).

DIPTERYGIUM Decne.

glaucum Decne.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. iv. 3 (1835).
Pflanzenfam. iii. ii. 225 (1891).
Engl. Jahrb. xxxv. 743 (1905).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 52 (1910).

DIPTERYX Schreb.—Vide *Baryosma*, *Coumarouna*, *Taralea**alata* Vogel

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 92 (1861) in textu; *D. protopus* in ic.—*Veg.*

odorata Willd.

Lindley, Veg. Kingd. 564 (1846).—*Fr.*
Ralph, Ic. Carpolog. t. 25 (1849).—*Fr.*
Berg, Charakt. t. 70, fig. 522 (1861).
Garden, xii. 232 (1877).
Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. ii. 1143 (1887).—*Fr.*
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 549 (1894-96).
Arbor. Amaz. Mus. Goeldi, Para, t. 13 (1900).—*Hab.*
Nery, Land Amazons, Ed. 2, p. 93 (1901).—*Hab.*
Pharm. Journ. Ser. IV. xiii. 119, 120 (1901).—*Fr.*
Ann. Inst. Col. Marseille, Ser. II. ii. 1. 73 (1904).—*Hab.*
Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. t. 52 (1917).—*Hab.*

oleifera Benth.

Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. ii. t. 7 (1850).—*Fr.*

oppositifolia Willd.

Ralph, Ic. Carpolog. t. 25 (1849).—*Fr.*

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 119 (1862).

parviflora Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 119 (1862).

protopus Mart.

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 92 (1861) in ic.; *D. alata* in textu.—*Veg.*

DIPTERYX

rosea Spruce

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 118 (1862).

DIPTYCHANDRA Tul.**aurantiaca** Tul.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, iv. t. 8 (1843).

epunctata Tul.

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 13 (1870).

DIPTYCHOCARPUS Trautv.**strictus** Trautv.

Bull. Soc. Bot. Ital. 1910, p. 165.—*Fl.*

DIPYRENA Hook.—Vide *Wilsonia* Gill. & Hook.**glaberrima** Gill. & Hook.

Sanzin in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxviii. i-vi. 105 (1919).—*Fl.*

DIRACHMA Schweinf.**socotrana** Schweinf.

Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 8 (1888).

Pflanzenfam. iii. iv. 14 (1890).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. p. 209 (1910).

Pflanzenreich, Geraniac. 574 (1912).

DIRCA Linn.**occidentalis** A. Gray

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 405 (1909).—*Veg.*

palustris Linn.

Linn. (Diss. 1751) Amoenit. iii. t. 1 (1756).

*Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. ii. t. 184 (1792).

*Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 185 (1792–1822).

Lamarck, Ill. ii. t. 293 (1797).

*Mirbel, Hist. Nat. Pl. xi. t. 58 [1802–6].

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iii. t. 48 (1806).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 107 b (1808).

*Bot. Reg. iv. t. 292 (1818).

*Bigelow, Amer. Med. Bot. ii. t. 37 (1819).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 33 (1822).

*Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holzarten, i. t. 49 (1825).

Rafinesque, Méd. Fl. i. t. 33 (1828).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1315 (1838).

Hesperian (San Francisco), vii. 537 (1862).

Provancher, Fl. Canad. ii. 502 (1862).

Baillon, Hist. Pl. vi. 108 (1877).

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 553 (1883).

*Millsbaugh, American Med. Pl. t. 146 (1887).

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 190 (1893).

Newhall, Shrubs N. E. Amer. 197 (1893).

Engl. Jahrb. xviii. 499 (1894).

Pflanzenfam. iii. vi. a. 219 (1894).—*Fl.*

*Bull. Torr. Bot. Club, xxii. 399 (1895).—*Fl.*

Miller & Whiting, Wild Fl. N. E. States, 532 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 466 (1897); Ed. 2, ii. 575 (1913).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 492 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1020 (1914).

Schneider, Dendrol. Winterst. 97 (1903).—*Veg.*

Keeler, Our North. Shrubs, 421 (1903); Ed. 2, p. 421 (1912).

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 523 (1904).—*Fl.*

Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No. 145, p. 142 (1909).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 404, 405 (1909).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 139, p. 43 (1909).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 295, fig. 519 (1910).

Pammel, Man. Poison. Pl. 644 (1911).

Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 208 (1912).

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 208 (1913).—*Hab.*

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 329 (1915).

Fyles in Canad. Dep. Agric. Exp. Farms, Bull. No. 39, Ser. II. p. ix. t. 25 (1920).

DIRCAEA Decne.: *Corytholma***Blassii** Regel

*Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1140, 1141, p. 135–39 (1856).

Otto & Dietr. Allg. Gartenzeit. xxiv. Ill. Beil. 10 (1856).

*Floricult. Cab. 1857, p. 2.

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1879, p. 184.

*Cortes, Fl. Colomb. i. t. 2 (1897).

Sempervirens, xiv. 156 (1885).

bulbosa lateritia subalba Hort.

*Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1122 (1856).

cardinalis Regel

*Gartenfl. ii. t. 41 (1853).

lateritia macrantha Hort.

*Jardin, xii. 232 (1898).

lobulata C. Lem.

*Lem. Jard. Fl. iii. t. 219, 220 (1852).

*Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 1042 (1854–55).

macrantha C. Lem.

*Ill. Hort. ii. t. 51 (1855).

magnifica Decne.

Linnaea, xxvi. t. 1, fig. 21 (1853–55).

*Addisonia, ii. t. 44 (1917).

***picta** C. Lem.

*Lem. Jard. Fl. iii. t. 302 (1852).

refulgens Hort.

!Garden, xii. 372 (1877).

— **anomala** Carr.

*!Rev. Hort. 1877, p. 250.

***DIRCAEO-GESNERIA** Planch.**purpurea** Planch.

*Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 1046 (1854–55).

Otto & Dietr. Allg. Gartenzeit. xxiii. Ill. Beil. 12 (1855).

DIRICHLETIA Klotzsch**glabra** Klotzsch

Peters, Reise Mossamb., Bot. t. 47 (1861).

insignis K. Schum.

Pflanzenfam. iv. 22 (1891).—*Fl.*

obovata Balf. f.

Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 27 (1888).

— **albescens** Balf. f.

Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 27 (1888).

Princei Dop

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. v. 4–5 (1907).

pubescens Klotzsch

Peters, Reise Mossamb., Bot. t. 48 (1861).

venulosa Balf. f.

Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 27 (1888).

DISA Berg.**aconitoides** Sond.

Harvey, Thes. Cap. i. t. 41 (1859).

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 79 (1896).

Adolphi-Friderici Kränzl.

Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr.-Exped. 1907–8, ii. t. 6 (1910).

aemula Bolus

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 82, 83 (1911).

atricapilla Bolus

*Trans. S. Afr. Phil. Soc. v. i. t. 10 (1888).

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 60 (1913).

atropurpurea Sond.

*Bot. Mag. cxii. t. 6891 (1886).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 29 (1913).—*Fl.*

auriculata Bolus

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 77 (1896).

barbata Sw.

Journ. Linn. Soc., Bot. xix. 234 (1882).—*Fl.*

*Trans. S. Afr. Phil. Soc. v. i. t. 8 (1888).

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 51 (1913).

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 58 (1915).—*Fl.*

Barellii Hort.

*Floral Mag. N. Ser. 1874, t. 104.

*De Puydt, Orchidées, t. 18 (1880).

basutorum Schlechter

Engl. Jahrb. xxxi. t. 3 (1901).

Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 40 A (1913).

Baurii Bolus

Journ. Linn. Soc., Bot. xxv. 174 (1889).—*Fl.*

DISA**bivalvata** Dur. & Schinz

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 66 (1911).

Bodkinii Bolus

*Trans. S. Afr. Phil. Soc. v. i. t. 13 (1888).

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 61 (1913).

Bolusiana Schlechter

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 90 (1911).

brachyceras Lindl.

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 70 (1913).

bracteata Sw.

*Bot. Reg. iv. t. 324 (1818).

brevicornis Bolus

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 40 B (1913).

caffra Bolus

Journ. Linn. Soc., Bot. xxv. 172 (1889).—*Fl.*

Carsonii N. E. Br.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 442 (1908).

caulescens Lindl.

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 31 (1893).

cephalotes Reichb. f.

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 81 (1896).

cernua Sw.

*Beer, Beitr. Morph. Biol. Orch. t. 4, fig. 14 (1863).

—*Fr.*

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 91 (1911).

Charpentieriana Reichb. f.

Hook. Ic. Pl. xix. t. 1841 (1889).

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 77 (1911).

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 58 (1915).—*Fl.*

chrysostachya Sw.

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 68, 69 (1913).

clavigera Bolus

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 34 (1893).

comosa Schlechter

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 43, t. 100, fig. 15–17 (1913).

conferta Bolus

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 28 (1893).

Cooperi Reichb. f.

*Bot. Mag. cxviii. t. 7256 (1892).

Gard. Chron. Ser. III. xii. 269 (1892).

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 65 (1911).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 29 (1913).—*Fl.*

cornuta Sw.

Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. t. 3, fig. B, a–c (1800).—*Fl.*

Neues Journ. f. die Bot. i. i. t. 1 (1805).—*Fl.*

*Bot. Mag. lxx. t. 4091 (1844).

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 97 (1849).

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 4, fig. 23 (1863).—*Fr.*

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 81 (1911).

crassicornis Lindl.

Garden, lxxiii. 187 (1909).—*Hab.*

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 66, 67 (1913).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 29 (1913).—*Fl.*

cylindrica Sw.

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 73 (1911).

draconis Sw.

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 74 (1911).

— **Harveyana** Schlechter

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 58 (1913).

elegans Reichb. f.

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 35 (1893).

Engleriana Kränzl.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 442 (1908).

falcata Schlechter

Engl. Jahrb. xxxi. t. 6 (1901).

fasciata Lindl.

Harvey, Thes. Cap. i. t. 85 (1859).

*Trans. S. Afr. Phil. Soc. v. i. t. 36 (1888).

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 57 (1913).

ferruginea Sw.

Hook. Ic. Pl. iii. t. 214 (1840).

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 38 (1893).

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 58, p. 190 (1915).

filicornis Thunb.

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 68 (1911).

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 57 (1915).

— **latipetala** Bolus

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 45 A (1913).

forcipata Schlechter

Engl. Jahrb. xxxi. t. 6 (1901).

Forficaria Bolus

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 87 (1896).

DISA

frigida Schlechter

Engl. Jahrb. xxxi. t. 4 (1901).

gladioliflora Burch.

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 79 (1911).

glandulosa Burch.

*Trans. S. Afr. Phil. Soc. v. i. t. 35 (1888).

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 46 (1913).

graminifolia Ker-Gawl.

*Journ. Sc. & Arts, v. i. t. 1, fig. 2 (1819).

Journ. Linn. Soc., Bot. xix. 234 (1882).—*Fl.*

*Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 399 (1891).

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 37 (1893).

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,

p. 373 (1894).

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. iii. 154,

156 (1908).

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 58 (1915).

Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 607 (1919).

—*Fl.*

grandiflora Linn. f.

Lamarck, Ill. iv. t. 727, fig. 1 (1797-1819).—*Fl.*

*Journ. Sc. & Arts, iv. t. 6 (1818).

*Bot. Reg. xi. t. 926 (1825).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 20 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. ii. t. 110 (1834).

*Lindley, Sertum Orch. t. 49 (1841).

*Bot. Mag. lxx. t. 4073 (1844).

*Journ. Hort. Prat. Bruxelles, iii. i (1845).

*Fl. des Serres, Ser. I. ii. t. 160 (1846).

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 96 (1849).

*Belg. Hort. v. t. 16 (1855).

*Linden, Pescatorea, t. 18 (1860).

*Floral Mag. ii. t. 69 (1862).

Journ. Linn. Soc., Bot. vii. 145 (1864); xix. 233

(1882).—*Fl.*

Florist, 1872, p. 274.

*Jennings, Orch. t. 40 (1875).

Gard. Chron. iii. 441 (1875); Ser. III. iv. 665

(1888); ix. 365 (1891); xxxiii. 37 (1903); xlv. 154

(1909); lx. 270 (1916).

Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, 148

(1882).

Kertészeti Lapok (Hungarian Journ. Hort.), ii.

284 (1887).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. ii. 337 (1887).

Pflanzenfam. ii. vi. 97 (1889).—*Fl.*

Garden, xxxvii. 516 (1890); lxxi. 427 (1907).

Rev. Hort. Belge, xvi. 179 (1890).—*Fl.*

*Lindenia, vii. t. 308 (1891).

Gartenfl. xl. 177 (1891); lix. 374 (1910).

Journ. Orch. iii. 337 (1892); iv. 370 (1894).

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 33, t. 15 (1892).

Stein, Orchideenbuch, 218 (1892).—*Hab.*

Jardin, vii. 243 (1893); xii. 331 (1898).

Kerchove, Livre Orch. 144 (1894).—*Fl.*

B. S. Williams, Orchid Grower's Man. Ed. 7,

p. 374 (1894).

Linden, Orchid. Exot. 23, 754 (1894).

Orch. Rev. vi. 241 (1898); ix. 273 (1901); xx. 336

(1912); xxxiii. 169 (1915).

Semaine Hort. 1898, p. 395.—*Fl.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 724 (1900).

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 326 (1900).

*Rev. Hort. 1903, p. 84.

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 195 (1904).—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. lii. 339 (1906).

*Gartenwelt, xi. 608 (1907).

Diels in Natur, iv. 77 [1907].—*Fl.*

*C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 98 (1910).—*Fl.*

superba T. Moore

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. I. t. 36 (1862-65).

*Florist, 1863, p. 105 (1864).

*Floral Mag. iv. t. 223 (1865).

Garden, xxvi. 493, 495 (1884); lx. 145 (1901).

Orchidophile, 1885, p. 279.—*Hab.*

Barrellii Hort.

*Garden, xxi. 114 (1882).

hamatipetala Rendle

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iv. t. 7

(1894).

incarnata Lindl.

*Bot. Mag. cxviii. t. 7243 (1892).

Gard. Chron. Ser. III. xi. 618 (1892).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xv. Proc. p. clii

(1893).

DISA

inflexa Mundt

Bolus, Orch. Cape Penins. (Trans. S. Afr. Phil. Soc. v), t. 22, fig. 12-14 (1888).—*Fl.*

***kewensis** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xviii. 273 (1895).

Orch. Rev. vi. 241 (1898); ix. 273 (1901); xx. 336

(1912); xxxiii. 169 (1915).

Jardin, xii. 331 (1898).—*Fl.*

*Gartenfl. lii. t. 1510 (1903).

lacera Sw.

Journ. Hort. Ser. III. xvii. 220 (1888); lv. 195

(1907).—*Fl.*

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 52 (1913).

—multifida N. E. Br.

Gard. Chron. Ser. III. iv. 664 (1888).—*Fl.*

*Bot. Mag. cxv. t. 7066 (1889).

***langleyensis** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xvi. 35 (1894).

Jardin, xii. 331 (1898).—*Fl.*

Orch. Rev. vi. 241 (1898); ix. 273 (1901); xx. 336

(1912); xxxiii. 169 (1915).

*Gartenfl. li. t. 1496 (1902).

lineata Bolus

Trans. S. Afr. Phil. Soc. v. i. t. 18 (1888).

longicornu Linn. f.

Lamarck, Ill. iv. t. 727, fig. 2 (1797-1819).

*Trans. S. Afr. Phil. Soc. v. i. t. 6 (1888).

Gard. Chron. Ser. III. xvii. 791 (1895); lx. 266

(1916).

Orch. Rev. xix. 369 (1911); xxvii. 9 (1919).—*Fl.*

*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 5 (1913); iv. t. 57

(1915).

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 49 (1913).

longifolia Lindl.

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 83 (1896).

lugens Bolus

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 76 (1911).

*Bot. Mag. cxxxviii. t. 8415 (1912).

luna Hort.

Journ. Hort. Ser. III. lix. 267 (1909).—*Fl.*

macrantha Sw.

*Garden, xvii. 494 (1880).

macroglottis Sond. & Reichb. f.

Reichenbach., Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 354,

fig. 21-23 (1850).—*Fl.*

macrostachya Bolus

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 88 (1911) in

textu; *D. reticulata* in ic.

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 41 (1913).

maculata Linn. f.

Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. t. 3, fig. B, d (1800).

—*Fl.*

Neues Journ. f. die Bot. i. i. t. 1 (1805).—*Fl.*

*Trans. S. Afr. Phil. Soc. v. i. t. 7 (1888).

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 50 (1913).

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 57 (1915).

Marlothii Bolus

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 67 (1911).

megaceras Hook. f.

*Bot. Mag. cvi. t. 6529 (1880).

Pflanzenfam. ii. vi. 97 (1889).—*Fl.*

Kerchove, Livre Orch. 144 (1894).—*Fl.*

melaleuca Sw.

Harvey, Thes. Cap. i. t. 84 (1859).

Stoneman, Plants & Their Ways, S. Africa, Ed. 2,

p. 280 (1915).—*Fl.*

micrantha Bolus

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 38 (1913).

micropetala Schlechter

Engl. Jahrb. xxxi. t. 3 (1901).

Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 70 (1913).

multiflora Bolus

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 39 (1913).

neglecta Sond.

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 47 (1913).

nervosa Lindl.

Gard. Chron. Ser. III. xvi. 309 (1894).

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 84 (1896).

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 62 (1913).

obtusa Lindl.

*Trans. S. Afr. Phil. Soc. v. i. t. 34 (1888).

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 55 (1913).

ocellata Bolus

*Trans. S. Afr. Phil. Soc. v. i. t. 5 (1888).

DISA

ocellata

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 59 (1913).

oligantha Reichb. f.

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 87 (1911).

ophrydea Bolus

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 42 (1913).

oreophila Bolus

Journ. Linn. Soc., Bot. xxv. 171 (1889).—*Fl.*

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 78 (1911).

ovalifolia Sond.

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 29 (1893).

patens Thunb.

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 69 (1911).

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 57 (1915).

polygonoides Lindl.

*Bot. Mag. cvi. t. 6532 (1880).

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 84 (1911).

porrecta Sw.

*Journ. Sc. & Arts, v. t. 1 (1818).

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 39 (1893).

prasinata Ker-Gawl.

*Bot. Reg. iii. t. 210 (1817).

pulchella Hochst.

A. Richard, Tent. Fl. Abyssin. Atlas, t. 93

[1851].

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 4, fig. 42

(1863).—*Fr.*

pulchra Sond.

D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 874 (1847-52).

Gard. Chron. Ser. III. xx. 785 (1896).

Gard. Album, i. 14 (1906).

Journ. Hort. Ser. III. lii. 3 (1906).—*Fl.*

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 63 (1913).

purpurascens Bolus

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 86 (1896).

pygmaea Bolus

Trans. S. Afr. Phil. Soc. v. i. t. 17 (1888).

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 37 (1913).

racemosa Linn. f.

Gard. Chron. Ser. III. iii. 593 (1888); lx. 271

(1916).

*Bot. Mag. cxiv. t. 7021 (1888).

Journ. Hort. Ser. III. xvii. 221 (1888); xlvii. 213

(1903).

*Warner & Will. Orch. Album, viii. t. 356 (1889).

*Garden, xxxix. 10 (1891).

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 85 (1911).

*Costantin, Atlas Orchid Cult. t. 29 (1913).—*Fl.*

Stoneman, Plants & Their Ways, S. Afr. Ed. 2,

p. 279 (1915).

reticulata Bolus

Trans. S. Afr. Phil. Soc. v. i. t. 16 (1888).

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 88 (1911) in ic.;

D. macrostachya in textu.

rhodantha Schlechter

Engl. Jahrb. xxxi. t. 5 (1901).

Richardiana Lehm.

DISA

spathulata

*Bauer & Lindl. Ill. Orch. Pl. Genera, t. 14, (1830-38).—*Fl.*

Lindley, Veg. Kingd. 176 (1846).—*Fl.*

Harvey, Thes. Cap. i. t. 86 (1859).

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 53 (1913).

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 58 (1915).—*Fl.*

—**atropurpurea** Schlechter

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 54 (1913).

stachyoides Reichb. f.

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 65 (1913).

stenoglossa Bolus

Journ. Linn. Soc., Bot. xxv. 173 (1889).—*Fl.*

stricta Sond.

D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 874 (1847-52).

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 78 (1896).

tabularis Sond.

*Trans. & Proc. S. Afr. Phil. Soc. v. i. t. 15 (1888).

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 56 (1913).

telipogonis Reichb. f.

Engl. Jahrb. xxxi. t. 5 (1901).

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 70 (1911).

tenella Sw.

Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. t. 3, fig. B, e, f (1800).—*Fl.*

Neues Journ. f. die Bot. i. t. 1 (1805).—*Fl.*

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 3, fig. 56 (1863).—*Fr.*

Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 72 (1911).

Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 627 (1919).

—*Fl.*

tenuicornis Bolus

*Trans. S. Afr. Phil. Soc. v. i. t. 14 (1888).

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 48 (1913).

tenuis Lindl.

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 71, 72 (1913).

torta Sw.

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 33 (1893).

tripetaloides N.E. Br.

Gard. Chron. Ser. III. vii. 768 (1890); lx. 284 (1916).

*Bot. Mag. cxvii. t. 7206 (1891).

*Warner & Will. Orch. Album, x. 462 (1893).

Orch. Rev. vi. 241 (1898); ix. 273 (1901); xx. 336 (1912); xxiii. 169 (1915).

Jardin, xii. 331 (1898).—*Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 29 (1913).—*Fl.*

—**aurata** Bolus

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 30 (1893).

Tysonii Bolus

Journ. Linn. Soc., Bot. xxv. 173 (1889).—*Fl.*

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 80 (1911).

ukingensis Schlechter

Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 607 (1919).

—*Fl.*

uncinata Bolus

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 82 (1896).

uniflora Berg.

Bergius, Descr. Pl. Cap. t. 4 (1767).

Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 173 (1897).—*Fl.*

Henslow, S. Afr. Flower. Pl. 253 (1903).—*Fl.*

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. iii. 161, t. 11 (1908).—*Hab.*

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 63 (1911).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. 10, t. 29 (1913).—*Fl.*

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. 59, 60, 154, 180 (1915).

vaginata Harv.

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 71 (1911).

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 57 (1915).

***Veitchii** Hort.

Journ. Hort. Ser. III. xxii. 465 (1891); xliii. 145 (1901); lv. 195 (1907).—*Fl.*

*Garden, xlii. 408 (1892).

Gard. Chron. Ser. III. xvi. 93 (1894); lx. 269 (1916).

Orch. Rev. vi. 241 (1898); ix. 273 (1901); xx. 336 (1912); xxiii. 169 (1915).

Jardin, xii. 331 (1898).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Disa hybr. t. 1 (1899).—*Fl.*

*Gartenflora, li. t. 1496 (1902).

Orch. World, iv. 275 (1914).

venosa Sw.

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 86 (1911).

DISA

venusta Bolus

*Trans. S. Afr. Phil. Soc. v. i. t. 9 (1888).

versicolor Reichb. f.

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 64 (1913).

zombaënsis Rendle

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iv. t. 7 (1894).

DISANDRA Linn.: *Sibthorpia*

africana Linn.

Lamarck, Ill. ii. t. 275, fig. 2 (1797).

Cambessèdes, Enum. Pl. Balear. t. 9 (1827).

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xiv. 291 (1827).

prostrata Murr.

*Bot. Mag. vii. t. 218 (1793).

Lamarck, Ill. ii. t. 275, fig. 1 (1797).

Gaertner f., Fruct. iii. t. 185 (1805).—*Fr.*

*Jacquin, Fragm. t. 6 (1809).

Belg. Hort. ii. t. 44 (1852).—*Veg.*

Schnitzlein, Iconogr. ii. t. 149 a (1856).—*Fl.*

DISANTHUS Maxim.

cercidifolius Maxim.

Gard. & Forest, vi. 215 (1893).

Sargent, For. Fl. Japan, t. 15 (1894).

Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 10, fig. 12 (1895).

—*Veg.*

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1900, frontisp. p. 2.

Kertészeti Lapok (Hungarian Journ. Hort.), xvi.

33, 35 (1901).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 426, 427 (1905).

Rev. Hort. 1910, p. 363.

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 208 (1913).

—*Hab.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1021 (1914).

*Bot. Mag. cxliii. t. 8716 (1917).

DISARRHENUM P. Beauv.: *Hierochloë*

antarcticum Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 232 (1806).

DISCARIA Hook.—Vide *Notophaena*, *Ochetophila*

americana Gill. & Hook.

Hooker, Bot. Misc. i. t. 44 (1830).—*Fl.*

Miers, Contrib. Bot. i. t. 38 (1851-61).

articulata Miers

Miers, Contrib. Bot. i. t. 39 (1851-61).

australis Hook.

Hooker, Bot. Misc. i. t. 45 (1830).—*Fl.*

febrifuga Mart.

Mart. Fl. Bras. xi. t. 35 (1861).

Pflanzenfam. iii. v. 422 (1896).

Beille, Bot. Pharm. ii. 678 (1909).—*Fl.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 298 (1909).—*Fr.*

longispina Miers

Miers, Contrib. Bot. i. t. 38 (1851-61).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 298 (1909).

lycioides Miers

Miers, Contrib. Bot. i. t. 38 (1851-61).

—**exilis** Miers

Miers, Contrib. Bot. i. t. 38 (1851-61).

prostrata Reiche

Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires,

lxxxvi. v. vi. t. 22 (1918).

serratifolia Benth. & Hook.

Gard. Chron. vi. 325 (1876).

Castillo & Dey, Jeogr. Vej. Rio Valdivia, Ed. 2, i. 75 (1908).

spiculata Miers

Miers, Contrib. Bot. i. t. 38 (1851-61).

—**gracilentia** Miers

Miers, Contrib. Bot. i. t. 38 (1851-61).

toumatou Raul

Raoul, Choix Pl. Nouv.-Zél. t. 29 (1846).

Kirk, For. Fl. New Zael. t. 136 (1889).

*E. H. & S. Featon, Art. Album, i. t. 21 (1889).

New Phytologist, iv. t. 2 (1905).

Laing & Blackwell, Pl. New Zael. Ed. 2, p. 240 (1907).

Cockayne, New Zael. Pl. 73 (1910); Ed. 2, p. 17, 81 (1919).—*Hab.*

Bean, Trees & Shrubs, i. 500 (1914).

Trans. & Proc. New Zael. Inst. xlviii. t. 15 (1916);

xliv. t. 2, 6 (1917).—*Hab.*

DISCHIDIA R. Br.—Vide *Conchophyllum*

acuminata Costantin

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 143 (1913).—*Fl.*

albiflora Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 410, A (1854).—*Fl.*

albo-flava Costantin

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 143 (1912).

antennifera Becc.

Beccari, Malesia, ii. t. 63 (1886).—*Fl.*

Balansae Costantin

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 143 (1912).—*Fl.*

bengalensis Colebr.

Trans. Linn. Soc. London, xii. t. 15 b (1818).

*Bot. Mag. lvi. t. 2916 (1829).

borneensis Becc.

Beccari, Malesia, ii. t. 62 (1886).

Brunoniana Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 410, A (1854).—*Fl.*

coccinea Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 409 (1854).

cochleata Bl.

Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. i. fig. 27 (1850).—*Fl.*

collyris Wall.

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxvii. t. 16, fig. 23, 24 (1913).

Cominsii Hemsl.

Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2674 (1900).

complex Griff.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxxv. t. 9, fig. 7-10 (1902).

digitiformis Becc.

Beccari, Malesia, ii. t. 60 (1886).

ericiflora Becc.

Beccari, Malesia, ii. t. 63 (1886).—*Fl.*

hirsuta Decne.

*Bot. Mag. cxviii. t. 7853 (1902).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 143 (1912).—*Veg.*

imbricata Steud.

Schimper, Bot. Mitt. Tropen, ii. t. 6 (1888).—*Fr.*

kutcinensis Becc.

Beccari, Malesia, ii. t. 63 (1886).—*Fl.*

lanceolata Decne.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 68, fig. E (1883).

longiflora Becc.

Beccari, Malesia, ii. t. 62 (1886).

Micholitzii N. E. Br.

Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3018 (1915).

nummularia R. Br.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 176, fig. 1 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Beccari, Malesia, ii. t. 63 (1886).

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 202 (1901).

Notes Bot. School Trinity Coll. Dublin, ii. t. 26, 28 (1912).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 143 (1912).—*Veg.*

Scient. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xiii. 26, 28 (1912).

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxvii. t. 14, fig. 6-7, t. 15, fig. 9, 12 (1913).

pectenoides H. H. W. Pears.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxxv. t. 9, fig. 1-6, 13 (1902).

pseudobenghalensis Costantin

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 143 (1912).—*Fl.*

Rafflesiana Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 142 (1831).

Trans. Linn. Soc. London, xx. t. 17, 18 (1851).

Schnitzlein, Iconogr. ii. t. 133 (1854).

*Fl. des Serres, Ser. II. v. t. 1592, 1593 (1862-65).

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, iii. t. 3-5 (1883).—*Veg.*

Beccari, Malesia, ii. t. 61 (1886).

- DISCHIDIA**
Rafflesiana
 Heim in Assoc. Franç. Avanc. Sci. Bordeaux, Pt. 1, p. 66 (1895).
 Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. x. 397 (1895); xxvii. 209 (1912).
 Pflanzenfam. iv. II. 288 (1895).
 Ann. Rep. Smithson. Inst. 1896, t. 21 (1898).—*Veg.*
 Ann. Bot. xvi. t. 14, 15 (1902).
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxxv. t. 9, fig. 11, 12 (1902).
 Hansgirg, Phyllobiol. 231 (1903).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 541 (1907).
 Gartenwelt, xiii. 115 (1909).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 752 (1911).
 Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 143 (1912).—*Veg.*
 Scient. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xiii. 25, 27, 29–35 (1912).
 Notes Bot. School Trinity Coll. Dublin, ii. t. 25, 27, 29–31 (1912).
 Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxvii. t. 13, 16 (1913).
 Kerner, Pflanzenleben, Ed. 3, I. 165 (1913).
 Neger, Biol. Pflanz. 175 (1913).—*Veg.*
 Rothert in Bull. Internat. Acad. Sc. Cracovie, t. 67 (1913).—*Veg.*
 *Bose, Man. Ind. Bot. t. 6 (1920).—*Veg.*
- Rumphii** Miq.
 Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 176, fig. 2 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
- sepikana** Schlechter
 Engl. Jahrb. l. 99 (1913).
- squamulosa** Becc.
 Beccari, Malesia, ii. t. 63 (1886).—*Fl.*
- striata** Schlechter
 Engl. Jahrb. l. 99 (1913).
- timorensis** Decne.
 Nouv. Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. 500, t. 17 (1834).—*Fl.*
- tonkinensis** Constantin
 Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 143 (1912).
- trichostemma** Schlechter
 Engl. Jahrb. l. 99 (1913).
- DISCHISMA** Choisy
capitatum Choisy
 Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ii. II. t. 1 (1824).—*Fl.*
 Black, Nat. Fl. S. Australia, 127 (1909).
- ciliatum** Choisy
 *Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 151 (1844) in textu; *Hebenstretia alba* in ic.
 Ann. Bot. v. t. 22, fig. 114 (1891).—*Fl.*
- DISCIPHANIA** Eichl.
Ernstii Eichl.
 Jahrb. Bot. Gart. Berlin, ii. t. 12 (1883).
 Nature, xxxiv. 551 (1886).
- Glaziovii** Taub.
 Pflanzenreich, Menisperm. 177 (1910).
- lobata** Eichl.
 Mart. Fl. Bras. xiii. I. t. 36 (1864).
 Miers, Contrib. Bot. iii. t. 96 (1864–71).
 Pflanzenreich, Menisperm. 177 (1910).—*Fl.*
- peltata** Diels
 Pflanzenreich, Menisperm. 177 (1910).
- DISCOCACTUS** Pfeiff.—Vide *Echinocactus* (7)
biformis Lindl.
 *Bot. Reg. xxxi. t. 9 (1845).
 *Lem. Jard. Fl. iii. t. 321 (1852–53).
- insignis** Pfeiff.
 *Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xix. I. t. 15 (1839).
 *Pfeiffer, Cact. ii. t. 1 (1846–50).
 Krook, Handb. Cactus-Soort. i. 48 (1854).—*Hab.*
 Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 449 (1885).
- placentiformis** K. Schum.
 Pflanzenfam. iii. vi. 190 (1894).—*Hab.*
- tricornis** Monv.
 *Pfeiffer, Cact. ii. t. 28 (1846–50).
- DISCOCALYX** Mez
cybianthoides Mez
 Pflanzenreich, Myrsinac. 214 (1902).—*Fl.*
- fusca** Gibbs
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxxix. t. 13 (1909).
- DISCOCAPNOS** Cham. & Schlecht.: *Fumaria*
Mundtii Cham. & Schlecht.
 Parlatore, Monogr. Fumar. tab. (1844), et in Giorn. Bot. Ital. i. I. t. 1 (1844).—*Fl.*
 Harvey, Thes. Cap. i. t. 10 (1859).
- DISCOCARPUS** Klotzsch
essequioboënsis Klotzsch
 Wiegmann, Archiv Naturg. vii. I. t. 9 (1841).
Spruceanus Müll.-Arg.
 Mart. Fl. Bras. xi. II. t. 2 (1873).
 Pflanzenfam. iii. v. 16 (1890).—*Fl.*
- DISCOCALAOXYLON** Pax & K. Hoffm.: *Claoxylon*
hexandrum Pax & K. Hoffm.
 Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 138 (1914).
- DISCOCLEIDION** Pax & K. Hoffm.
rufescens Pax & K. Hoffm.
 Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 46 (1914).
- DISCOGLYPREMNA** Prain
caloneura Prain
 Hook. Ic. Pl. xxx. t. 2988 (1913).
 —**rigidifolia** Pax
 Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 18 (1914).
- DISCOGYNE** Schlechter
papuana Schlechter
 Engl. Jahrb. lii. 124 (1914).
- DISCOLOBIUM** Benth.
hirtum Benth.
 Mart. Fl. Bras. xv. I. t. 17 (1859).
- juncum** Mich.
 Micheli in Mém. Soc. Phys. Genève, xxx. t. 24 (1889).
 Pflanzenfam. iii. III. 312 (1894).—*Fr.*
- pulchellum** Benth.
 Mart. Fl. Bras. xv. I. t. 17 (1859).
- DISCOPHORA** Miers—Vide *Kummeria*
guianensis Miers
 Miers, Contrib. Bot. i. t. 20 (1851–61).
 Valetton, Olac. t. 5 (1886) in textu; errore *D. brasiliensis* in ic.
- DISCOPLEURA** DC.—Vide *Ptilimnium*
capillacea DC.
 De Candolle, Ombellif. (Coll. Mém. v), t. 8 (1829).
 Lindley, Veg. Kingd. 777 (1846).—*Fr.*
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1860 (1863).
 Bot. Gaz. xii. 295, fig. 107 (1887).—*Fr.*
- Nuttallii** DC.
 De Candolle, Ombellif. (Coll. Mém. v), t. 9 (1829).
- DISCOPODIUM** Hochst.
penninervium Hochst.
 A. Richard, Tent. Fl. Abyssin. Atlas, t. 79 [1851].
 Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 136 (1908).
- DISCOSPERMUM** Dalz.: *Tricalysia*
apiocarpum Dalz.
 Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 40 (1874).
- DISCOSTIGMA** Hassk.: *Garcinia*
grandiflorum Choisy
 Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xv. t. 2 (1860).
- rostratum** Hassk.
 Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xv. t. 1 (1860).
- vitiense** A. Gray
 A. Gray, U.S. Expl. Exp. Bot. Atlas, i. t. 16 (1857).
- DISELMA** Hook. f.: *Fitzroya*
Archeri Hook. f.
 *Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 98 (1860).
 Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 137 (1913).
- DISEMMA** Labill.: *Passiflora*
adiantifolia DC.
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 965 (1838).
aurantia Labill.
 Labillardiere, Sert. Austr.-Caled. t. 79 (1825).
 *Bot. Mag. lxxi. t. 4140 (1845).
- DISEMMA**
coccinea DC.
 *Belg. Hort. xv. 289 (1865).
Hahnii Fourn.
 *Rev. Hort. 1869, p. 430.
- DISEPALUM** Hook. f.
anomalum Hook. f.
 Trans. Linn. Soc. London, xxiii. t. 20 (1860).
coronatum Becc.
 Nuov. Giorn. Bot. Ital. ii. t. 5 (1870).
longipes King
 Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 118 (1893).
- DISERNESTUM** Jaub. & Spach: *Dorema*
gummiferum Jaub. & Spach
 Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. i. t. 40 (1842–3).
- DISIPHON** Schlechter
papuanum Schlechter
 Engl. Jahrb. lv. 167 (1918).
- DISOCACTUS** Lindl.—Vide *Cactus* (6)
biformis Lindl.
 Ann. Hort. i. 177 (1845).
 *Bot. Reg. xxxi. t. 9 (1845).
 *Lem. Jard. Fl. iii. t. 321 (1853).
 *Sweet, Ornamental Fl. Gard. ii. t. 86 (1854).
 Krook, Handb. Cactus-Soort. i. 88 (1854); errore *Disiocactus biformis* in textu.
 Garden, xvi. 43 (1879).—*Hab.*
 Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 876 (1886).
 Rümpler & Schumann, Sukkulente, 157 (1892).
- Eichlamii** Britton & Rose
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 79 (1913).—*Hab.*
- DISPARAGO** Gaertn.
ericoides Gaertn.
 Gaertner, Fruct. ii. t. 173 (1791).—*Fr.*
- DISPERIS** Sw.—Vide *Dryopeia*
alata Labill.
 Labillardiere, Nov. Holl. Pl. t. 210 (1806).
Bodkinii Bolus
 Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 96 (1896).
Bolusiana Schlechter
 *Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 93 (1896).
capensis Sw.
 Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. t. 3, fig. F (1800).—*Fl.*
 Neues Journ. f. die Bot. i. I. t. 1 (1805).—*Fl.*
 *Journ. Sc. & Arts, v. t. 1 (1818).
 *Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 89 (1896).
 Stoneman, Plants & Their Ways S. Africa, Ed. 2, p. 142 (1915).—*Fl.*
 *Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 55 (1915).
- cardiophora** Harv.
 Harvey, Thes. Cap. ii. t. 106 (1863).
 *Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 95 (1896).
- ceylanica** Trim.
 Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 527 (1920).
- circumflexa** Dur. & Schinz
 Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 98 (1913).
 —**aemula** Schlechter
 Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 99 (1913).
- Cooperi** Harv.
 Harvey, Thes. Cap. ii. t. 172 (1863).
- cordata** Sw.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 354, fig. 27–30 (1850).—*Fl.*
- cucullata** Sw.
 *Journ. Sc. & Arts, vi. t. 1, fig. 4 (1819).
 *Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 94 (1896).
 *Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 55 (1915).
- disiformis** Schlechter
 *Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 95 (1913).
- Fanniniæ** Harv.
 Harvey, Thes. Cap. ii. t. 171 (1863).
 *Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 92 (1913).
- kilimanjarica** Rendle
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxx. t. 32 (1895).
- Lindleyana** Reichb. f.
 *Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 44 (1893).
- Macowanii** Bolus
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. t. 1, fig. 13–17 (1885).—*Fl.*
 *Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 94 (1913).

DISPERIS

- micrantha** Lindl.
*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 96 (1913).
- namaquensis** Bolus
Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. t. 1, fig. 23-27 (1885).—*Fl.*
- neilgherrensis** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1719 (1851).
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 528 (1920).
- oxyglossa** Bolus
Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. t. 1, fig. 6-12 (1885).—*Fl.*
*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 91 (1913).
- paludosa** Harv.
Harvey, Thes. Cap. ii. t. 148 (1863).
*Trans. S. Afr. Phil. Soc. v. i. t. 19 (1888).
*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 90 (1913).
- Perrieri** Schlechter
Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 192, t. 5 (1913).
- purpurata** Reichb. f.
*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 91 (1896).
- secunda** Sw.
*Journ. Sc. & Arts, v. t. 1 (1818).
*Trans. S. Afr. Phil. Soc. v. i. t. 11 (1888).
- stenoplectron** Reichb. f.
*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 90 (1896).
- togoensis** Schlechter
Engl. Jahrb. xxxviii. 3 (1905).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 425 (1908).
- tripetaloides** Lindl.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 930 (1843-45).
- Tysonii** Bolus
Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. t. 1, fig. 28-33 (1885).—*Fl.*
- villosa** Sw.
*Journ. Sc. & Arts, vi. t. 1, fig. 5 (1819).
*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 3, fig. 54 (1863).—*Fr.*
Ann. Bot. v. t. 22, fig. 130-32 (1891).—*Fl.*
*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 97 (1913).
- Wealii** Reichb. f.
Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. t. 1, fig. 1-5 (1885).—*Fl.*
*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. iii. t. 93 (1913).
- Woodii** Bolus
Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. t. 1, fig. 18-22 (1885).—*Fl.*
*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 92 (1896).
- zeylanica** = *ceylanica*
- DISPERMOTHECA** Beauverd
alpestris Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 322 (1911).
- granatensis** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 322 (1911).—*Fl.*
- hispanica** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 322 (1911).—*Fl.*
- viscosa** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 315, 322 (1911).—*Fl.*
- DISPHENIA** Presl: *Alsophila*
aculeata Presl
Presl, Tent. Pteridogr. t. 1 (1836).
- DISPOROPSIS** Hance
leptophylla Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 233 (1915).
- DISPORUM** Salisb.
ceylanicum Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2049 (1853).
- Hookeri** Nichols.
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 55 (1915).
- lanuginosum** Nichols.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 431 (1896); Ed. 2, i. 517 (1913).
- Leschenaultianum** D. Don
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2048 (1853).
*Bot. Mag. cxiii. t. 6935 (1887).
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 264 (1915).
- maculatum** Britton
*Wild Fl. Canada, t. 276 (1894).

DISPORUM

- mysorensis** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2049 (1853).
- pullum** Salisb.
Somoku Dzusetsu, Ed. 2, vi. t. 9 (1874).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), vi. t. 9 (1910).
Koorders, Exkursionsfl. Java, i. 296 (1911).
Bose, Man. Ind. Bot. 278 (1920).
— **brunneum** C. H. Wright
*Bot. Mag. cxlv. t. 8807 (1919).
- sessile** D. Don
*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, vi. t. 8 (1874).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), vi. t. 8 (1910).
- smilacinum** A. Gray
Somoku Dzusetsu, Ed. 2, vi. t. 10 (1874).
*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 56, fig. 321 (1907).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), vi. t. 10 (1910).
Beih. Bot. Centralbl. xxxvii. II. t. 2 (1919).
- trachycarpa** Benth. & Hook.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 432 (1896); Ed. 2, i. 518 (1913).
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 55 (1915).
McCalla, Wild Fl. West. Canada, 13 (1920).
- zeylanicum** = *ceylanicum*
- DISSANTHELIUM** Trin.
californicum Benth.
Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1375 (1881).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 257 (1897); No. 20, p. 132 (1900).
U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 54 (1920).
- supinum** Trin.
Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1374 (1881).
- DISSILIARIA** F. Muell.
baloghioides F. Muell.
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 481 (1909-13).
- Muelleri** Baill.
Baillon in Adansonia, vii. t. 1 (1867).
- DISSOCHAETA** Bl.
bibracteata Baill.
Baillon, Hist. Pl. vii. 15 (1880).—*Fl.*
- bracteata** Korth.
*Korthals, Kruidk. (Verh. Nat. Geschied. Neder.), t. 55 (1839-42).
- celebica** Bl.
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 7, fig. 89 e (1871).—*Fl.*
- cyanocarpa** Bl.
*Korthals, Kruidk. (Verh. Nat. Geschied. Neder.), t. 56 (1839-42).
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xv. t. 4 (1851).—*Fl.*
- decipiens** Bl.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xv. t. 4 (1851).—*Fl.*
- fallax** Bl.
Baillon, Hist. Pl. vii. 15 (1880).—*Fl.*
- gracilis** Bl.
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 7, fig. 89 c (1871).—*Fl.*
- inappendiculata** Bl.
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 7, fig. 89 d (1871).—*Fl.*
- intermedia** Bl.
Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. i. fig. 5 (1849).—*Fl.*
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 7, fig. 89 f (1871).—*Fl.*
- pallida** Bl.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xv. t. 4 (1851).—*Fl.*
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 7, fig. 89 b (1871).—*Fl.*
- punctulata** Hook. f.
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 7, fig. 89 a (1871).—*Fl.*
- Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 51, fig. 3 (1883).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vii. 178 (1893).—*Fl.*
- spoliata** Naud.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xv. t. 4 (1851).—*Fl.*
- DISSOLAENA** Lour.: *Rauwolfia*
verticillata Lour.
Baillon in Adansonia, iv. t. 12 (1863-64).

DISSOPETALUM Miers: *Cissampelos*

- mauritanium** Miers
Miers, Contrib. Bot. iii. t. 117 (1864-71).
- DISSORRHYNCHIMUM** Schauer: *Habenaria*
muricatum Schauer
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xix. Suppl. i. t. 13 (1843).
- DISSOTHRIX** A. Gray
Gardneri A. Gray
Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. iii. t. 5 (1851).
Mart. Fl. Bras. vi. II. t. 73 (1876).
Pflanzenfam. iv. v. 136 (1890).—*Fr.*
- DISSOTIS** Benth.—Vide *Argyrella*, *Melastomastrium*, *Osbeckiastrum*
antennina Triana
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 4, fig. 44 e (1871).—*Fl.*
- Autraniana** Cogn.
De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 45 (1899).
- bangweolensis** R. E. Fries
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. t. 4 (1914).—*Hab.*
- Brazzaei** Cogn.
De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 15 (1898).
- capitata** Hook. f.
Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 116 (1908).
- cordata** Gilg
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. ii. Melast. t. 3 (1898).—*Veg.*
- debilis** Triana
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 4, fig. 44 a, 44 b (1871).—*Fl.*
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. ii. Melast. t. 2 (1898).
- Erici-Rosenii** R. E. Fries
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. t. 13 (1914).—*Fl.*
- falcipila** Gilg
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. ii. Melast. t. 3 (1898).—*Veg.*
- grandiflora** Benth.
Pobéguin, Fl. Guin. Franç. t. 54 (1906).
- Hensii** Cogn.
De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 10 (1898).
- incana** Triana
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 4, fig. 44 d (1871).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. ix. 203 (1891).
Pflanzenfam. iii. vii. 154 (1893).—*Fl.*
- Irvingiana** Hook. f.
*Bot. Mag. lxxxv. t. 5149 (1859).
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 4, fig. 44 c (1871).—*Fl.*
- Johnstoniana** E. G. Baker
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iv. t. 2 (1894).
- macrocarpa** Gilg
De Wildeman, Études Fl. Bangala & Ubangi, 113 (1911).
Bull. Soc. Bot. Belg. li. III. t. 66 (1913).
- Mahonii** Hook. f.
*Bot. Mag. cxxix. t. 7895 (1903).
- minor** Gilg
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. ii. Melast. t. 2 (1898).
- multiflora** Triana
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. ii. Melast. t. 2 (1898).—*Fl.*
- pachytricha** Gilg
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. t. 13 (1914).
- Perkinsiae** Gilg
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. ii. Melast. t. 3 (1898).
- petiolata** Hook. f.
Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 40 (1873).
- polyantha** Gilg
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. ii. Melast. t. 2 (1898).
- prostrata** Triana
Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 39 (1873).
Pflanzenfam. iii. vii. 154 (1893).—*Fl.*

DISSOTIS

- pulcherrima** Gilg
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. ii. Melast. t. 3 (1898).
scabra Gilg
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. ii. Melast. t. 3 (1898).
speciosa Taub.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. ii. Melast. t. 3 (1898).
theifolia Hook. f.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. ii. Melast. t. 2 (1898).
Trothae Gilg
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. ii. Melast. t. 2 (1898).

DISTEGANTHUS C. Lem.

- basilateralis** C. Lem.
*Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 227 (1847).

DISTEGIA Klatt: *Didelta*

- acida** Klatt
Bull. Herb. Boiss. iv. t. 4 (1896).

DISTEGOCARPUS Sieb. & Zucc.: *Carpinus*

- Carpinus** Sieb. & Zucc.
Siebold & Zucc. Fl. Jap. Fam. Nat. (Abh. Akad. Wiss. München, iv. iii), t. 3 c (1846); errore *D. carpinoides* in expl. ic.

DISTEMMA C. Lem.: *Passiflora*

- carinatum** C. Lem.
Hort. Vanhoutt. ii. t. 5, fig. c (1846).

DISTEMON Bouché: *Canna*

- grandis** Horan.
Horaninow, Monogr. Scitam. t. 3 (1862).—*Fl.*

DISTEMON Wedd.

- indicus** Wedd.
Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 20 a (1856-57).

DISTEMONANTHUS Benth.

- Benthamianus** Baill.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 688 (1910); ix. iii. 1, p. 492 (1915).
Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xxi. 60 (1911).
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 9, t. 13 (1917).
Bertin, Mission Forest. Col. iii. t. 13, 19 (1919); iv. t. 4 (1920).—*Hab.*

DISTERIGMA Niedenzu

- empetrifolium** Niedenzu
Pflanzenfam. iv. 1. 50 (1889).

Humboldtii Niedenzu

- Engler & Drude, Veget. Erde, xii. 230 (1911).

DISTICHIA Nees & Meyen—Vide *Goudotia*

- clandestina** Buchenau
Abh. Nat. Ver. Bremen, vi. t. 3 (1879).—*Fl.*
filamentosa Buchenau
Abh. Nat. Ver. Bremen, vi. t. 3 (1879).—*Fr.*
muscoideus Nees & Meyen
Abh. Nat. Ver. Bremen, vi. t. 3 (1879).—*Fr.*
Pflanzenreich, Juncac. 33 (1906).
Engler & Drude, Veget. Erde, xii. 215, t. 16 (1911).
tolimensis Buchenau
Pflanzenfam. ii. v. 6 (1888).
Engl. Jahrb. xii. 62 (1890).
Pflanzenreich, Juncac. 34 (1906).

DISTICHLIS Rafin.—Vide *Brisopyrum*, J. Presl,

- Festuca** (11)
maritima Rafin.
Rep. Commissioner Agric. Washington, 1881-82, p. 256, t. 19 (1882).
Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 95 (1884); et Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 3, 71 (1889).
U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 1, t. 6 (1886); No. 6, t. 24 (1888).
Bessey, Grass. & Forage Pl. Nebraska (Ann. Rep. Nebraska Agric. Soc.), t. 13 (1888).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 3, p. 42 (1896).
Agric. Gaz. N. S. Wales, viii. 520 (1897).
Maiden, Grasses N. S. Wales, 169 (1898).
scoparia Arech.
Arechavaleta, Gram. Urug. (An. Mus. Nac. Montevideo, v), 458 (1897).

DISTICHLIS

spicata Greene

- Yearb. Dep. Agric. Washington, 1895, p. 330 (1896).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 198 (1896); Ed. 2, i. 250 (1913).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 285, (1897); No. 12, p. 58; No. 14, p. 33 (1898); No. 20, p. 143 (1900).
Davy in Rep. Agric. St. California, t. 2 (1898).
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. 1. 64 (1903).—*Fl.*
Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 76, p. 39 (1908).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 8 (1911).
Rhodora, xiv. t. 99 (1912).
Hitchcock, Text-Book Grasses, 226 (1914).
Journ. Agric. Research, i. t. 47 (1914).—*Hab.*
Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 50 (1915).
Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 286, t. 1 (1919).—*Veg.*
U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 59 (1920).
stricta Rydb.
F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 45 (1914).
texana Scribn.
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 236 (1899).
thalassica E. Desv.
Hauman-Merck in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxiv. 340 (1913).

DISTICHOSTEMON F. Muell.

- phyllopterus** F. Muell.
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 44 (1900).
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 121 (1909-13).

DISTICTELLA O. Kuntze—Vide *Bignonia* (14).DISTICTIS Mart. ex Meissn.—Vide *Bignonia* (15)

- Mansoana** Bur.
Pflanzenfam. iv. iii. B. 210 (1894).—*Fl.*
Mart. Fl. Bras. viii. 2. t. 87 (1896).

DISTOECHA Phil.: *Hypochoeris*

- taraxacoides** Phil.
Philippi, Verz. Hoheeb. Prov. Antofagasta & Tarapaca Pfl. (An. Mus. Nac. Chile, Bot. t. 2, fig. 2) (1891).

DISTREPTUS Cass.: *Elephantopus*

- spicatus** Cass.
Linnaea, iv. t. 2, fig. 19, 33, 34 (1829).—*Fl.*
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. ii. 88 (1904).—*Fl.*

DISTYLIS Gaudich.: *Calogyne*

- Berardiana** Gaudich.
Freyinet, Voyage, t. 80 (1826).

DISTYLIUM Sieb. & Zucc.

- chinense** Hemsl.
Hook. Ic. Pl. xxix. t. 2835 (1907).
Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), p. 206, 207 (1911).—*Hab.*
racemosum Sieb. & Zucc.
Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 94 (1835).
Dai-Nihon Ju-moku Shi-ri-yaku (Jap. Trees Fig. & Expl.), t. 63 (1878).
Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 549 (1883).
Pflanzenfam. iii. ii. A. 118 (1891).
*Useful Pl. Jap. ii. t. 544 (1895).
De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. iii. t. 113 (1902).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 427, 429 (1905).
Gard. Chron. Ser. III. xl. 303 (1906).
*Shirasawa, Ic. Ess. Forest Jap. ii. t. 25 (1908).
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 209 (1913).—*Hab.*
Nihon-zūyō-mokuchiku-zuhyō (Tabl. Japan. Trees & Bamb. Forest Bur.), 41 (1916).

DITASSA R. Br.—Vide *Husnotia*

- acerosa** Mart. & Zucc.
Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 66 (1885).
adnata Fourn.
Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 72 (1885).
Öfv. Vet.-Akad. Forh. Stockholm, lvii. 705 (1900).—*Veg.*

DITASSA

- anomala** Mart.
Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 70 (1885).
caucana Pittier
Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. 99 (1910).—*Fl.*
decussata Mart.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 31 (1824).
fasciculata Fourn.
Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 71 (1885).
fulva Fourn.
Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 69 (1885).
Guilleminiana Decne.
Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 69 (1885).
heterostemma A. Silv.
Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 8 (1908).
lenheirensis A. Silv.
Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 6 (1908).—*Veg.*
manicata Decne.
Delessert, Ic. Pl. v. t. 72 (1846).
Pflanzenfam. iv. ii. 241 (1895).—*Fl.*
melantha A. Silv.
Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 5 (1908).
mucronata Mart.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 31 (1824).
nitida Fourn.
Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 67 (1885).
oxypetala Decne.
Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 71 (1885).
Arechavaleta, Fl. Urug. iv. (An. Mus. Nac. Montevideo, vii), t. 32 (1910).
polygaloides A. Silv.
Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 7 (1908).
retusa Mart. & Zucc.
Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 67 (1885).
rosea A. Silv.
Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 5 (1908).
rufescens Decne.
Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 68 (1885).
Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 8 (1900).—*Fl.*
rufinervia A. Silv.
Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 7 (1908).
trivialis Poepp. & Endl.
Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 277 (1845).
virgata Fourn.
Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 66 (1885).
Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, p. 15 (1900).—*Fr.*
- DITAXIS** Vahl—Vide *Argyrothamnia*
- acaulis** Herter
Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Chroz. 76 (1912).
adenophora Pax & K. Hoffm.
Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Chroz. 63 (1912).—*Fl.*
dioica H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 639 (1825).
fasciculata Vahl ex A. Juss.
A. Jussieu, Euphorb. t. 7 (1824).—*Fl.*
Bot. Tidsskr. xxii. 79 (1898).—*Veg.*
Rev. Gén. Bot. xii. 443 (1900).—*Veg.*
humilis Pax
Pflanzenfam. iii. v. 44 (1890).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 365 (1897); Ed. 2, ii. 457 (1913).
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 131, t. 3 (1911).—*Veg.*
Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Chroz. 4, 73 (1912).
Katharinae Pax
Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Chroz. 57 (1912).
lancifolia Schlecht.
Baillon, Euphorb. t. 15, fig. 24-29 (1858).—*Fl.*
Lé Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 494 (1868).—*Fl.*
mercurialina Coult.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 364 (1897); Ed. 2, ii. 456 (1913).
Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Chroz. 67 (1912).
Pringlei Pax & K. Hoffm.
Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Chroz. 67 (1912).—*Hab.*
sericophylla Heller
Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Chroz. 63 (1912).—*Hab.*

DITAXIS

serrata Heller

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Chroz. 73 (1912).
—*Hab.*

Simoniana Casar.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Chroz. 4 (1912).
—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. v. 44 (1890).—*Fl.*

DITHYREA Harv.

californica Harv.

Hooker, London Journ. Bot. iv. t. 5 (1845).

Wislizenii Engelm.

Marcy, Expl. Red River, t. 2 (1853).
F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 6 (1914).
—*Fr.*
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 179 (1915).

DITHYROCARPUS Kunth: *Floscopa***glabratus** Kunth

Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 35 (1855).

glandulosus Seub.

Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 35 (1855).—*Fl.*

paniculatus Kunth

C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 34 (1874).

petiolatus Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2079 (1853).

Rothii Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2080 (1853).

undulatus Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2080 (1853).

DITOCAS Banks & Soland.: *Scleranthus***muscosa** Gaertn.

Gaertner, Fruct. ii. t. 126 (1791).—*Fr.*

DITTOCERAS Hook. f.

Andersonii Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xv. t. 1422 (1883).

DIURANTHERA Hemsl.

maior Hemsl.

Hook. Ic. Pl. xxviii. t. 2734 (1902).
Pflanzenfam. Nachtr. 3 z. ii. 45 (1906).

DIURIS Sm.

abbreviata F. Muell.

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 25] (1875-95).

aequalis F. Muell.

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i [t. 33] (1875-95).

alba R. Br.

*Bot. Mag. ci. t. 6201 (1875).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 27 (1913).—*Fl.*

aurea Sm.

Swartz in Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. t. 3, fig. M (1800); fide J. E. Smith.—*Fl.*
*J. E. Smith, Exot. Bot. i. t. 9 [1804-5].
*Trattinick, Ausw. Gartenpf. ii. t. 131 (1821).

bracteata R. D. Fitzg.

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 26] (1875-95).

corymbosa Lindl.

*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 105 (1860).

cuneata R. D. Fitzg.

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 26] (1875-95).

dendrobioides R. D. Fitzg.

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i [t. 35] (1875-95).

elongata Sw.

*Charsley, Wild Fl. Melbourne, t. 7 (1867).
*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i [t. 34] (1875-95).
Pflanzenfam. ii. vi. 64, 101 (1889).—*Fl.*
Kerchove, Livre Orch. 129 (1894).—*Fl.*

filifolia Lindl.

*Lindley, Sketch Veg. Swan River Col. (App. Bot. Reg. i-xxiii), t. 8 (1839).

laevis R. D. Fitzg.

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 27] (1875-95).

lilacina F. Muell.

Garden, xvi. 247 (1879).
Orchidophile, 1882, p. 174.

DIURIS

maculata Sm.

*J. E. Smith, Exot. Bot. i. t. 30 [1804-5].
*Trattinick, Ausw. Gartenpf. ii. t. 132 (1821).
*Bot. Mag. lix. t. 3156 (1832).
*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 104 (1860).
*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i [t. 33] (1875-95).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 28 (1913).—*Fl.*
A. E. Sulman, Austral. Wild Fl. Ser. II. t. 42 [1913].
F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, ii. t. 61 (1914).
novae-zelandiae A. Rich.
A. Richard, Voy. Astrolabe, Bot. Atlas, Essai Fl. Nouv.-Zel. t. 25 (1833).

oculata F. Muell.

*Charsley, Wild Fl. Melbourne, t. 7 (1867).

palachila R. S. Rogers

R. S. Rogers, S. Austral. Orch. Ed. 2, p. 29 (1911).

pellens Benth.

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 27] (1875-95).

pedunculata R. Br.

*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 105 (1860).
*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i [t. 35] (1875-95).

platychila R. D. Fitzg.

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 28] (1875-95).

punctata Sm.

*J. E. Smith, Exot. Bot. i. t. 8 [1804-5].
*Trattinick, Ausw. Gartenpf. ii. t. 133 (1821).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 27 (1913).—*Fl.*

secundiflora R. D. Fitzg.

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i [t. 34] (1875-95).

setacea R. Br.

Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 141 (1906).

Sheaffiana R. D. Fitzg.

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 28] (1875-95).

spathulata Sw.

Neues Journ. f. die Bot. i. t. 1 (1805).—*Fl.*
*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 26] (1875-95).

sulfurea R. Br.

Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 104 (1860).
*Meredith, Bush Friends Tasmania, t. 3 (1860).

tricolor R. D. Fitzg.

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 25] (1875-95).

DIZYGOTHECA N. E. Br.

elegantissima Vignier & Guill.

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2746 (1916).—*Veg.*

Nilssonii N. E. Br.

Hook. Ic. Pl. xxiv. t. 2323 (1894).
Pflanzenfam. iii. viii. 9 (1894).—*Fl.*

DOBERA Juss.—Vide *Platymitium*, *Tomex* Forsk.**Allenii** N. E. Br.

Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3017 (1915).

glabra DC.

*Ehrenberg, Symb. Phys., Bot. t. 3 (1900).
Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 299 (1909-12).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 77 (1910).
Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 76 (1911).

Macaluso Mattei

Chiovenda, Result. Sc. Miss. Stefan.-Paoli Somal. Ital. t. 24 (1916).—*Hab.*
Stefanini, Giuseppe & Paoli, Miss. Stefan.-Paoli (Ricerche Idrog. Bot. & Entom. Somal. Ital. Merid. 1913), t. 32 (1916).—*Hab.*

DOBINEA Buch.-Ham.—Vide *Podoon***vulgaris** Buch.-Ham.

Pflanzenfam. iii. v. 178 (1892).

DOBROWSKIA A. DC.: *Monopsis***scabra** A. DC.

Delessert, Ic. Pl. v. t. 9 (1846).

DOCYNIA Decne.

Delavayi C. K. Schneider

Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), p. 208 (1911).—*Hab.*

DOCYNIA

Delavayi

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 210 (1913).
—*Hab.*

Hookeriana Decne.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, x. t. 15 (1874).

indica Decne.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, x. t. 14 (1874).

Brandis, Indian Trees, 289 (1906).

DODARTIA Linn.

orientalis Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 375 (1758).
Gaertner, Fruct. i. t. 53 (1788).—*Fr.*
Lamarck, Ill. iii. t. 530 (1797).
*Bot. Mag. xlviii. t. 2199 (1820).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 147 (1826).
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. v. t. 410 (1853-57).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 857 (1910).

DODECAS Linn. f.: *Crenea***maritimus** Griseb.

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 40 (1877).

surinamensis Linn. f.

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 40 (1877).—*Fl.*

DODECATHEON Linn.

Clevelandii Greene

Pflanzenreich, Primulac. 236 (1905).—*Fr.*
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 365 (1915).

conjugens Greene

S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 230, t. 64 (1907).

cruciatum Greene

Pflanzenreich, Primulac. 236 (1905).

frigidum Cham. & Schlecht.

Seeman, Bot. Voy. Herald, Pt. 1, t. 9 (1852).
Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 80, p. 209 (1915).—*Fl.*

Hendersonii *cruciatum* Greene

*Parsons, Wild Fl. California, 205 (1897).—*Hab.*

integrifolium Michx.

*Bot. Mag. lxiv. t. 3622 (1837).
*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. v. t. 97 (1838).
Journ. Hort. Soc. London, v. 197 (1850).
*Ann. Soc. Hort. Paris, xlv. 426 (1853).
*Journ. Hort. Prat. Belg. xii. 97 (1854).
*Gartenfl. v. t. 175 (1856).
Cottage Gard. xvi. 154 (1856).
*Garden, x. 360 (1876).
Pringsh. Jahrb. Bot. xxii. t. 15, fig. 29-32 (1891).
—*Fl.*

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. ii. 17 (1905).—*Fl.*

Jeffreyi Van Houtte

*Fl. de Serres, Ser. II. vi. t. 1662 (1865-67).
Garden, xxiv. 439 (1883).—*Hab.*

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 100 (1883).—*Hab.*

Pringsh. Jahrb. Bot. xxii. t. 15, fig. 33-35 (1891).
—*Fl.*

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. ii. 17 (1905).—*Fl.*

H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 183 (1912).
—*Fl.*

Univ. California Publ. Bot. iv. 204 (1912).—*Fl.*

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 365 (1915).

— **redolens** Hall

H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 183 (1912).
—*Fl.*

Univ. California Publ. Bot. iv. 204 (1912).—*Fl.*

Meadia Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 376 (1758).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), i. t. 75 (1786).
*Jungmans, Ic. Pl. Offic. t. 28 (1787).
*Bot. Mag. i. t. 12 (1787).
Gaertner, Fruct. i. t. 50 (1788).—*Fr.*
Martyn, Pl. Expl. Linn. Syst. Veg. t. 12 (1788).
—*Fl.*

Lamarck, Ill. i. t. 99 (1791).

*[Clairville], Pl. & Arb. D'Agrément, [t. 17] (1791).

*Allg. Deutsch. Gart. Mag. ii. t. 4 (1805).

*McDonald, Dict. Pract. Gard. i. t. 22 (1807).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 34 (1808).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 77] (1808).

DODECATHEON

Meadia
 *S. Edwards, New Bot. Gard. i. t. 22 (1812).
 Mirbel, Élé. Phys. Vég. Bot. iii. t. 7, fig. 9 (1815).
 Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. (1816-29).—*Hab.*
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 480 (1817).
 *Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. ii. t. 30 (1818).
 *Lodd. Bot. Cab. xv. t. 1489 (1828).
 *Mag. Bot. & Gard. iii. t. 8, 15 (1835).
 *Orbigny, Dict. Hist. Nat. Atlas, iii. t. 315 [1839-49].
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 92 (1844).
 Ann. Hort. iii. 235 (1847).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 440 (1850).
 *Schnizlein, Iconogr. ii. t. 156 (1855).—*Fl.*
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 790 [1862-66].
 Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 376 (1873).
 *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. iv. 129 [1879-87].
 *Garden, xxiv. 438 (1883); lxxvii. 419 (1913).—*Hab.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 485 [1884-88].—*Hab.*
 *Thayer, Wild Fl. Pacific Coast, 32 [1887].
 Rattan, Pop. California Fl. Ed. rev. 8, p. 7 (1888).—*Fl.*
 Ill. Gart.-Zeit. xiii. 206 (1888).
 Pflanzenfam. iv. i. 101 (1890).—*Fl.*
 Baillon, Hist. Pl. xi. 319 (1892).—*Fl.*
 *Wild Fl. Canada, t. 136 (1894).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 594 (1897); Ed. 2, ii. 717 (1913).
 Semaine Hort. 1898, p. 277.—*Fl.*
 Journ. Hort. Ser. III. xlviii. 79 (1904).
 Pflanzenreich, Primulac. 8, 236 (1905).
 Pammel in Proc. Davenport Acad. Sc. x. 112, 113 (1905).
 Pammel, Neglected Wild Flowers (Rep. Iowa State Hort. Soc. xl), 209 (1906).
 Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 89 (1910).—*Hab.*
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 707 (1911).—*Fl.*
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1063 (1914).—*Hab.*
 *F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 16 (1914).—*elegans* Sweet
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. iv. t. 60 (1830).
 *Sweet, Ornamental Fl. Gard. iii. t. 163 (1854).—*frigidum* Hook.
 *Bot. Mag. xvi. t. 5871 (1870).—*Hendersonii* Hort.
 Farrer, English Rock-Gard. i. 304 (1919).—*Hab.*
 —*laciniata* Hort.
 *Ann. Gand, ii. t. 71 (1846).
 —*splendens* Hort.
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. l. 257 (1897).—*Hab.*
 —*splendidum* Hort.
 Journ. Hort. Ser. III. xi. 106 (1885).
pauciflorum Greene
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 498 (1900).
 *M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 366 (1915).
 McCalla, Wild Fl. West. Canada, 19 (1920).
 —**eupauciflorum** R. Knuth
 Pflanzenreich, Primulac. 236 (1905).
puberulentum Heller
 Bull. Torr. Bot. Club, xxiv. t. 309 (1897).

DODONAEA Linn.

amblyophylla Diels
 Engl. Jahrb. xxxv. 346 (1904).
 Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 280 (1906).
angustifolia Linn.
 Lamarck, Ill. ii. t. 304, fig. 2 (1797).
asplenifolia Rudge
 Trans. Linn. Soc. London, xi. t. 20 (1815).
attenuata A. Cunn.
 *Lodd. Bot. Cab. xv. t. 1470 (1828).
 *Bot. Mag. iv. t. 2860 (1828).
 Schnizlein, Iconogr. iv. t. 230 (1857-65).—*Fr.*

DODONAEA

attenuata
 F. Turner, Forage Pl. Austral. Dep. Agric. N. S. Wales, 19 (1891).
 —**linearis** Benth.
 Engl. Jahrb. xxxv. 346 (1904).
 Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 280 (1906).
bialata H. B. K.
 H. B. K. Nov. Gen. v. t. 442 (1821).
Burmänniana DC.
 *Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 52 (1840).
bursariifolia Behr & F. Muell.
 F. Mueller, Pl. Victoria, i. t. 5 (1860-62).
 F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 27 (1885).
 Ewart, Pl. Victoria, ii. t. 5 (1910).
caespitosa Diels
 Engl. Jahrb. xxxv. 348 (1904).
Camfieldii Maiden & Betche
 Maiden, Ill. N. S. Wales, Pl. t. 12 (1908).
cuneata Rudge
 Trans. Linn. Soc. London, xi. t. 19 (1815).
eriocarpa Sm.
 Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 109 (1913).
filifolia Hook.
 Engl. Jahrb. xxxv. 346 (1904).
 Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 281 (1906).
Hansenii F. Muell.
 F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 115 (1909-13).
hispidula Endl.
 Endlicher, Atakta Bot. t. 30 (1833).
humilis Endl.
 Endlicher, Atakta Bot. t. 31 (1833).
inaequifolia Turcz.
 Engl. Jahrb. xxxv. 348 (1904).
jamaicensis DC.
 Britton, Fl. Bermuda, 225 (1918).
lobulata F. Muell.
 *J. E. Brown, For. Fl. S. Australia, Pt. 6 (1882-90).
 F. Turner, Forage Pl. Austral. Dep. Agric. N. S. Wales, 20 (1891).
madagascariensis Radlk.
 Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 246 (1893).
 Agric. Prat. Pays Chauds, v. II. 60, 61 (1905).
microzyga F. Muell.
 *J. E. Brown, For. Fl. S. Australia, Pt. 6 (1882-90).
 Engl. Jahrb. xxxv. 348 (1904).
oblongifolia Link.
 *Bot. Reg. xiii. t. 1051 (1827).
physocarpa F. Muell.
 F. M. Bailey & Gordon, Pl. Poison. 11 (1887).
salicina DC.
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 62 (1861).—*Veg.*
Thunbergiana Eckl. & Zeyh.
 Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 26 (1907).
trifoliata Trew
 *Trew, Pl. Rar. i. t. 9 (1763).
triquetra Wendl.
 *Andrews, Bot. Rep. iv. t. 230 (1802).
 *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iv. 396 (1814).
 A. E. Sulman, Some Familiar Wild Fl. t. 40 [1913].
vestita glabrescens Benth.
 Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 43 (1900).
viscosa Jacq.
 Rumphius, Herb. Amboin. iv. t. 50 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
 Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 247, fig. 2 (1760); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 96.
 Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 18 (1789).
 Gaertner, Fruct. ii. t. 111 (1791).—*Fr.*
 Cavanilles, Ic. iv. t. 327 (1797).
 Lamarck, Ill. ii. t. 304, fig. 1 (1797).
 Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 182 (1849).
 Schnizlein, Iconogr. iv. t. 230 (1857-65).
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 62 (1861).—*Veg.*
 Beddome, Fl. Sylv. t. 11 (1871).—*Fl.*
 *J. E. Brown, For. Fl. S. Australia, Pt. 6 (1882-90).
 Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 35, fig. A (1883).
 *Sinclair, Indig. Fl. Hawaiian Isl. t. 39 (1885).
 Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 17 (1889).
 *Featon, Art Album, i. t. 22 (1889).
 Lubbock, Seedlings, i. 365 (1892).—*Veg.*

DODONAEA

viscosa
 Cuoco, Fauna & Flora Eritrea, 48 (1897).
 Talbot, For. Fl. Bombay, i. 342 (1909).
 Fiori, Boschie Pianta Legn. Eritrea, 233 (1909-12).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1. 120 (1910).
 Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 10 (1911).
 Guilfoyle, Austral. Pl. 292 [1911].—*Hab.*
 Journ. New Zeal. Dep. Agric. iv. 445 (1912).
 Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 91 (1913).
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xi. t. 16 (1913).—*Hab.*
 Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 68 (1915).
 Kanehira, Formosan Trees, 152 (1917).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 267 (1918).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. Foreign Seed & Pl. Introd. No. 161, t. 246 (1919).—*Hab.*
 —**laurina** Britton
 Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 42 (1900).
 —**spathulata** Hillebr.
 Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 19 (1913).—*Hab.*
DOELLINGERIA Nees: *Aster*
humilis Britton
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 392 (1898); Ed. 2, iii. 443 (1913).
infirmia Greene
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 392 (1898); Ed. 2, iii. 444 (1913).
umbellata Nees
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 392 (1898); Ed. 2, iii. 443 (1913).
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 248 (1918).
DOLIA Lindl.—Vide *Alibrexia*, *Aplocarya*, *Barge-montia*, *Lehoutrea*, *Velpeaulia*
brevifolia Phil.
 Pflanzenfam. iv. III. B. 3 (1891).
clavata Miers
 Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 111 (1844-66).
salsoloides Lindl.
 Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 113 (1844-66).
vermiculata Lindl.
 Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 112 (1844-66).
 Miers, Ill. S. Amer. Pl. i. t. 12 (1850).
DOLICHANDRA Cham.
cynanchoides Cham.
 *Journ. of Bot. i. t. 9 (1863).
 *Bull. Soc. Tosc. Ort. xvi. 112, t. 4 (1891).
 Mart. Fl. Bras. viii. ii. t. 110 (1897).
 Thays, Jard. Bot. Buenos Aires, 47 (1910).—*Hab.*
DOLICHANDRONE Fenzl.—Vide *Bignonia* (16).
crispa Seem.
 Pflanzenfam. iv. III. B. 241 (1895).—*Fl.*
 Brandis, Indian Trees, 493 (1906).
 Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 309 (1911).
falcata Seem.
 Brandis, Indian Trees, 492 (1906).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 705 (1918).
heterophylla F. Muell.
 F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 369 (1909-13).
longissima K. Schum.
 Pflanzenfam. iv. III. B. 241 (1895).—*Fr.*
 Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 357 (1914).
lutea Benth. & Hook.
 Bot. Centralbl. xv. LIX. t. 1 (1894).—*Fr.*
Rheedei Seem.
 Rheede, Hort. Mal. vi. t. 29 (1686); fide Fl. Brit. Ind. iv. 379.
 Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 73, fig. D (1883).—*Fl.*
spathacea K. Schum.
 Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 46 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
DOLICHLASIIUM Lag.: *Trixis*
Lagascac Gill.
 Fielding & Gardn. Sert. Pl. ii. t. 11 (1849).

DOLICHODEIRA Hanst.: *Sinningia tubiflora* Hanst.

- *Hartinger, Parad. Vindob. t. 64 (1844-60) in textu; *Gesneria tubiflora* in ic.
Linnaea, xxvi. t. 1, fig. 22 (1853-55).—*Fl.*
Mart. Fl. Bras. viii. 1. t. 59 (1864).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. 1. 254 (1911).

DOLICHODELPHYS K. Schum. & Krause

- chlorocrater** K. Schum. & Krause
Ule in Verh. Bot. Ver. Brandenb. 1. 103 (1909).

DOLICHOGYNE DC.: *Nardophyllum*

- armata** Wedd.
Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), i. t. 30 (1855-57).
Candollei Remy
*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 45 (1854).
lepidophylla Wedd.
Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), i. t. 30 (1855-57).

DOLICHOLOBUM A. Gray

- acuminatum** Burkill
Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2630 (1900).
longissimum Seem.
*Seemann, Fl. Vit. t. 25 (1865-73).

DOLICHOLUS Medic.: *Rhynchosia*

- Cunninghamii** Britten
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 79 (1900).
erectus Vail
Norton & Walls in Bull. Maryland Agric. St. No. 100, t. 1, fig. 33 (1905).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 422 (1913).
latifolius Vail
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 421 (1913).
simplicifolius Vail
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 422 (1913).
tomentosus Vail
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 421 (1913).

DOLICHOPSIS Hassl.

- paraguariensis** Hassl.
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. vii. 163 (1907).—*Fl.*
Hoehne in Comm. Linh. Telegraph. Matto Grosso ao Amaz. Anexo, No. 5, Bot. viii. t. 158 (1919).

DOLICHOS Linn.

- acinaciformis** Jacq.
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 559 (1786-93).
albus Lour.
Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xlviii. 1174 (1905).
altissimus Jacq.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 182 (1763).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 190 [1780].
altissimus Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 154 (1827).
arvensis Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 161 (1827).
bengalensis Jacq.
*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 124 (1772).
bicornitortus Durieu
Rev. Hort. 1870, p. 208.—*Fr.*
*Fl. des Serres, Ser. II. ix. t. 1985 (1873).
Florist, 1873, p. 208.—*Fr.*
*Useful Pl. Jap. i. t. 33 (1895).
biflorus Linn.
A. H. Church, Food-Grains India, 163, 165 (1886).
Agric. Gaz. N. S. Wales, ii. 444 (1891).
Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 81 (1893).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 327 (1918).
bulbosus Linn.
Agric. Prat. Pays Chauds, i. 753 (1902).
De Sornay, Green Manures in Tropics, 112 (1916).
Catjang Linn.
Rheede, Hort. Mal. viii. t. 41 (1688); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 66.
ciliatus Klein
Ralph, Ic. Carpolog. t. 31 (1849).—*Fr.*

DOLICHOS

- ciliatus**
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 9, fig. 3 (1854).—*Veg.*
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 90 (1861).—*Veg.*
coccineus Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 158 (1827).
cubensis Hort.
Wien. Ill. Gart.-Zeit. v. 279 (1880).
cultratus Thunb.
*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xiii. t. 13 (1874).
*Useful Pl. Jap. 6 (1895) in textu; *Lablab cultratus* in ic. i. t. 26.
dasycaarpus Miq.
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 240 (1916).—*Fl.*
emarginatus Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. ii. t. 221 (1797).
*P. Beauvais, Fl. Oware & Benin, t. 114 (1818).
ensiformis Linn.
Kaempfer, Ic. Sel. Pl. Jap. t. 25 (1791).
esculentus De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo), i. t. 20 (1902).
fabiformis L'Hér.
*L'Héritier, Stirp. t. 78 (1788).
falcatus Klein
Ralph, Ic. Carpolog. t. 31 (1849).—*Fr.*
falciformis E. Mey.
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 91 (1861).—*Veg.*
galeatus Gaudich.
Freyinet, Voyage, t. 115 (1826).
geminus Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 159 (1827).
gladiatus Jacq.
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 560 (1786-93).
gululu De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo), i. t. 20 (1902).
Hendrickxii De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 39 (1904).
hirtus Andr.
*Andrews, Bot. Rep. vii. t. 446 (1807).
Lablab Linn.
Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 136, 137 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 377 (1758).
Gaertner, Fruct. ii. t. 150 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. iii. t. 610, fig. a-f (1797).
*Bot. Mag. xxiii. t. 896 (1806).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 199 b (1808).
*Géel, Sert Bot. Cl. 17 (1832).
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 441 (1832).
Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 51 (1859).
*Réveil, Règne Vég. iii. t. 45 (1870).—*Veg.*
Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 34, A (1883).
A. H. Church, Food-Grains India, 160 (1886).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xi. 509 (1886); xiv. 119 (1889).
Ann. Bot. v. t. 21, fig. 76-83 (1891).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. iii. 382 (1894).
Engler, Pflanzenw. Ost.-Afr. Teil C, t. 24 (1895).—*Fr.*
Sadebeck, Kulturg. Deutsch. Kolon. Erzeugn. 133 (1899).
Semaine Hort. 1899, p. 449.—*Hab.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 499 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1064, 1065 (1914).
Rev. Cult. Colon. xiv. 12 (1904).—*Hab.*
Pflanzer, vii. t. 8, fig. 7 (1911).—*Fr.*
Agric. Prat. Pays Chauds, xi. 1. 300 (1911).
Capus & Bois, Prod. Colon. 338 (1912).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xiii. t. 13 (1912).
De Sornay, Green Manures in Tropics, 117 (1916).
Crévoist & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 93 (1917).
Bot. Gaz. lxvi. 514, 519 (1918).
Britton, Fl. Bermuda, 185 (1918).
Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 93 (1920).
—**nanus** Hort.
Rev. Hort. Belge, xxxiv. 326 (1908).—*Hab.*

DOLICHOS

- Lablab purpureus** Roxb.
Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 34 B (1883).
Queensland Agric. Journ. iii. t. 51 (1898).
lignosus Linn.
Linnaeus, Hort. Cliff. t. 20 (1737); fide Linn.
*J. E. Smith, Spicil. Bot. t. 21 (1791-92).
*Bot. Mag. xi. t. 380 (1797).
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 10, fig. 5-7 (1854).—*Veg.*
Bot. Gaz. lxvi. 517-22 (1918).
litoralis Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 160 (1827).
luteolus Jacq.
*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 90 (1770).
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 443 (1832).
lygodioides Gagnep.
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 236 (1916).
melanophthalmos DC.
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 166 (1916).
Memnonius Del.
Delile, Fl. Égypte, t. 38 (1812).
minimus Linn.
Jacquin, Obs. Bot. t. 22 (1764).
*Buzchoz, Grand Jard. Univ. t. 10 (1785).
*Descourtillz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iii. t. 171 (1827).
mollis Jacq.
*Jacquin, Fragm. t. 88 (1809).
monticola Mart.
Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 51 (1859).
myodes Massart
Bull. Soc. Bot. Belg. xxxiii. 166 (1894).—*Veg.*
Rec. Instit. Bot. Errera, iii. 263 (1908).—*Veg.*
niloticus Del.
Delile, Fl. Égypte, t. 38 (1812).
obtusifolius Lam.
*Descourtillz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iii. t. 169 (1827).
palmatilobus Sessé
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 242 (1874).
pilosus Klein
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 240 (1916).—*Fl.*
polystachyos Thunb.
*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. x. t. 64, fig. 2 (1779).
praecox R. E. Fries
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. t. 10 (1914).
pruriens Linn.
Rheede, Hort. Mal. viii. t. 35 (1688); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 65.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 122 (1763).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 188 [1780].
*Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 369 (1782).
*Buzchoz, Grand Jard. Univ. t. 8 (1785).
*Plantarum Indig. & Exot. Ic. i [t. 20] (1788).
Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 31 (1789).—*Fl.*
*Woodville, Med. Bot. iii. t. 172 (1793); Ed. 3, iii. t. 153 (1832).
*Plenck, Ic. Pl. Med. vi. t. 556 (1794).
*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iv. t. 397 (1800).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 481 a (1817).
*Descourtillz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 49 (1821).
*Fl. Med. [Spratt], ii. 199 (1830).
*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. iii. t. 179 (1836).
*Burnett, Pl. Util. iii. 81, b (1847).
*Strong, American Fl. iii. 63 (1849).
Honigberger, Thirty-five Years East, ii. t. 5 (1852).
pseudopachyrhizus Harms
Notizbl. Bot. Gart. Berlin, iv. 234 (1906).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. p. 135 (1910); ix. iii. 1, p. 680 (1915).
pubescens Linn.
*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 101 (1772).
pungens Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 157 (1827).
purpureus Linn.
*J. E. Smith, Exot. Bot. ii. t. 74 [1805-7].
*Allg. Deutsch. Gart. Mag. vii. t. 27 (1810).

DOLICHOS**purpureus**

*Bot. Reg. x. t. 830 (1824).

pyramidalis Lam.

Lamarck, Ill. iii. t. 608, fig. 2 (1797).

racemosus Vell.

Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 162 (1827).

ruber Jacq.

Jacquín, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 123 (1763).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 191 [1780].

rufus Vell.

Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 155 (1827).

sanguineus Jacq.

*Jacquin, Fragm. t. 55 (1809).

scarabaeoides Linn.

*Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 152 (1844) in ic.; *Cantharosperrum pauciflorum* in textu.

Seineri Harms.

Dinter, Veg. Veldkost Deutsch-S.W. Afr. t. 11 (1912).—*Hab.*

serpens De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo), i. t. 21 (1902).

sesquipedalis Linn.

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 67 (1770).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 442 (1832).

*Blanco, Fl. Filip. t. 286 (1878–80).

Journ. Hort. Ser. III. ix. 11 (1885).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 121, p. 12 (1900).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 136, 137 (1900); Stand. Cycl. Hort. 458, 460 (1914).

Rev. Hort. 1901, p. 87.

Gartenfl. 1. 102 (1901).—*Fr.*

simplicifolius Hook. f.

*Bot. Mag. cxix. t. 7318 (1893).

sinensis Linn.

*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 71 (1776).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), i. t. 76 (1876).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 481 b (1817).

*Bot. Mag. xlviii. t. 2232 (1821).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 31 (1849).—*Fr.*

Soja Linn.

Svenska Vet. Akad. Handl. xxv. t. 9 (1764).

*Bergius, Mat. Med. ii. 606, t. 314 (1778).

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 145 (1781–86).

*Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 314 (1782).

*Plenck, Ic. Pl. Med. vi. t. 557 (1794).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iv. t. 396 (1800).

Agric. Prat. Pays Chauds, xi. II. 182, 183 (1911).

sudanensis Hort.

*Bull. Soc. Tosc. Ort. xxiii. 56, t. 3 (1898).

tetragonolobus Linn.

*Blanco, Fl. Filip. t. 293 (1878–80).

tonkinensis Lour.

Bull. Econ. Indo-Chine, N. Ser. xlviii. 1173 (1905).

tranquebaricus Jacq.

*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 70 (1776).

trilobus Linn.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 50 (1768).

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. x. t. 64, fig. 1 (1779).

trinervis De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo), i. t. 19 (1902).

tuberosus Lam.

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, viii. t. 554 (1829).

umbellatus Thunb.

*Somoku Dzusetu, Ed. 2, xiii. t. 15, 16 (1874).

*Useful Pl. Jap. i. t. 29–32 (1895).

— volubilis Auct.?

*Somoku Dzusetu, Ed. 2, xiii. t. 14 (1874).

*Useful Pl. Jap. i. t. 28 (1895).

uncinatus Linn.

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, viii. t. 553 (1829).

unguiculatus Linn.

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 23 (1770).

uniflorus Lam.

Journ. Linn. Soc. xiii. 146 (1871).—*Fl.*

urens Linn.

Jacquín, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 182 (1763).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 189 [1780].

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vii. t. 25 (1813).

DOLICHOS**urens**

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iv. t. 233

(1827).

Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 156 (1827).

Verdickii De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo), i. t. 22 (1902).

vulgaris Sm.

*Useful Pl. Jap. 6 (1895) in textu; *Lablab vulgaris* in ic. i. t. 27.

DOLICHOVIGNA Hayata**formosana** Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. ix. t. 3 (1920).

DOLIOCARPUS Roland.—Vide *Calinea*, *Pinzona*, *Soramia***brevipedicellatus** Gärcke

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 19 (1863).

castaneifolius Mart.

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 18 (1863).

elegans Eichl.

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 18 (1863).

glomeratus Eichl.

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 18 (1863).

grandiflorus Eichl.

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 17 (1863).

Rolanderi J. F. Gmel.

Svenska Vet. Akad. Handl. xvii. t. 9 (1756).

DOLOMIAEA DC.: *furinea***macrocephala** DC.

Delessert, Ic. Pl. iv. t. 70 (1839).

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 57 (1839).

DOLOPHRAGMA Fenzl**globiferum** Fenzl

Fenzl in Ann. Wien. Mus. i. t. 7 (1836).

juniperinum Fenzl

Fenzl in Ann. Wien. Mus. i. t. 7 (1836).

DOLOSANTHUS Klatt: *Vernonia***silvaticus** Klatt

Bull. Herb. Boiss. iv. t. 5 (1896).

DOMBEYA Cav.—Vide *Assonia*, *Astrapaea*, *Hilsenbergia*, *Xeropetalum***acerifolia** Gaertn.

Gaertner, Fruct. ii. t. 137 (1791).—*Fr.*

acutangula Cav.

Cavanilles, Diss. t. 38, fig. 2, p–t (1787).

amaniensis Engl.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. v. p. 297 (1910).

Ameliae Guillemin.

*Redouté, Choix Fl. [t. 33] (1827).

*Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 605 (1850–51).

angulata Cav.

Cavanilles, Diss. t. 39, fig. 1, n–z (1787).

*Bot. Mag. lvi. t. 2905 (1829).

Géel, Sert. Bot. Cl. 16 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. iii. t. 164 (1835).

Baillon, Hist. Pl. iv. 67 (1873).—*Fl.*

arabica Baker

Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2460 (1896).

Bernieri Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 79 (1888).

biserrata Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 91 (1878–80).

borbonica Gaertn.

Gaertner, Fruct. ii. t. 137 (1791).—*Fr.*

Bruceana A. Rich.

Bruce, Trav. 67 sub *Walkuffa* (1790); fide A.

Richard, Fl. Abyss. i. 77.

Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 95 (1908).

Fiori, Boschie Pianta Legn. Eritrea, 262 (1909–12).

Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 39 (1911).

Buettneri K. Schum.

Engler, Monogr. Afr. Pfl. Fam. Sterculiac. v. t. 2 (1900).

Burgessiae Gerr.

Harvey, Thes. Cap. ii. t. 137, 138 (1863).

*Bot. Mag. xci. t. 5487 (1865).

Journ. Hort. lxiii. 8 (1880).

Pflanzenfam. iii. vi. 77 (1890).—*Fl.*

Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 8 (1909).

Wood, Natal Pl. vi. i. t. 518 (1909).

calantha K. Schum.

*Bot. Mag. cxxxviii. t. 8424 (1912).

DOMBEYA**calantha**

Gard. Chron. Ser. III. lvii. 168 (1915).

cannabina Hilsenb. & Boj.

*Bot. Mag. lxiv. t. 3619 (1837).

Pflanzenfam. iii. vi. 77 (1890).—*Fl.*

***Cayeuxii** André

*Rev. Hort. 1897, p. 544.

Jardin, xii. 21 (1898).—*Hab.*

Coria Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 71 (1888).

*Rev. Hort. 1911, p. 84.

crassipes Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 73 (1888).

cymosa Harv.

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 18 (1907).

***Davaei** Cayeux

Rev. Hort. 1912, p. 178, 179.

decantha Cav.

Cavanilles, Diss. t. 40, fig. 2, g–o (1787).

Dregeana Sond.

Harvey, Thes. Cap. i. t. 89 (1859).

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 18 (1907).

Erythroxyton Willd.

*Andrews, Bot. Rep. vi. t. 389 (1804).

*Journ. Jard. 1842, p. 121.

ferruginea Cav.

Cavanilles, Diss. t. 42, fig. 2 (1787).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 47 (1861).—*Veg.*

Gilgiana K. Schum.

Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C, t. 30 (1895).

Lastii K. Schum.

Engler, Monogr. Afr. Pfl. Fam. v. Sterculiac. t. 2 (1900).

longicuspis Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 70 (1888).

macrantha Baker

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 78 (1888).

Mastersii Hook. f.

*Bot. Mag. xciii. t. 5639 (1867).

*Belg. Hort. xx. 24 (1870).

Garden, lxxvi. 3 (1912); lxxx. 137 (1916).

mollis Hook.

*Bot. Mag. lxxvii. t. 4578 (1851).

*Lem. Jard. Fl. ii. t. 134 (1851).

multiflora Planch.

Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 8 (1909).

myriantha K. Schum.

Engler, Monogr. Afr. Pfl. Fam. v. Sterculiac. t. 2 (1900).

natalensis Sond.

Wood & Evans, Natal Pl. i. II. t. 90 (1899).

niangaraensis De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), ii. t. 11 (1907).

obovalis Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 74 (1888).

ovata Cav.

Cavanilles, Diss. t. 41, fig. 2, n–z (1787).

palmata Cav.

Cavanilles, Diss. t. 38, fig. 1, a–o (1787).

*Wallich, Pl. Asiatic. Rar. iii. t. 235 (1832).

parviflora Boiv.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 72 (1888).

pedunculata K. Schum.

Engler, Monogr. Afr. Pfl. Fam. v. Sterculiac. t. 2 (1900).

Pervillei Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 69 (1888).

phoenicea Cav.

Cavanilles, Diss. t. 43, fig. 1, a–k (1787).

populnea Baill.

Baillon, Hist. Pl. iv. 67 (1873).—*Fr.*

pseudo-Populus Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 76 (1888).

punctata Cav.

Cavanilles, Diss. t. 40, fig. 1, a–f (1787).

DOMBEYA**punctata**

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. vi. t. 217 (1907).

reflexa Drapiez

Géel, Sert. Bot. Cl. 16 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. v. t. 348 (1836).

reginae Hort.

*Journ. Jard. 1832, p. 57.

reticulata Mast.

Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 15 (1873).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 1, p. 292 (1910).

Richardii Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 75 (1888).

rosea E. G. Baker

Gubb, Fl. Algeria, t. 65 (1909).

rotundifolia Planch.

Wood, Natal Pl. iii. 11. t. 229 (1901).

Gard. Chron. Ser. III. xli. 21 (1907).—*Hab.*

Schimperiana A. Rich.

A. Richard, Tent. Fl. Abyss. Atlas, t. 19 [1847].

Seretii De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), ii. t. 10 (1907).

spectabilis Boj.

Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 8 (1909).

Thouarsii Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 77 (1888).

tiliifolia Cav.

Cavanilles, Diss. t. 39, fig. 2, f-m (1787).

tomentosa Cav.

Cavanilles, Diss. t. 39, fig. 3, a-e (1787).

umbellata Cav.

Cavanilles, Diss. t. 41, fig. 1, a-m (1787).

viburniflora Boj.

*Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 626 (1850-51).

*Lem. Jard. Fl. ii. t. 116 (1851).

Cottage Gard. vi. 210 (1851).

*Bot. Mag. lxxvii. t. 4568 (1851).

Wallichii Benth. & Hook.

Gartenwelt, ii. 517-19 (1898).

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. vi. t. 211 (1907).

A Kert (The Garden), xiv. 202 (1908).

DOMBEYA Lam.: *Araucaria***chilensis** Lam.

Lamarck, Ill. v. t. 828 (1797-1819).

excelsa Lamb.

*Lambert, Pinus, i. App. t. 39, 40 (1807).

DOMBEYA L'Hér.: *Tourretia***lappacea** L'Hér.

*L'Héritier, Stirp. t. 17 (1785).

*Salisbury, Ic. Stirp. Rar. t. 3 (1791).

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Prodr. t. 17 (1794).—*Fl.*

DOMEYKOA Phil.**oppositifolia** Phil.

Philippi, Reise Wüste Atacama, Fl. Atac. t. 2 (1860).

DONALDIA Klotzsch: *Begonia***ulmifolia** Klotzsch

Klotzsch in Abh. Akad. Berlin, 1854, t. 7 (1855).—*Fl.*

DONALDSONIA E. G. Baker**stenopetala** E. G. Baker

Journ. of Bot. xxxiv. t. 355 (1896).

Donaldson Smith, Through Unknown Afr. Countries, 329 (1897).

DONATIA Forst.**fascicularis** Forst.

Forster, Charact. Gen. Pl. t. 5 (1776).—*Fl.*

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, ii. 57 (1815).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. 11. A. 67 (1890).

Pflanzenreich, Stylidiac. 20 (1908).

magellanica Lam.

Lamarck, Ill. i. t. 51 (1791).

Hook. Ic. Pl. i. t. 16 (1837).

Schinzlein, Iconogr. iii. t. 170 (1857-65).—*Fl.*

novae-zelandiae Hook. f.

Hooker f., Fl. Nov.-Zel. i. t. 20 (1853).

DONATIA**novae-zelandiae**

Pflanzenfam. iii. 11. A. 67 (1890).—*Fl.*

Engl. Jahrb. xxii. 255 (1896).—*Hab.*

Pflanzenreich, Stylidiac. 20 (1908).—*Fl.*

DONAX Lour.—Vide *Clinogyne* Salisb.**Arundinaceus** Lour.

Pflanzenreich, Marantac. 171 (1902).—*Fl.*

Perkins, Fragm. Fl. Philipp. fasc. 2, t. 1 (1904).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 123 (1908).

canniformis K. Schum.

Rumphius, Herb. Amboin. iv. t. 7 (1743); fide

Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dep. Agric.

& Bur. Forestry, No. 19, t. 22 (1919); No. 22, p. 367, t. 22 (1920).

DONAX P. Beauv.: *Arundo***arundinaceus** P. Beauv.

P. Beauvais, Agrost. t. 16, fig. 4, t. 19, fig. 1 (1812).—*Fl.*

sativus Presl

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 124 (1883).

Thouarii P. Beauv.

P. Beauvais, Agrost. t. 16, fig. 5 (1812).—*Fl.*

DONDIA Spreng.: *Hacquetia***Epipactis** Spreng.

Sprengel in Neue Schrift. Naturf. Ges. Halle,

ii. 1. fig. 2 (1813).—*Fr.*

Gaudin, Fl. Helv. ii. t. 3 (1828).—*Fr.*

*Lodd. Bot. Cab. xix. t. 1832 (1832).

DONDIA Adans.: *Suaeda***americana** Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 584 (1896).

depressa Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 585 (1896); Ed. 2, ii. 24 (1913).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 10 (1914).

linearis Heller

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 23 (1913).

maritima Druce

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 585 (1896); Ed. 2, ii. 24 (1913).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 56 (1911).

DONIA R. Br.: *Grindelia***ciliata** Nutt.

*Hooker, Exot. Fl. i. t. 45 (1823).

glutinosa R. Br.

*Bot. Reg. iii. t. 187 (1817).

squarrosa Pursh

*Bot. Mag. xli. t. 1706 (1815).

uniflora Hook.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 124 (1840).

DONIA G. & D. Don: *Clianthus***speciosa** G. Don

Pflanzenfam. iii. 11. 280 (1894).

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 398 (1904).

DONIOPHYTON Wedd.**andicolum** Wedd.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), i. t. 4 (1855-57).

DONKELAARIA C. Lem.: *Guetarda***dichotoma** C. Lem.

Ill. Hort. ii. Misc. 72 (1855).—*Fl.*

DONNELIA C. B. Clarke**grandiflora** C. B. Clarke

Bot. Gaz. xxxiii. t. 11 (1902).

DONNELLSMITHIA Coulter & Rose**guatemalensis** Coulter & Rose

Bot. Gaz. xv. t. 2 (1890).

DONTOSTEMON Andr.**crassifolius** Bunge

Maximowicz, Enum. Pl. Mongol. t. 7 (1889).

— **latifolius** Maxim.

Maximowicz, Enum. Pl. Mongol. t. 7 (1889).

elegans Maxim.

Maximowicz, Enum. Pl. Mongol. t. 7 (1889).

DONTOSTEMON**matthioides** Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. v. t. 9 (1883).

micranthus C. A. Mey

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iv. t. 353 (1833).

perennis C. A. Mey

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 203 (1831).

senilis Maxim.

Maximowicz, Enum. Pl. Mongol. t. 1 (1889).

DONZELLIA Ten.**aspera** R. Br.

*Lodd. Bot. Cab. i. t. 39 (1818).

spinosa Ten.

*Mem. Mat. Fisc. Soc. Ital. Sc. xxii. 236, t. 2 (1841).

DOODIA R. Br.**aspera** R. Br.

Sprengel, Neue Entd. Pflanzenk. i. t. 3 (1820).

*Hooker, Exot. Fl. i. t. 8 (1823).

*Hooker, Gen. Fil. t. 54 (1842).

Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 228 (1851).

*Lowe, Ferns, iv. t. 30 (1859).

J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 199 (1866); Ed. 2, p. 199 (1879).

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 93 (1892).

Horticulture (Boston), iii. 159 (1906).—*Hab.*

Warburg, Pflanzenwelt, i. 262 (1913).—*Veg.*

caudata F. M. Bailey

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 96 (1892).

heterophylla F. M. Bailey

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 94 (1892).

media F. M. Bailey

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 95 (1892).

multifida T. Moore

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 201 (1893).—*Hab.*

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 328 (1900).

blechnoides A. Cunn.

Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 228 (1851).

*Lowe, Ferns, iv. t. 32 (1859).

caudata R. Br.

*Hooker, Exot. Fl. i. t. 25 (1823).

*Lowe, Ferns, iv. t. 31 (1859).

Dobbie, New Zeal. Ferns, 60 (1880).

Britten, Eur. Ferns, 81 [1880-82].

Field, Ferns New Zeal. t. 20 (1890).

Flora, lxxxii. 340 (1896).

Goebel, Organogr. Phl. 131 (1898); 432 (1900); Ed. Engl. i. 152 (1900); ii. 221 (1905); Ed. 2, i. 379 (1913).

Pflanzenfam. i. iv. 36 (1898).

Journ. Hort. Ser. III. lix. 31 (1909).—*Hab.*

dimorpha Dom.

Domin in Bibl. Bot. xx. 125 (1914).

heterophylla Dom.

Domin in Bibl. Bot. xx. t. 6 (1914).

connexa Kunze

*Kunze, Farnkr. t. 6 (1840-47).

dives Kunze

*Kunze, Farnkr. t. 105 (1840-47).

Beddome, Ferns S. Ind. t. 222 (1863).

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 138 (1883).

*Baynes, Indian Ferns, t. 8 (1887).

Kunthiana Gaudich.

Freycinet, Voyage, t. 14 (1826).

*Hooker, Gen. Fil. t. 54 (1842).

lunulata R. Br.

*Lowe, Ferns, iv. t. 31 (1859).

media R. Br.

Dobbie, New Zeal. Ferns, 60 (1880).

G. M. Thomson, Ferns & Fern Allies, New Zeal. t. 2 (1882).

Field, Ferns New Zeal. t. 20 (1890).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 204 (1893).

Pflanzenfam. i. iv. 254 (1899).

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 329 (1900).

rupestris Kaulf.

Presl, Tent. Pteridogr. t. 3 (1836).

DOONA Thw.—Vide *Caryolobis***ceylanica** Thw.

Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. iii. t. 12 (1851).
Beddome, Fl. Sylv. t. 97 (1871).
Heim, Dipterocarp. t. 2 (1892).
Pflanzenfam. iii. vi. 261 (1895).—*Fl.*

congestiflora Thw.

Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, i. t. 11 (1893).

Gardneri Thw.

Beddome, Fl. Sylv. t. 98 (1871).

javanica Burck

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, vi. t. 29 (1887).—*Fl.*

macrophylla Thw.

Pierre, Fl. For. Cochinch. iv. t. 259 (1892).—*Fl.*

nervosa Thw.

Pierre, Fl. For. Cochinch. iv. t. 259 (1892).—*Fl.*

oblonga Thw.

Pierre, Fl. For. Cochinch. iv. t. 259 (1892).—*Fr.*

DOPATRIUM Buch.-Ham.**juncum** Buch.-Ham.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 418 (1854).—*Fr.*
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), i. t. 41 (1907).
Koorders, Exkursions-Fl. Java, iii. 175 (1912).
lobelioides Benth.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 859 (1843-45).
macranthum Oliv.
Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 121 (1875).

DORAENA Thunb.: *Maesa***japonica** Thunb.

Thunberg, Ic. Pl. Jap. iii. [t. 3] (1801).
Gaertner f., Fruct. iii. t. 184 (1805).

DORATOMETRA Klotzsch: *Begonia***Wallichiana** Klotzsch

Klotzsch in Abh. Akad. Berlin, 1854, t. 5 (1855).
—*Fl.*

DORCOCERAS Bunge: *Boca***hygrometica** Bunge

*Horticulteur Franç. 1868, t. 6.

DOREMA D. Don—Vide *Disernestum***ammoniacum** D. Don

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 257 (1849).—*Fr.*
Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. iii. No. 8, t. 3-5 (1860).
Berg, Charakt. t. 58, fig. 443 (1861).—*Fr.*
*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, iv. t. 26, c. 26, e (1863).
*Bentley & Trim. Med. Pl. ii. t. 130 (1878).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 830 (1880-83).
*Köhler, Med. Pf. i [t. 73] (1887).
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iii. t. 23-25 (1888).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 97 (1894-96).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 393 (1895).
*Kohl, Off. Ph. Pharm. Germ. t. 85, 87 (1895).
Pflanzenfam. iii. viii. 233 (1898).
Beille, Bot. Pharm. ii. 707 (1909).

Aucheri Boiss.

*Bentley & Trim. Med. Pl. ii. t. 129 (1876).

glabrum Fisch. & Mey.

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. iii. t. 26, 27 (1888).

serratum Aitch. & Hemsl.

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iii. t. 28 (1888).

DORITIS Lindl.—Vide *Carteretia***Braceana** Hook. f.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 60 (1895).

philippinensis Ames

Ames, Orchidac. ii. 235 (1908).—*Fl.*

pulcherrima Lindl.

Gard. Chron. Ser. III. lxiii. 57 (1918).

taenialis Benth. & Hook. f.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 266 (1898).

Wightii Benth. & Hook. f.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 59 (1895); viii. t. 265 (1898).

DORONICUM Linn.—Vide *Aronicum*, *Cineraria* (3)**altaicum** Pall.

*Pallas, Enum. Pl. t. 2 (1781).

DORONICUM**altaicum**

Pallas in Act. Acad. Sc. Petersb. 1779, ii. t. 16 (1783).

Arnottii DC.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1125 (1846).

asplenifolium Lam.

Lamarck, Ill. iv. t. 679, fig. 5 (1797).

austriacum Jacq.

*Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 130 (1774).
*Sturm, Deutschl. Fl. xviii. LXXX [t. 1246] (1840).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvi. t. 957 (1853).
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. 450 (1856).—*Veg.*
Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 11 (1866).—*Fr.*
*Weber, Alp.-Pf. Ed. 3, iii. t. 225 (1872).
*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xii (Composées), t. 50 (1873).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxix. t. 3070 (1887).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiii. 160 (1888).—*Hab.*

Pflanzenfam. iv. v. 288 (1892).—*Fl.*

Coste, Fl. France, ii. 296 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 415 (1904).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiii. 94 (1905).

Woycicki, Obrazy Roslinosci Krol. Polsk. iii. t. 8 (1912).—*Hab.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 232 (1917).

Balansae Cavillier

Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xiii-xiv. t. 4 (1911).—*Veg.*

Bellidiastrum Linn.

Hill, Veget. Syst. ii. t. 24 (1761).

*Jacquin, Fl. Austr. iv. t. 400 (1776).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 67, fig. 420 (1881).

Bourgaei Sch.-Bip.

*Journ. Hort. Prat. Belg. N. Ser. i. t. 19 (1857).

*Bot. Mag. lxxxiii. t. 4994 (1857).

*Belg. Hort. viii. t. 10 (1858).

Candolleianum Wight & Arn.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1127 (1846).

*Wight, Spicil. Neilgherr. ii. t. 114 (1851).

caucasicum M. Bieb.

Rochel, Pl. Banat. Rar. t. 31 (1828).

*Lodd. Bot. Cab. xv. t. 1465 (1828).

*Bot. Mag. lix. t. 3143 (1832).

*Sturm, Deutschl. Fl. xviii. LXXX [t. 1245] (1840).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 54 (1844).

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 65 (1846).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 369 [1862-66].

Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 261 (1873).

Gartenfl. xxvii. 247 (1878).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 101 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 487 [1884-88].

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 157 (1896).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. ii. t. 152 (1897).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 415 (1904).

Clusii Tausch

*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 18, fig. 1 (1898).—*Fl.*

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 36 (1911).
Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. t. 42 (1915).—*Hab.*

Columnae Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, ii. t. 79 (1811-38).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 415 (1904).

cordatum Lam.

Coste, Fl. France, ii. 297 (1903).

Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 63 (1906).

Senn, Alpen-Flora, ii. 63 (1906).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 233 (1917).

cordatum Sch.-Bip.

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. ii. t. 58 (1880).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 466 (1897).

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 35 (1911).

Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xiii-xiv. 212 (1911).—*Veg.*

*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 21 (1915) in ic.; *D. cordifolium* in textu, p. 53.

cordifolium Sternb.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvi. t. 955 (1853).

DORONICUM**cordifolium**

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 81 (1867-86).—*Fl.*

*Weber, Alp.-Pf. Ed. 3, iii. t. 224 (1872).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxix. t. 3069 (1887).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 26 (1890).—*Fl.*

*Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 21 (1903).

*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, p. 53 (1915) in textu; *D. cordatum* in ic. t. 21.

corsicum Poir.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 415 (1904).

Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xiii-xiv. t. 4 (1911).—*Veg.*

cruentum Sch.-Bip.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. 336 (1836-50) in textu; *Pericallis cruenta* in ic. t. 104.

emarginatum Le Grand

Coste, Fl. France, ii. 297 (1903).

glaciale Nym.

*Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 464 (1897).

grandiflorum Lam.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 415 (1904).

hirsutum Lam.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 415 (1904).

Hookeri C. B. Clarke

Basu, Ind. Med. Pl. t. 543 (1918).

hungaricum Reichb. f.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvi. t. 956 (1853).

*Hoffmann-Wagner, Magyar. Virág. Növény. (Flow. Pl. Hungary), t. 66, fig. 2 (1903).

incanum Hill

Hill, Veget. Syst. ii. t. 24 (1761).

incanum Lam.

Lamarck, Ill. iv. t. 679, fig. 3 (1797).

Lessingianum Wight & Arn.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1126 (1846).

*Wight, Spicil. Neilgherr. ii. t. 113 (1851).

macrolepis Freyn & Sint.

Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xiii-xiv. t. 4 (1911).—*Veg.*

macrophyllum Fisch.

*Sturm, Deutschl. Fl. xviii. LXXX [t. 1243] (1840).
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. IV. t. 2 (1860).—*Fl.*

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. x. t. 1, fig. 15, 21 (1875).—*Fl.*

Engler & Drude, Veget. Erde, xi. t. 38 (1909).—*Hab.*

maximum Boiss. & Heut.

Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xiii-xiv. 213, t. 4 (1911).—*Veg.*

mexicanum Cerv.

*Link & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 22 (1828-31).

montanum Lam.

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1131, 1132 (1884).—*Fl.*

Baillon, Dict. Bot. ii. 431 (1884).—*Fl.*

Baillon, Hist. Pl. viii. 56, 57 (1886).—*Fl.*

Nendtwichii Sadl.

Nendtwich, Diss. Enum. Pl. Quinque-Eccl. [t. 2] (1836).

oppositifolium Lam.

Lamarck, Ill. iv. t. 679, fig. 4 (1797).—*Fl.*

papyraceum Sch.-Bip.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. 339 (1836-50) in textu; *Pericallis papyracea* in ic. t. 106.

Pardalianchum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 378 (1758).

Hill, Veget. Syst. ii. t. 24 (1761).

*Regnault, Bot. ii. 152 (1774).

*Jacquin, Fl. Austr. iv. t. 350 (1776).

*Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 227 (1781).

*Bergeret, Phyt. Univ. i. 47 (1783).

Martyn, Pl. Expl. Linn. Syst. Veg. t. 26 (1788).
Gaertner, Fruct. ii. t. 173 (1791).—*Fr.*

*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. iii. t. 292 (1796).
Lamarck, Ill. iv. t. 679, fig. 2 (1797).—*Fl.*

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. ix. t. 630 (1799);
Suppl. i. t. 2654 (1831).

*Plenck, Ic. Pl. Méd. vii. t. 622 (1803).

*Sturm, Deutschl. Fl. vi. xxi [t. 336] (1806); xviii. LXXX [t. 1242] (1840).

DORONICUM**Pardalianches**

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 249 (1808).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 34] (1808).
 Thornton, Brit. Fl. iii. 32 (1812).
 *Chaumeton, Fl. Méd. iii. t. 152 (1816).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 481 c (1817).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vi. t. 21 (1819).
 *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 88 (1819-21).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, ii. t. 157 (1835).
 *Kops, Fl. Batava, vii. t. 514 (1836).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1236 (1840).
 Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 131 (1842).—*Fl.*
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1293 (1847).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 48, fig. 378 (1849).—*Fl.*
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 343 (1850).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvi. t. 955 (1853).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 739 (1858-60).
 Berg, Charakt. t. 50, fig. 382 (1861).
 Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 542 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. v. t. 761 (1866).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. v. t. 378 (1869).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xii (Composées), t. 49 (1873).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 126 [1873].
 De Silvestri, Pianta Prat. 273 (1879).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 426 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxix. t. 3067 (1887).
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iii. 89 [1892?]; (Pop. Ed.), v. 45 (1897?).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 324 (1895).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 337 (1902).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 415 (1904).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiii. t. 56 (1905).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 405 (1910).
 Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xiii-xiv. 211, t. 4 (1911).—*Veg.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 553 (1919).
plantagineum Linn.
 Hill, Veget. Syst. ii. t. 24 (1761).
 *Bergeret, Phyt. Univ. i. 71 (1783).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1294 (1847).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvi. t. 956 (1853).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 738 (1858-60).
 Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 543 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. v. t. 762 (1866).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xii (Composées), t. 48 (1873).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 126 [1873].
 *Garden, xxviii. 512 (1885).
 Acloque, Fl. France, 359 (1894).
 Coste, Fl. France, ii. 297 (1903).
 Merino, Fl. Galicia, ii. 388 (1906).
 Journ. Hort. Ser. III. iv. 109 (1907).
 Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xiii-xiv. 211 (1911).—*Veg.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 554 (1919).
 —**excelsum** N. E. Br.
 Gard. Chron. xx. 297 (1883); Ser. III. xvii. 229 (1895).
 Gartenfl. xxxix. 653 (1890).
 Schweiz. Gartenbau, xiv. 126 (1901).—*Hab.*
 Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xx. 229 (1905).
 Centr. Exper. Farm. Ottawa, Bull. No. 5, Ser. II. 32 (1908).—*Hab.*
 —**Lobelii** Ten.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 415 (1904).
reticulatum Wight
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1151 (1846).
 Calcutta Journ. Nat. Hist. vii. t. 3 (1847).—*Fl.*
rotundifolium Desf.
 Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 235 (1798).
rupestre Wight
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1128 (1846).

DORONICUM**scorpioides** Willd.

- *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vi. t. 22 (1819).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xviii. LXXX [t. 1244] (1840).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxix. t. 3068 (1887).
 *Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 465 (1897).
tenuifolium Wight
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1129 (1846).
tomentosum Wight
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1151 (1846).
 Calcutta Journ. Nat. Hist. vii. t. 3 (1847).—*Fl.*
Wightii DC.
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1124 (1846).

DOROTHEA Wernh.**Talbotii** Wernh.

- Rendle, Cat. Talbot's Nigerian Pl. t. 7 (1913).

DORSTENIA Linn.—Vide *Kosaria*, *Sychnium***alexiteria** Linn.

- Hill, Veget. Syst. v. t. 7 (1763).
arabica Hemsl.
 Hook. Ic. Pl. xxvi. t. 2503 (1897).
argentina Hook. f.
 *Bot. Mag. xcv. t. 5795 (1869).
 *Cogniaux & March. Pl. Orn. i. t. 23 (1873).—*Veg.*
arifolia Lam.
 Lamarck, Ill. i. t. 83, fig. 2 (1791).
 *Hooker, Exot. Fl. i. t. 6 (1823).
 *Bot. Mag. li. t. 2476 (1824).
 *Lodd. Bot. Cab. x. t. 999 (1824).
 Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 60 (1853).
asaroides Gardn.
 Hook. Ic. Pl. iv. t. 399 (1841).
 Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 61 (1853).
Barnimiana Schweinf.
 Schweinfurth, Pl. Nilot. t. 12 (1862).
 Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 1 (1898).
bicornis Schweinf.
 Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 8 (1898).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 734 (1910); ix. iii. 1, p. 24 (1915).

Bowmanniana Baker

- *Saunders, Ref. Bot. v. t. 303 (1872).

brasiliensis Lam.

- *Nees, Pl. Offic. i. t. 99 (1828).
 Ann. Soc. Linn. Dépt. Maine & Loire, Angers, ix. 225 (1867).—*Fr.*
 Baillon, Hist. Pl. vi. 147 (1877).—*Fl.*
 Baillon, Dict. Bot. ii. 467 (1884).—*Fl.*
Buchananii Engl.
 Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 8 (1898).
caulescens Linn.
 *Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iv. t. 257 (1827).
caulescens Hill
 Hill, Veget. Syst. v. t. 8 (1763).
caulescens Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. i. t. 141 (1827).
 Fielding & Gardn. Sert. Pl. i. t. 13 (1844).
caulescens Schweinf. & Engl.
 Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 5 (1898).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 734 (1910); ix. iii. 1, p. 24 (1915).
 Arkiv Bot., Stockholm, xiii. No. 1, p. 18 (1913).—*Veg.*

cayapia Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. i. t. 137 (1827).

ceratosanthes Lodd.

- *Bot. Mag. liv. t. 2760 (1827).
 *Lodd. Bot. Cab. xiii. t. 1216 (1827).
 Ann. Soc. Linn. Dépt. Maine & Loire, Angers, ix. 225 (1867).—*Fr.*
Contrajerva Linn.
 Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 119 (1757); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 63.
 Hill, Veget. Syst. v. t. 8 (1763).
 *Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 614 (1786-93).
 *Plenck, Ic. Pl. Méd. i. t. 67 (1788).
 *Woodville, Med. Bot. i. t. 51 (1790); Ed. 3, iv. t. 240 (1832).

DORSTENIA**Contrajerva**

- Lamarck, Ill. i. t. 83, fig. 1 (1791).
 *Roemer, Archiv Bot. i. t. 7 (1796).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 67 (1800).
 *Tiford, Sketches Hort. Bot. Amer. t. 6 (1812).—*Veg.*
 *Chaumeton, Fl. Méd. iii. t. 131 (1816).
 Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 284 (1816-29).
 *Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iii. t. 207 (1827).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 98 (1828).
 *Fl. Med. [Spratt], ii. 229 (1830).
 Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).
 *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. iii. t. 145 (1836).
 Lindley, Veg. Kingd. 267 (1846).—*Fr.*
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 78 (1849).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 498 (1850).
 Schnitzlein, Iconogr. ii. t. 92 (1852).—*Fl.*
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. iii. t. 272 (1864).
 Ann. Soc. Linn. Dépt. Maine & Loire, Angers, ix. 225 (1867).—*Fr.*
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 496 (1880-83).
 Dujard.-Beaumetz & Égasse, Pl. Med. 204 (1889).
 Lubbock, Seedlings, ii. 498 (1892).—*Veg.*
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 462 (1894-96).—*Fl.*
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 25 (1895).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 500 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1067 (1914).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 203 (1909).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. t. 8 (1910).—*Fl.*
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 476 (1913).
 Flora, cviii. 335 (1915).—*Fr.*
convexa De Wild.
 De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), iii. t. 4 (1909).
cordifolia Sw.
 Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. i. 44 (1914).
crispa Engl.
 Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 9 (1898).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 734 (1910); ix. iii. 1, p. 24 (1915).
cuspidata Hochst.
 Ann. Soc. Linn. Dépt. Maine & Loire, Angers, ix. 225 (1867).—*Fr.*
 Baillon, Hist. Pl. vi. 148 (1877).—*Fl.*
 Baillon, Dict. Bot. ii. 467 (1884).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iii. i. 78 (1888).—*Fl.*
 Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 7 (1898).
 Arkiv Bot., Stockholm, xiii. No. 1, p. 18 (1913).—*Veg.*
Cyperus Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. i. t. 140 (1827).
debilis Baill.
 Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 294, c (1895).
Dinklagei Engl.
 Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 8 (1898).
Drakena Linn.
 Hill, Veget. Syst. v. t. 7 (1763).
 *Plenck, Ic. Pl. Méd. ii. t. 102 (1789).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 39 (1807).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 481 d (1817).
 *Lodd. Bot. Cab. vii. t. 677 (1822).
Drakena Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. i. t. 139 (1827).
elata Gardn.
 Hook. Ic. Pl. iii. t. 220 (1840).
 Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 55 (1853).
elliptica Bur.
 Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 31 (1908).
erecta Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. i. t. 142 (1827).
excentrica Moric.
 Moricand, Pl. Amér. t. 59 (1840).

DORSTENIA

- Ficus** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. i. t. 138 (1827).
- foetida** Schweinf. & Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 1 (1898).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 733 (1910); ix. III. 1, p. 23 (1915).
- frutescens** Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 2 (1898).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 733 (1910); ix. III. 1, p. 23 (1915).
- gigas** Schweinf.
Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edin. xxxi), t. 95 (1888).
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 9 (1898).—*Hab.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 1, p. 208 (1910); ix. III. 1, p. 26 (1915).—*Hab.*
- Gilletii** De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 11 (1903).
- Hildebrandtii** Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 6 (1898).
- Hockii** De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo), ii. t. 9 (1913).—*Hab.*
- Holstii** Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 4 (1898).
- Houstonii** Linn.
*Plenck, Ic. Pl. Méd. ii. t. 103 (1789).
Sprengel, Journ. f. die Bot. 1800, i. t. 1, 2 (1801).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 481 e (1817).
*Bot. Mag. xlv. t. 2017 (1818).
*Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1005 (1825).
Berg, Charakt. t. 22, fig. 183 (1861).—*Fl.*
- Humboldtiana** Baill.
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 294, b (1895).
- indica** Wall.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 1964 (1853).
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 505 (1920).
- intermedia** Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 4 (1898).
- Laurentii** De Wild.
De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 32 (1905).
- **brevipedicellata** De Wild.
De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. i. t. 51 (1907).
- longifolia** Moric.
Moricand, Pl. Amér. t. 58 (1840).
- Lujae** De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), ii. t. 59 (1907).
De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. i. t. 50 (1907).
- maculata** C. Lem.
*Ill. Hort. x. t. 362 (1863).
- Mannii** Hook. f.
*Bot. Mag. xcvi. t. 5908 (1871).
- Massonii** Bureau
Bull. Soc. Bot. France, xxxiii. t. 1 (1886).
- mirabilis** R. E. Fries
Arkiv Bot. Stockholm, xiii. No. 1, p. 4, t. 2 (1913).
- multiformis** Miq.
Mart. Fl. Bras. iv. t. 57–59 (1853).
Baillon, Hist. Pl. vi. 147 (1877).—*Fl.*
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 989 (1884).—*Fl.*
Baillon, Dict. Bot. ii. 467 (1886).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. 1. 78, 79 (1888).
- multiradiata** Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 1, 3 (1898).
- mungensis** Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 4 (1898).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 733 (1910); ix. III. 1, p. 23 (1915).
- nervosa** Desv.
Mart. Fl. Bras. iv. t. 56 (1853).

DORSTENIA

- ophiocomma** K. Schum. & Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 4 (1898).
- palmata** Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 1, 9 (1898).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 734 (1910); ix. III. 1, p. 24 (1915).
- Phillipsiae** Hook. f.
*Bot. Mag. cxxv. t. 7676 (1899).
- Poggei** Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 6 (1898).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 734 (1910); ix. III. 1, p. 24 (1915).
Arkiv Bot., Stockholm, xiii. No. 1, p. 7 (1913).—*Fl.*
- poinsettiifolia** Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 2 (1898).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 733 (1910); ix. III. 1, p. 23 (1915).
- Preussii** Schweinf.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 8 (1898).
- prorepens** Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 1, 3 (1898).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 733 (1910); ix. III. 1, p. 23 (1915).
- psilurus** Welw.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), ii. t. 60 (1907).
De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. i. t. 53 (1907).
- **compacta** De Wild.
De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. i. t. 54 (1907).
- quercifolia** R. E. Fries
Arkiv Bot., Stockholm, xiii. No. 1, t. 1 (1913).
- radiata** Lam.
Baillon, Dict. Bot. iii. 179 (1889).
- rhodesiana** R. E. Fries
Arkiv Bot., Stockholm, xiii. No. 1, t. 2 (1913).
- Rosenii** R. E. Fries
Arkiv Bot., Stockholm, xiii. No. 1, t. 2 (1913).
- scaphigera** Bureau
De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. i. t. 52 (1907).
- Schlechteri** Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 4 (1898).
- sessilis** R. E. Fries
Arkiv Bot., Stockholm, xiii. No. 1, p. 4, t. 2 (1913).
- setosa** Moric.
Moricand, Pl. Amér. t. 64 (1841).
- stenophylla** R. E. Fries
Arkiv Bot., Stockholm, xiii. No. 1, t. 2 (1913).
- subtriangularis** Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 5 (1898).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 733 (1910); ix. III. 1, p. 23 (1915).
- Telekii** Schweinf.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 9 (1898).
- tropaeolifolia** Bureau
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. t. 1, 9 (1898).
- tubicina** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 102 (1798).
*Bot. Mag. lv. t. 2804 (1828).
*Lodd. Bot. Cab. xviii. t. 1784 (1831).
- ulugurensis** Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 5 (1898).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 733 (1910); ix. III. 1, p. 23 (1915).
- unyikae** Engl.
Arkiv Bot., Stockholm, xiii. No. 1, p. 4, 5, 18, t. 1 (1913).
- variegata** Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 6 (1898).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 734 (1910); ix. III. 1, p. 24 (1915).

DORSTENIA

- vitifolia** Gardn.
Fielding & Gardn. Sert. Pl. i. t. 14 (1844).
- vivipara** Welw.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 3 (1898).
- Volkenisii** Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 7 (1898).
- yambuyaensis** De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), iii. 67, t. 5 (1909).
*Bot. Mag. cxli. t. 8616 (1915).
- zanzibarica** Oliv.
Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1581 (1887).
- Zenkeri** Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 7 (1898).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 734 (1910); ix. III. 1, p. 24 (1915).
- DORYALIS** E. Mey.—Vide *Aberia*
- abyssinica** Warb.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 1, p. 337 (1910).
- caffra** Warb.
Pflanzenfam. iii. vi. A. 40 (1893).—*Fl.*
W. Popenoe, Man. Trop. & Subtrop. Fr. 442 (1920).
- caffra** Sim
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 5 (1907).
- celastroides** Sond.
Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 17 (1909).
- Engleri** Gilg
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 1, p. 337 (1910).
- lucida** Sim
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 6 (1907).
- macrodendron** Gilg
Engl. Jahrb. lv. 281 (1918).
- rhamnoides** Burch. & Harv.
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 7 (1907).
- rotundifolia** Harv.
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 7 (1907).
- tristis** Sim
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 6 (1907).
- **depauperata** Sim
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 15 (1907).
- DORYANTHES** Correa
- excelsa** Correa
Trans. Linn. Soc. London, vi. t. 24 (1802).
Bauer, Illustr. Fl. Nov. Holl. t. 12–14 (1813).
*Bot. Mag. xli. t. 1685 A, B (1814).
*Lodd. Bot. Cab. viii. t. 765 (1823).
*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. ii. t. 30 (1834).
*Glenny, Hort. Journ. N. Ser. ii. 172, 176 (1839).
*G. Bennett, Australasia, t. 8 (1860).
*Gartenfl. xiii. t. 421 (1864).
*Rev. Hort. 1865, p. 465, 466; 1891, p. 548.
*Horticulteur Franç. 1865, p. 136, t. 9.
*Belg. Hort. xviii. 17 (1868).
*Fl. des Serres, Ser. II. viii. t. 1912, 1913 (1869–70).
Garden, xii. 535 (1877).—*Hab.*
Gard. Chron. xi. 339 (1879).—*Hab.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 487 [1884–88].—*Hab.*
Blanc, Hints Cacti, 104 (1891).
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 729 (1900).—*Hab.*
Guilfoyle, Austral. Pl. 384 [1911].—*Hab.*
F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, ii. t. 69 (1914).
- **Guilfoylei** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xlv. 383 (1909).—*Hab.*
- Guilfoylei** F. M. Bailey
Garden, xlv. 69 (1893).—*Hab.*
Guilfoyle, Austral. Pl. 96 [1911].—*Hab.*
- Palmeri** W. Hill
Gartenfl. xxiii. 377 (1874); lxi. 324 (1912).
*Fl. des Serres, Ser. II. x. t. 2097, 2098 (1874).
Gard. Chron. i. 180, 181 (1874); xvii. 409 (1882).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxii. 168 (1879); 1. 403 (1897).
Journ. Hort. Ser. III. iv. 301 (1882).—*Fl.*
*Bot. Mag. cix. t. 6665 (1883).
*Rev. Hort. 1891, p. 548.

DORYANTHES

Palmeri

- E. T. Witte in Tijdschr. Tuinb. Ed. Bos, v. fig. 31 (1900).—*Hab.*
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxii. 493 (1907).
Guilfoyle, Austral. Pl. 280 [1911].—*Hab.*
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iv. Suppl. t. 1 (1913).—*Veg.*
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 280 (1913).—*Veg.*
Oesterr. Gart.-Zeit. viii. 232 (1913).
Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 577 (1919).—*Fl.*

DORYCNIUM Vill.—Vide *Bonjeania*

argenteum Del.

Delile, Fl. Égypte, t. 40 (1812).

Broussonetii Webb & Berth.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. 90 (1836–50) in textu; *Lotus Broussonetii* in ic. t. 57.

collinum Jord. and Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 161 (1868).

decumbens Jord.

Jordan, Obs. (Ann. Soc. Linn. Lyon, 1845–46), iii. t. 4 (1846).—*Fl.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1142 (1871).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 128 (1916).

dumulosum Jord. & Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 158 (1868).

elongatum Jord. & Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 157 (1868).

criophthalmum Webb & Berth.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. t. 59 (1836–50).

frutescens Jord. & Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 156 (1868).

gracile Jord.

Jordan, Obs. (Ann. Soc. Linn. Lyon, 1845–46), iii. t. 4 (1846).—*Fl.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 137 (1867–86).

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 163 (1868).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1143 (1871).

herbaceum Vill.

Villars, Hist. Pl. Dauph. iii. t. 41 (1789).

Jordan, Obs. (Ann. Soc. Linn. Lyon, 1845–46), iii. t. 4 (1846).—*Fl.*

Nees, Gen. Pl., fasc. xxix. t. 9 (1856).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 137 (1867–86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1141 (1871).

De Silvestri, Pianta Prat. 394 (1879).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 709 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2410 (1885).

Coste, Fl. France, i. 354 (1901).

hirsutum Ser.

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 285 (1830).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 241 (1899).

implexum Jord. & Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 159 (1868).

insulare Jord. & Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 160 (1868).

Jordani Loret & Barr.

Coste, Fl. France, i. 355 (1901).

latifolium Willd.

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 286 (1830).

monspeliense Willd.

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 286 (1830).

pentaphyllum Scop.

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. t. 77 (1864).—*Veg.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 241 (1899).

hirtum Neilr.

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 482 (1864).—*Veg.*

sericeum Neilr.

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 482 (1864).—*Veg.*

rectum Ser.

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 247 [1896].—*Fr.*

DORYCNIUM

rectum

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 241 (1899).

Schimperii Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. v. t. 473 (1853–57).

spectabile Webb & Berth.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. t. 58 (1836–50).

stenocladum Jord. & Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 162 (1868).

suffruticosum Vill.

Jordan, Obs. (Ann. Soc. Linn. Lyon, 1845–46), iii. t. 4 (1846).—*Fl.*

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 21, fig. 157 (1849).

Nees, Gen. Pl., fasc. xxix. t. 9 (1856).—*Fl.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 137 (1867–86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1140 (1871).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2409 (1885).

Acloque, Fl. France, 213 (1894).

Gärcke, Ill. Fl. Deutschl. 140 (1895).

Coste, Fl. France, i. 355 (1901).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. 77 (1901).

Schneider, Dendrol. Winterst. 137 (1903).—*Veg.*

Merino, Fl. Galicia, i. 345 (1905).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 64 (1907).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 560 (1910).

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 210 (1913).—*Hab.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 127 (1916).

torulosum Presl

Presl, Symbolae Bot. t. 11 (1830–32).

DORYCNOPSIS Boiss.: *Anthyllis*

Gerardii Boiss.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1139 (1871).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 241 (1899).

Coste, Fl. France, i. 354 (1901).

Merino, Fl. Galicia, i. 344 (1905).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 70 (1916).

DORYOPTERIS J. Sm.—Vide *Cassebeera*, *Cheilo-plecton*, *Heteropteris*

angularis Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, ii. t. 88 (1872–73).

collina J. Sm.

*Lowe, Ferns, iii. t. 38 (1857).

concolor Kuhn

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 38 (1908).

Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 104 (1915).

decora Brack.

Brackenridge, Crypt. Wilkes, U.S. Expl. Exp. 1838–42, t. 13 (1855).

deltoidea Diels

Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 105 (1915).

—laxa Sim

Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 105 (1915).

*Duvalii Bellair

Rev. Hort. 1897, p. 563.—*Hab.*

hastata J. Sm.

J. Smith, Hist. Fil. t. 21 (1875).

lomariacea Klotzsch

Pflanzenfam. i. iv. 270 (1899).

Usteri, Fl. São Paulo, 132 (1911).

ludens J. Sm.

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 119 (1883).

Journ. Hort. Ser. III. vii. 158 (1884); xliii. 116 (1901).

Pflanzenfam. i. iv. 270 (1899).

Fern Bull. xviii. 34 (1910).

Michellii Christ

Léveillé, Cat. III. Pl. Seu Tchouen, t. 37 (1918).

ornithopus J. Sm.

Christ, Geogr. Farne, 233 (1910).

palmata J. Sm.

Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 195 (1851).

*Lowe, Ferns, iii. t. 37 (1857).

J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 194 (1866); Ed. 2, p. 194 (1879).

*Hulme, Plant Form, t. 80 (1868).

Journ. Hort. Ser. III. xix. 439 (1889); xxxi. 487 (1895).—*Hab.*

—argenteo-striata Hort.

*Rev. Hort. Belge, xxxi. 12 (1905).

DORYOPTERIS

patula Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, ii. t. 89 (1872–73).

pedata Fée

*Lowe, Ferns, iii. t. 35 (1857).

*Hulme, Plant Form, t. 74 (1868).

rediviva Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, ii. t. 89 (1872–73).

robusta Diels

Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 105 (1915).

sagittifolia J. Sm.

Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 195 (1851).

*Lowe, Ferns, iii. t. 36 (1857).

Wallichii J. Sm.

Fée, Mém. Foug. i. t. 2, fig. 4 (1844).—*Veg.*

DORYPHORA Endl.

Sassafras Endl.

Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 10 (1838).

Lindley, Veg. Kingd. 300 (1846).—*Fl.*

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 105 (1849).—*Fl.*

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 28, fig. 5–7 (1858).—*Veg.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 16, 17 (1861).—*Veg.*

Baillon, Hist. Pl. i. 318 (1867–69).—*Fl.*

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 527 (1883).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. II. 103 (1889).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xviii. 35 (1895).

Pflanzenreich, Monimiac. 78 (1901).

Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxv. iv. t. 38 (1901).—*Veg.*

Maiden, For. Fl. N. S. Wales, i. t. 7 (1903); iv. Pt. xl [t. 6] (1910).

Guilfoyle, Austral. Pl. 384 [1911].—*Hab.*

J. H. Maiden, Some Princip. Comm. Trees N. S. Wales (N. S. Wales, Forest. Handb.), 210 (1917).

DORYSTIGMA Gaudich.: *Pandanus*

madagascariense Gaudich.

Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 31 (1844–66).—*Fr.*

mauritanium Gaudich.

Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 13 (1844–66).—*Fr.*

DORYSTIGMA Miers: *Jaborosa*

caulescens Miers

Miers, Ill. S. Amer. Pl. i. t. 6 (1850).

squarrosus Miers

Miers, Ill. S. Amer. Pl. i. t. 6 (1850).

DOSSINIA C. Morr.

marmorata C. Morr.

*Ann. Gand, iv. t. 193 (1848).

*Blume, Coll. Orchidées, t. 18 (1858).

*Belg. Hort. xii. 1 (1862).

Pflanzenfam. ii. vi. 118 (1889).

Stein, Orchideenbuch, 219 (1892).

Kerchove, Livre Orch. 80 (1894).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 27 (1913).

Schlechter, Orchideen, 120 (1914–15).—*Hab.*

Meinertii E. Morr.

*Belg. Hort. xxxiv. 281 (1884).—*Veg.*

DOUEPEA Cambess.: *Moricandia*

tortuosa Cambess.

Jacquemont, Voy. Inde, t. 18 (1844).

DOUGLASIA Lindl.

dentata S. Wats.

Pflanzenreich, Primulac. 170 (1905).

laevigata A. Gray

*Bot. Mag. cxiv. t. 6996 (1888).

Gard. Chron. Ser. III. iii. 525 (1888); liii. 381 (1913); lxxv. 280 (1919).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxix. Proc. p. lxxv, fig. 110 (1914).

Farrer, English Rock-Gard. i. 312 (1919).—*Hab.*

montana A. Gray

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 16 (1914).

—biflora R. Knuth

Pflanzenreich, Primulac. 170 (1905).

nivalis Lindl.

*Bot. Reg. xxii. t. 1886 (1836).

Hook. Ic. Pl. ii. t. 180 (1837).

DOUGLASIA

nivalis

- Pflanzenfam. iv. i. 109 (1890).—*Fl.*
Pflanzenreich, Primulac. 16 (1905).—*Fl.*

Vitaliana Hook. f.

- Sesler in Donati, Stor. Nat. Mar. Adriat. t. 11 (1758); fide Ed.
Pflanzenfam. iv. i. 109 (1890).—*Fl.*
*Hartinger, Atlas Alpenfl. iv. t. 315 (1897).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 315 (1901).
Pflanzenreich, Primulac. 16, 172 (1905).
*Oehninger, Alpenfl. t. 14, fig. 3 (1908).
*Hegi & Dunz. Alp. Fl. t. 20 (1913).
*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 33 (1915).

DOUMA Poir.: *Hyphaena**thebaica* Poir.

- Lamarck, Ill. v. t. 900 (1797-1819).
*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iv. t. 1-3, vide p. 48 (1809).

DOVEA Knuth

Hookeriana Mast.

- Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 91 (1908).

mucronata Mast.

- Journ. Linn. Soc., Bot. x. t. 7 b (1869).
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. i. t. 2, 5, fig. 6 (1878).—*Fl.*
Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 181 (1897).—*Fr.*
Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 152, 156, t. 11 (1908).
Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 15, 17, p. 61 (1915).

DOVYALIS = *Doryalis*DOWNINGIA Torr.—Vide *Clintonia* Dougl.*elegans* Torr.

- Gard. Chron. Ser. III. lv. 84 (1914).—*Hab.*

pulchella Torr.

- *Bot. Mag. cii. t. 6257 (1876).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 100 (1883).—*Hab.*
Lubbock, Seedlings, ii. 165 (1892).—*Veg.*
*Bois, Dict. Hort. 456 (1893-99).

DOXANTHA Miers—Vide *Anisostichus*, *Bignonia**capreolata* Miers

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 620, 622 (1911).
unguis Miers
Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ix. 213-15, 229, 237 (1917).
Chodat, Vég. Parag. ii. 259-61, 275, 283 (1917).

DOXOMMA Miers: *Barringtonia**cochinchinense* Miers

- Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 16 (1875).

pendulum Miers

- Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 15 (1875).

DRABA Linn.—Vide *Holargidium**affinis* Host

- *Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LX [t. 947] (1832).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 15 (1837-38).

aizoides Linn.

- *Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 192 (1774).
*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 103 (1784).
*Bot. Mag. v. t. 170 (1791).
Hoppe, Éct. Pl. Ratisb. t. 739 (1793).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xviii. t. 1271 (1804).
*Sturm, Deutschl. Fl. v. XX [t. 314] (1806); xiv. LX [t. 946] (1832).
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 423 (1832).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 951 (1840).
*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 83 (1841).
Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 112 (1842).—*Fl.*
*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1024 (1845).
*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 10 [1846].
*Petersmann, Deutschl. Fl. t. 8, fig. 60, a-1 (1849).
Cottage Gard. xii. 249 (1854).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 86 (1858-60).
Flora, xliii. t. 7, fig. 7 (1860); lxxxix. t. 2, fig. 13 (1901).—*Fr.*
*Syme, Engl. Bot. i. t. 138 (1863).

DRABA

aizoides

- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 87 (1865).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 330 (1868).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 498 (1872).
Journ. Hort. xlviii. 378 (1872).
*Weber, Alp.-Pf. Ed. 3, i. t. 59 (1872).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 18 [1873].
*Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 31 (1873).—*Hab.*
*Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 13 (1874).—*Hab.*
*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. ii. t. 9 (1880).
H. Müller, Alpenblumen, 145 (1881).—*Fl.*
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 69 (1882).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 833 (1882).—*Fr.*
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 101 (1883).—*Hab.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1398 (1883).
Jardin, ii. 284 (1888); iii. 107 (1889).—*Hab.*
*Heathcote, Fl. Engadin, t. 25 (1891).
Pflanzenfam. iii. ii. 189 (1891).
Acloque, Fl. France, 105 (1894).
*Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 19 (1894).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 57 (1895).
*A. W. Bennett, Fl. Alps, i. t. 7 (1897).
*Hartinger, Atlas Alpenfl. ii. t. 166 (1897).
*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 2, fig. 7 (1898).
Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. i. 112 (1898).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 167 (1899).
*Gradmann, Pflanzenl. Schwab. Alb, Ed. 2, i. t. 14 (1900).
Coste, Fl. France, i. 116 (1901).
Bibl. Bot. xi. No. 58, t. 2, fig. 47-52 (1902).—*Fl.*
*Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 6 (1903).
*L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 22 (1904).—*Hab.*
Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 14 (1906); ii. t. 12 (1908).
Senn, Alpen-Flora, ii. 14 (1906).
*Correvon & Rob. Alpine Fl. t. 11 [1908?].
*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 31 (1908).
*Oehninger, Alpenfl. t. 21, fig. 2 (1908).
Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 682 (1908).—*Fl.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 48 [1911].
Hosseus, Pflanzenw. Reichenhall 69 (1911).
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 5, t. 75 [1911].
*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 9 (1911).
Feucht, Württemb. Pflanzenw. t. 60 (1912).—*Hab.*
Bull. Soc. Bot. Belg. li. II. 224 (1913).—*Hab.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. t. 125, p. 378, t. 135 (1913).
*Hegi & Dunz. Alp. Fl. t. 12 (1913).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 150 (1915).
*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 6 (1915).
Farrer, English Rock-Gard. i. 312 (1919).—*Hab.*
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 89 (1919).
—*affinis* Koch
*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LX [t. 947] (1832); vide xvii. LXXVI. 7 (1832).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 331 (1868).
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 5, t. 75 a [1911].
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 303 (1911).—*Fr.*
Beauverd in Bull. La Murith. xxxvii. 157 (1912).
—*alpina* Koch
*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LX [t. 946] (1832); vide xvii. LXXVI. 7 (1839).
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 303 (1911).
Beauverd in Bull. La Murith. xxxvii. 157 (1912).
—*bosniaca* Marret
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 5, t. 75 a [1911].
—*crassicaulis* Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 303, fig. 1-4 (1911).
Beauverd in Bull. La Murith. xxxvii. 157 (1912).

DRABA

aizoides elongata Marret

- Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 5, t. 75 a [1911].
—*eriocarpa* Guss
Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 332 (1868).
—*microcarpa* O. E. Schulz
Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 332 (1868).
—*montana* Koch
*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LX [t. 948] (1832); vide xvii. LXXVI. 7 (1839).
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 303 (1911).—*Fr.*
Beauverd in Bull. La Murith. xxxvii. 157 (1912).—*Fr.*
—*saxigena* Marret
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 5, t. 75 a [1911].
—*scardica* Marret
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 5, t. 75 a [1911].
—*tenuifolia* Reichb.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 15 (1837-38).
—*vulgaris* Reichb.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 15 (1837-38).
—*Zahlbruckneri* Host
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 303 (1911).—*Fr.*
Beauverd in Bull. La Murith. xxxvii. 157 (1912).—*Fr.*
Aizoon Wahlenb.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 15 (1837-38).
Visiani, Fl. Dalmat. iii. i. 121 (1850) in textu; *D. elongata* in ic. iii. i. t. 32.
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, t. 4, fig. 95 (1882).—*Fl.*
Bibl. Bot. xi. No. 58, t. 2, fig. 44-46 (1902).—*Fl.*
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 5, t. 76 [1911].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 59 (1913).—*Fl.*
alpica Klotzsch
Klotzsch & Garcke, Bot. Ergebn. Reise Pr. Waldemar, t. 34 (1862).
alpina Linn.
*Fl. Dan. i. t. 56 (1761).
*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 100 (1784).
Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 772 (1830).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 15 (1837-38).
*Svensk Bot. xi. t. 771 (1843).
Nordenskiöld, Voyage 'Vega', i. 341, ii. 224 (1881).
Pflanzenfam. iii. ii. 189 (1891).
Erythra, iv. t. 3 (1896).—*Fr.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 144 (1897); Ed. 2, ii. 152 (1913).
Bot. Tidsskr. xxi. 300 (1898).—*Hab.*
Schimper, Pflanzen-Geogr. 714 (1898).
Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 211 a (1901-5).
*Rikli in Jahrb. St. Gall. Naturw. Ges. 1901-2, 414 (1903).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 381 (1906).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 475 (1910).
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 5, t. 85 [1911].
Neger, Biol. Pflanz. 38 (1913).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 274 (1918).—*Fr.*
—*graciliscens* Simm.
Simmons, Vasc. Pl. Fl. Ellesm. (Rep. 2nd Norweg. Arctic Exped. 'Fram' 1898-1902, No. 2), t. 6 (1906).
—*pulvinata* Gelert
Bot. Tidsskr. xxi. 302 (1898).—*Hab.*
altaica Bunge
Bibl. Bot. xi. No. 58, t. 2, fig. 57-60 (1902).—*Fl.*
alyssoides Humb. & Bonpl.
Hooker, Bot. Misc. i. t. 32 (1830).
Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), ii. t. 86 (1857-61).—*Fr.*
andina A. Nels.
S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 112, t. 32 (1907).
androsacea Willd.
Wahlenberg, Fl. Lapp. t. 11 (1812).
arabisans Michx.
Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 68 (1848).
Rhodora, vii. t. 1, fig. 9 (1905).—*Fr.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 150 (1913).
—*canadensis* Fernald & Knowlt.
Rhodora, vii. t. 60, fig. 12 (1905).—*Fr.*

DRABA

arabisans orthocarpa Fernald & Knowlton.Rhodora, 1905, t. 60, fig. 10, 11.—*Fr.***arctica** Vahl

*Fl. Dan. xiii. t. 2294 (1840).

Bot. Tidsskr. xxi. 306 (1898).—*Hab.*

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 477 (1910).

aretioides H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. v. t. 435 (1821).

aspera AdamsBot. Tidsskr. xxi. 296 (1898).—*Hab.***athoa** Boiss.

Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 5, t. 77 [1911].

aurea Vahl

*Fl. Dan. ix. t. 1460 (1813).

*Bot. Mag. lvi. t. 2934 (1820).

Bot. Tidsskr. xv. 157 (1886); xxi. 309 (1898).—*Hab.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 143 (1897); Ed. 2, ii. 152 (1913).

S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 114, t. 33 (1907).

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 5, 6 (1914).

Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 56, fig. 5 (1915).

australis Hook. f.

Archavaleta in An. Mus. Nac. Montevideo, iv. 2 (1903).

austriaca Crantz

Crantz, Stirp. Austriac. fasc. i. t. 1, fig. 4 (1762).

Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 213 (1825).

*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 2, fig. 6 (1898).

Bertolonii Nym.

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. ii [t. 42] (1895); fasc. 10, t. 228 (1898).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 48 [1911].

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. 379 (1913).

brachycarpa Syme

*Syme, Engl. Bot. i. t. 134, fig. 2 (1863).

brachycarpa Nutt.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 143 (1897); Ed. 2, ii. 151 (1913).

brachystemon DC.

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 18 (1843).

brunifolia Stev.

Gartenfl. xxii. t. 780 (1873); xxxiii. 83 (1884).

Farrer, English Rock-Gard. i. 320 (1919).—*Hab.***caucunum** Ekman

Svenska Vet. Akad. Handl. lvii. No. 3, t. 3 (1917).

cappadocica Boiss. & Bal.Ann. Nat. Hofm. Wien, xx. t. 15, fig. 1 (1905).—*Hab.*Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iii. t. 36 (1906).—*Hab.***carinthiaca** Hoppe

Reichenbach, Pl. Crit. iv. t. 386 (1826).

*Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXV [t. 1031] (1834).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 13 (1837-38).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. ii. t. 163 (1897).

Coste, Fl. France, i. 118 (1901).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 48 [1911].

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 8 (1911).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. t. 135 (1913).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 152 (1915).

carnica Scop.

Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, ii. t. 33 (1772).

caroliniana Walt.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 141 (1897); Ed. 2, ii. 149 (1913).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 6 (1914).—*Fr.***cheirifolia** Bergeret

*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 89 (1784).

ciliata Linn.

Gerard, Fl. Gallo-Prov. t. 13, fig. 1 (1761); fide DC.

*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 101 (1784).

ciliata Scop.

Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, ii. t. 33 (1772).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LX [t. 952] (1832).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 14 (1837-38).

*Weber, Alp. Pf. Ed. 3, i. t. 68 (1872).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 833 (1882).—*Fl.*

DRABA

ciliata

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1407 (1883).

clypeata Bergeret

*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 109 (1784).

compacta Schott, Kotschy & Nym.

Oesterr. Bot. Zeitschr. xi. t. 1 (1861).

confusa Ehrh.

Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 770 (1830).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LX [t. 960] (1832).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 14 (1837-38).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. ii. t. 159 (1897).

contorta Ehrh.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iii. t. 66 (1768); fide Ledebour, Comm. 108.

*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LX [t. 959] (1832).

corymbosa R. Br.

*Fl. Dan. xiv. t. 2478 (1845).

crassifolia R. Grah.

*Fl. Dan. xiv. t. 2419 (1845).

Bot. Tidsskr. xxi. 299 (1898).—*Hab.***cretica** Boiss. & Heldr.

Raulin, Crete, t. 6 (1869).

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. ii [t. 43] (1895); fasc. 20, t. 478 (1905).

Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 5, t. 78 [1911].

cuneifolia Nutt.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 141 (1897); Ed. 2, ii. 149 (1913).

cuspidata M. Bieb.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 333 (1868).

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. ii [t. 44] (1895); fasc. 2, t. 27 (1895).

dasycarpa Ledeb.

Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 264, fig. a-n (1831).

— **alpicola** Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 264, fig. 1 (1831).

— **subalpina** Ledeb.

Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 264, fig. 2 (1831).

Dedeana Boiss. & Reut.

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 8, fig. A (1881-85).

Bibl. Bot. xi. No. 58, t. 2, fig. 61-64 (1902).—*Fl.*

Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 5, t. 79 bis [1911].

Gard. Chron. Ser. III. 1. 5 (1911).—*Hab.*Malby, Story Rock Garden, Ed. 2, p. 36 (1912).—*Hab.*L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1068 (1914).—*Hab.*Farrer, English Rock-Gard. i. 320 (1919).—*Hab.***dentata** Hook. & Arn.

Hook. Ic. Pl. i. t. 31 (1837).

Dörfleri Wettst.Bibl. Bot. v. No. 26, t. 1, fig. 6-8 (1892).—*Fl.*— **aprica** Wettst.Bibl. Bot. v. No. 26, t. 1, fig. 4 (1892).—*Hab.*— **umbrosa** Wettst.Bibl. Bot. v. No. 26, t. 1, fig. 5 (1892).—*Hab.***Dorneri** Heuff.

Oesterr. Bot. Zeitschr. xi. t. 3 (1861).

dubia Suter

Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 587 (1908).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. 380 (1913).

elegans Boiss.Gard. Chron. Ser. III. xxv. 3 (1899).—*Hab.***elongata** Host.

*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LX [t. 948] (1832).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 15 (1837-38).

Visiani, Fl. Dalmat. iii. 1. & 32 (1850) in ic.; D.

Aizoon in textu, iii. 1. 121.

De Vries, Mutationsth. i. 15 (1901).

flandrensis Wulf.

*Jacquin, Misc. i. t. 17, fig. 1 (1778).

Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 765 (1830).

*Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXV [t. 1026] (1834).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 13 (1837-38).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 141 (1897); Ed. 2, ii. 149 (1913).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. ii. t. 164 (1897).

Bot. Tidsskr. xxi. 302 (1898).—*Hab.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 168 (1899).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. 380 (1913).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 288 (1918).

DRABA

frigida Saut.

Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 213 (1825).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LX [t. 955] (1832).

Mutel, Fl. Française, t. 5 (1834).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 13 (1837-38).

*Weber, Alp.-Pf. Ed. 3, i. t. 64 (1872).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xiv. t. 1404 (1883).

Pflanzenfam. iii. ii. 189 (1891).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. ii. t. 162 (1897).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 48 [1911].

funiculosa Hook. f.

Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 89 (1845).

gelida Turcz.Svenska Vet. Akad. Handl. lvii. No. 3, t. 2 (1917).—*Hab.***Gilliesii** Hook. & Arn.Garden, lxiii. 243 (1903).—*Hab.*

*Bot. Mag. cxxix. t. 7913 (1903).

Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxvi. v. vi. t. 24 (1918).

glacialis Adams

*Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 26 (1873).

Bot. Tidsskr. xxi. 295 (1898).—*Hab.*

S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 114, t. 33 (1907).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 475 (1910).

glacialis Hoppe & Koch*Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 44 (1874).—*Hab.*— **Raddeana** Regel

Regel & Herder, Reisen Süd. Ost-Sibir. i. t. 5 (1861).

Bull. Soc. Nat. Mosc. xxxiv. No. 3, t. 5 (1861).

glaucina De Vries

De Vries, Mutationsth. i. 15 (1901).

Gmelinii Adams

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iii. t. 56, fig. 2 (1768); fide Ledebour, Comm. 106.

graminea Greene

De Vries, Mutationsth. i. 15 (1901).

grandiflora Ledeb.

Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 777 (1830).

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 267 (1831).

grandis Langsd.

Delessert, Ic. Pl. ii. t. 47 (1823).

Hatcheriana Gilg

W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. ii. Bot. t. 18 (1905).

Haynaldii Stur

Oesterr. Bot. Zeitschr. xi. t. 2 (1861).

Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 5, t. 76 bis [1911].

hederifolia Cosson

Cosson, Ill. Fl. Atlant. i. t. 44 (1884).

heterocoma Fenzl

Russegger, Reisen Eur. As. & Afr. Atlas, iii. t. 16 (1843).

himalayensis Klotzsch

Klotzsch & Garcke, Bot. Ergebn. Reise Pr. Waldemar, t. 34 (1862).

hirsuta Crantz

Crantz, Crucif. t. 1, fig. 4 (1769).

hirta Linn.

Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 768 (1830).

*Svensk Bot. xi. t. 768 (1843).

*Fl. Dan. xiv. t. 2422 (1845).

Bibl. Bot. xi. No. 58, t. 3, fig. 70 (1902).—*Fl.*

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 383 (1906).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 476 (1910).

Arkiv Bot. Stockholm, xii. No. 7, t. 1 (1912).

Svenska Vet. Akad. Handl. lvii. No. 3, t. 3 (1917).

hirta Oeder

*Fl. Dan. i. t. 142 (1764).

hirta Jacq.

*Jacquin, Fl. Austr. v. t. 432 (1778).

hirta All.

*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 95 (1784).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 69 (1882).

hirta Sm.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xix. t. 1338 (1804).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 952 (1840).

Cottage Gard. xii. 269 (1854).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 88 (1865).

Bot. Tidsskr. xxi. 304 (1898).—*Hab.*

Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 210 b (1901-5).

DRABA

hirta

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 90 (1919).

— *alpicola* Hook.

Wahlenberg, Fl. Lapp. t. 11 (1812).

*Svensk Bot. xi. t. 768 (1843).

— *incisa* Lange

*Fl. Dan. xvii. t. 3033 (1883).

— *inferalpina* Wahlenb.

Wahlenberg, Fl. Lapp. t. 11 (1812).

hispanica Boiss.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 13 (1839-45).

Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 5, t. 79 [1911].

Hoeppeana Reichb.

*Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXV [t. 1028] (1834).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 15 (1837-38).

*Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 6 (1903).

Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 5, t. 80 [1911].

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 377 (1913).

*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 6 (1915).

imeretica Rupr.

Act. Hort. Petrop. xvi. t. 11 (1900).

incana Linn.

*Fl. Dan. i. t. 130 (1764).

Hill, Herb. Brit. ii. t. 165 (1770).

*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 91 (1784).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. vi. t. 388 (1797).

Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 769 (1830).

Mut. Fl. Française, t. 5 (1834).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 14 (1837-38).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 953 (1840).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 85 (1841).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1026 (1845).

Cottage Gard. xii. 289 (1854).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 88 (1858-60).

*Syme, Engl. Bot. i. t. 136 (1863).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 89 (1865).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 341 (1868).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vi. t. 484 (1871).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, i. t. 67 (1872).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 18 (1873).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen. 831 (1882).—*Veg.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1409 (1883).

Bot. Tidsskr. xix. 287 (1895); xxi. 309 (1898).—*Hab.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 142 (1897); Ed. 2, ii. 150 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 168 (1899).

Coste, Fl. France, i. 117 (1901).

Rhodora, vii. t. 60, fig. 1, 2 (1905).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 383 (1906).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 478 (1910).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 48 [1911].

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. t. 13 (1912).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 388 (1913).

Svenska Vet. Akad. Handl. lvii. No. 3, t. 3 (1917).—*Fl.*

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 288 (1918).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 91 (1919).

— *hebecarpa* Koch

Petermann, Deutschl. Fl. t. 8, fig. 60, m-o (1849).—*Fl.*

— *leiocarpa* Rouy & Fouc.

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 48 [1911].

— *Thomasii* J. Braun

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 386 (1913).

incompta Stev.

Delessert, Ic. Pl. ii. t. 44 (1823).

inflata H. C. Wats.

*Syme, Engl. Bot. i. t. 134, fig. 3 (1863).

japonica Maxim.

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 22, fig. 127 (1906).

Matsumura, Ic. Pl. Koiskav. ii. t. 123 (1914).

DRABA

Johannis Host

*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LX [t. 956] (1832).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, i. t. 65 (1873).

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iv. t. 71 (1880).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 832 (1882).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1405 (1883).

Kotschy flexuosa Stur

Oesterr. Bot. Zeitschr. ix. tab. (1859).

— *robusta* Stur

Oesterr. Bot. Zeitschr. ix. tab. (1859).

Krockeri Schur

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 12 (1837-38).

lactea Adams

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. ii. t. 200 (1830).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 478 (1910).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 48 [1911].

laevigata Hoppe

Reichenbach, Pl. Crit. iv. t. 387 (1826).

*Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXV [t. 1029] (1834).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 13 (1837-38).

laevis DC.

Delessert, Ic. Pl. ii. t. 46 (1823).—*Hab.*

lapponica Willd.

Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 766 (1830).

*Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXV [t. 1027] (1834).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 14 (1837-38).

lasiocarpa Rochel

*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LX [t. 949] (1832).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 377 (1913).

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 385 (1915).

leptopetala T. Fries

Öfv. Vet. Akad. Forh. Stockholm, xxvi. t. 2 (1869).

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. ii [t. 44] (1895); Fasc. 2, t. 27 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 167 (1899).

Coste, Fl. France, i. 116 (1901).

longisiliqua Schmalh.

Ber. Deutsch. Bot. Ges. x. t. 16, fig. 3-6 (1892).

longirostra Schott, Kotschy & Nym.

Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 5, t. 81 [1911].

lutescens Cosson

Cosson, Ill. Fl. Atlant. i. t. 63 (1888).

magellanica Lam.

W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. ii. Bot. t. 18 (1905).

Svenska Vet. Akad. Handl. lvii. No. 3, t. 1, 3 (1917).—*Hab.*

— *borea* Ekman

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 288 (1918).

— *torrensis* Ekman

Svenska Vet. Akad. Handl. lvii. No. 3, t. 2, 3 (1917).

— *cinerea* Ekman

Svenska Vet. Akad. Handl. lvii. No. 3, t. 1-3 (1917).—*Hab.*

— *brachysiliqua* Ekman

Svenska Vet. Akad. Handl. lvii. No. 3, t. 2 (1917).—*Hab.*

— *dovrensis* Ekman

Svenska Vet. Akad. Handl. lvii. No. 3, t. 1, 2 (1917).

maellensis Kern.

Bibl. Bot. xi. No. 58, t. 2, fig. 53-56 (1902).—*Fl.*

maiuscula Rouy & Fouc.

De Vries, Mutationsth. i. 15 (1901).—*Fl.*

Martinsiana J. Gay

Öfv. Vet. Akad. Forh. Stockholm, xxvi. t. 3 (1869).

Mawii Hook. f.

*Bot. Mag. ci. t. 6186 (1875).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 101 (1883).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 489 [1884-88].—*Hab.*

megasperma Fernald & Knowlt.

Rhodora, vii. t. 60, fig. 6-8 (1905).

molliis Scop.

Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, ii. t. 34 (1772).

*Sturm, Deutschl. Fl. vii. xxviii [t. 443] (1809).

DRABA

mollissima Stev.

Delessert, Ic. Pl. ii. t. 45 (1823).

Bot. Tidsskr. xxi. 297 (1898).—*Hab.*

— *ossetica* Rupr.

Ber. Deutsch. Bot. Ges. x. t. 16, fig. 7-10 (1892).

montana Bergeret

*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 105 (1784).

muralis Linn.

Hill, Herb. Brit. ii. t. 165 (1770).

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. ix. t. 60, fig. 1 (1778).

*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 93 (1784).

Scopoli, Del. Fl. & Faun. Insubr. ii. t. 15 (1786).

Lamarck, Ill. iii. t. 556, fig. 2 (1797).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiii. t. 912 (1801).

C. C. Gmelin, Fl. Bad. iii. t. 1 (1808).

Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. i. t. 27 (1816).

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 64 (1819-21).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LX [t. 957] (1832).

*Zenker, Fl. Thüringen, x. t. 1195 (1836-55).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 12 (1837-38).

*Dietrich, Fl. Boruss. vii. t. 452 (1839).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 954 (1840).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 86 (1841).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1027 (1845).

Cottage Gard. xii. 349 (1854).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 89 (1858-60).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 23 (1863).

*Syme, Engl. Bot. i. t. 135 (1863).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 90 (1865).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 339 (1868).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 18 [1873].

*Fl. Dan. xvii. t. 2912 (1877).

Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxv. t. 13, fig. 18 (1881).—*Fr.*

Clavaud, Fl. Gironde, t. 5, fig. 18 (1882).—*Fr.*

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 70 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1408 (1883).

*Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 69 [1885-94].

*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 283 (1886).

Acloque, Fl. France, 105 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 56 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 168 (1899).

Coste, Fl. France, i. 117 (1901).

Merino, Fl. Galicia, i. 150 (1905).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 290 (1908).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 479 (1910).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 48 [1911].

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 387 (1913).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 153 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 288 (1918).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 92 (1919).

muricella Wahlenb.

Wahlenberg, Fl. Lapp. t. 11 (1812).

Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 767 (1830).

*Svensk Bot. xi. t. 769 (1843).

memoralis Ehrh.

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1408 A (1803).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LX [t. 958] (1832).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 12 (1837-38).

memorosa Linn.

*Svensk Bot. xi. t. 767 (1843).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 340 (1868).

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xii. t. 3 (1874).

Cosson, Ill. Fl. Atlant. i. t. 63 (1888).—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 143 (1897); Ed. 2, ii. 152 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 168 (1899).

Coste, Fl. France, i. 117 (1901).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 201 (1907).

*Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, Ed. 2, t. 26, 73, fig. 28 (1909).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 48 [1911].

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 388 (1913).

Bull. Angew. Bot. vii. t. 105 (1914).—*Fr.*

DRABA

nemorosa

Canada Dep. Agric. (Seed Branch) Bull. No. S-8, p. 41 (1914).—*Fr.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 152 (1915).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 288 (1918).

—*hebecarpa* Ledeb.

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xii. t. 3 (1912).

nivoënsis Koidz.

Matsumura, Ic. Pl. Koiskav. ii. t. 96 (1914).

nipponica Makino

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 46, fig. 263 (1907).

nivalis Willd.

Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 778 (1830).

Mutel, Fl. Française, t. 5 (1834).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 13 (1837-38).

*Lindt in Jahrb. Schweiz. Alpenclub, i. 304 (1864).

nivalis Liljbl.

Nova Acta Soc. Sc. Upsala, vi. t. 2 (1799).

*Fl. Dan. xiv. t. 2417 (1845).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 142 (1897); Ed. 2, ii. 150 (1913).

Bot. Tidsskr. xxi. 307 (1898).—*Hab.*

Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 211 b (1901-5).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 477 (1910).

obconica G. Beck

De Vries, Mutationsth. i. 15 (1901).

oblongata R. Br.

Bot. Tidsskr. xxi. 300 (1898).—*Hab.*

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 475 (1910) in ic; *D. pauciflora lasiocarpa* in textu.

oligosperma Hook.

Bot. Tidsskr. xxi. 296 (1898).

S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 112, t. 32 (1907).
F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 6 (1914).—*Fr.*

olympica Sibth.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 334 (1868).

Bibl. Bot. xi. No. 58, t. 2, fig. 65, 66 (1902).—*Fl.*

—*heterocoma* Boiss.

Gard. Chron. Ser. III. xxv. 29 (1899).—*Hab.*

orbiculata Rose

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. v. t. 47 (1907).—*Hab.*

ossetica columnaris Somm. & Lev.

Déchy, Kaukasus, iii. t. 11, fig. A, 1-3 (1907).

parnassica Boiss. & Heldr.

Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 5, t. 83 [1911].

parryoides Cham.

Erman, Reise, Atlas, t. 17 (1835).

pauciflora lasiocarpa Trautv.

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 475 (1910) in textu; *D. oblongata* in ic.

Pickeringii A. Gray

Engler & Drude, Veget. Erde, xii. 195 (1911).

pontica Desf.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 381 (1808).

Desfontaines, Choix Pl. Tourn. t. 51 (1808).

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iv. t. 349 (1814).

praecox Stev.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 12 (1837-38).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 41 (1890).

Pringlei Rose

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. v. t. 48, 51 (1907).—*Hab.*

pycnosperma Fernald & Knowlt.

Rhodora, vii. t. 60, fig. 13-15 (1905).

pyrenaica Linn.

Crantz, Stirp. Austriac. fasc. 1, t. 1, fig. 5 (1762).

*Fl. Dan. i. t. 143 (1764).

*Jacquin, Fl. Austr. iii. t. 228 (1775).

*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 97 (1784).

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 8, fig. 1 (1785).

*Bot. Mag. xix. t. 713 (1804).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 329 (1868).

Coste, Fl. France, i. 116 (1901).

*Correvon & Rob. Alpine Fl. t. 11 [1908?].

Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. 12 (1908); iii. t. 22 (1912).

Gard. Chron. Ser. III. l. 5 (1911).—*Hab.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 150 (1915).

DRABA

ramosissima Desv.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 142 (1897); Ed. 2, ii. 151 (1913).

repens M. Bieb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. ii. t. 145 (1830).

Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 771 (1830).

Bot. Tidsskr. xxi. 298 (1898).—*Hab.*

Bibl. Bot. xi. No. 58, t. 3, fig. 67-69 (1902).—*Fl.*

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 200 (1907).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 476 (1910).

rubra Crantz

Crantz, Crucif. t. 1, fig. 5 (1769).

rupestris R. Br.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 14 (1837-38).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 84 (1841).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1025 (1845).

*Fl. Dan. xiv. t. 2421 (1845).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 87 (1858-60).

*Syme, Engl. Bot. i. t. 137 (1863).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vi. t. 484 (1871).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, i. t. 18 [1873].

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 288 (1918).

—*altaica* C. A. Mey.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 260 (1831).

—*Lindblomii* Ekman

Svenska Vet. Akad. Handl. lvii. No. 3, t. 3 (1917).—*Hab.*

sachalinensis F. Schmidt

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 17, fig. 95 (1906).

Miyabe & Miyake, Fl. Saghalin, t. 3 (1915).

samojedorum Rupr.

Ruprecht, Fl. Bor.-Ural. & Küstengeb. (E. Hofmann, N. Ural Pae-Choi Exped. 1847, 1848, ii), t. 1 (1856).

Sauteri Hoppe

Reichenbach, Pl. Crit. iv. t. 385 (1826).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LX [t. 950] (1832).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 15 (1837-38).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 181 (1857-65).

*Weber, Alp.-Pf. Ed. 3, i. t. 61 (1872).

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iii. t. 83 (1880).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1400 (1883).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. ii. t. 165 (1897).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 168 (1899).

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 9 (1911).

Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 5, t. 84 [1911].

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 376 (1913).

scabra C. A. Mey.

Act. Hort. Petrop. xvi. t. 10 (1900).

De Vries, Mutationsth. i. 15 (1901).

—*columnaris* Somm. & Lev.

Act. Hort. Petrop. xvi. t. 10 (1900).

shiroumana Makino

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 50, fig. 287 (1907).

Simonkiana Jav.

Bot. Közl. (Bot. Commun.), ix. t. 3 (1910).

spathulata Bergeret

*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 107 (1784).

spathulata Sadler

*Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXV [t. 1025] (1834).

Spitzelii Hoppe

*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LX [t. 951] (1832).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 15 (1837-38).

stellata Jacq.

Jacquin, Enum. Vind. t. 4, fig. 3 (1762).

*Lodd. Bot. Cab. i. t. 32 (1818).

Desseert, Ic. Pl. ii. t. 46 (1823).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LX [t. 953] (1832).

Mutel, Fl. Française, t. 5 (1834).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 13 (1837-38).

*Weber, Alp.-Pf. Ed. 3, i. t. 63 (1872).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 832 (1882).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1402 (1883).

Pflanzenfam. iii. II. 189 (1891).

Bibl. Bot. No. 26, t. 1, fig. 12-14 (1892).—*Fl.*

*Hartinger, Atlas Alpenfl. ii. t. 160 (1897).

DRABA

stellata

*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 2, fig. 6 (1898).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 381 (1913).

stenocarpa Hayek

Hayek, Fl. Steierm. i. 454 (1908).—*Fr.*

stenoloba Ledeb.

H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 104 (1912).

stenopetala Trautv.

Bot. Tidsskr. xxi. 297 (1898).—*Hab.*

stylaris J. Gay

Rhodora, vii. t. 60, fig. 3-5 (1905).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, ii. 151 (1913).

subamplexicaulis C. A. Mey.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 265 (1831).

subcapitata Simm.

Simmons, Vasc. Pl. Fl. Ellesm. (Rep. 2nd Norweg.

Arctic Exped. 'Fram' 1898-1902, No. 2), t. 1 (1906).

subnitens Rouy & Fouc.

De Vries, Mutationsth. i. 15 (1901).—*Fl.*

subsecunda Somm. & Lev.

Act. Hort. Petrop. xvi. t. 12 (1900).

Subularia Lam.

Lamarck, Ill. iii. t. 556, fig. 3 (1797).

Thomasii Koch

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 831 (1882).—*Veg.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1410 (1883).

Pflanzenfam. iii. II. 189 (1891).

tomentosa Wahlenb.

Wahlenberg, Veg. Helvet. t. 3 (1813).

Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 764 (1830).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. LX [t. 954] (1832).

Mutel, Fl. Française, t. 5 (1834).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 13 (1837-38).

*Froelich, Alpenpf. Schweiz, vi. t. 2 (1855).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 335 (1868).

*Weber, Alp.-Pf. Ed. 3, i. t. 62 (1872).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1401 (1883).

Bibl. Bot. v. No. 26, t. 1, fig. 9-11 (1892).—*Fl.*

*Hartinger, Atlas Alpenfl. ii. t. 161 (1897).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 168 (1899).

Coste, Fl. France, i. 117 (1901).

*L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl.

Ed. 16 & 17, t. 22 (1904).—*Hab.*

Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. 12 (1908).

Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 587 (1908).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge,

i. t. 48 [1911].

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. t. 135 (1913).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 151 (1915).

—*frigida* Godr. & Gren.

Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 336 (1868).

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 25 (1891).

—*laevipes* Godr. & Gren.

Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 337 (1868).

—*nivalis* Cusin & Ansb.

Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 337 (1868).

—*stellata* Arcang.

Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 336 (1868).

Traunsteineri Hoppe

*Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXV [t. 1030] (1834).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 14 (1837-38).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 832 (1882).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1403 (1883).

verna Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 379 (1758).

Hill, Herb. Brit. ii. t. 165 (1770).

*Curtis, Fl. Londin. i. fasc. 1, t. 49 (1777); Ed. 2, i. fasc. 1, t. 49 (1817).

Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 100] (1778).

*Bergeret, Phyt. Univ. i. 13 (1783).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 372 (1789).

*Fl. Dan. vi

DRABA
verna

- *Krockner, Fl. Siles. ii. 11. t. 28 (1790).
Gaertner, Fruct. ii. t. 141 (1791).—*Fr.*
C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 11,
fig. 11, 16, 17, 19–21, 25 (1793).—*Fl.*
Usteri in Ann. Bot. v. t. 2 (1793).—*Fl.*
Lamarck, Ill. iii. t. 556, fig. 1 (1797).
*Sturm, Deutschl. Fl. i. iv [t. 59] (1798).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. ix. t. 586 (1799).
*Dreves & Hayne, Bot. Bilderbuch, iv. t. 13 (1801).
*Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 115 (1802).
Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 439 (1806).
*Svensk Bot. v. t. 298 (1807).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 179 (1808).
*Liboschitz & Trinius, Fl. Pétersb. & Mosc. 39
(1811).
Thornton, Brit. Fl. iii. 86 (1812).
*Schränk, Fl. Monac. iv. t. 359 (1818).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 34
(1822).
*Barton Fl. N. Amer. iii. t. 88 (1823).
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 423
(1832).
*Kops, Fl. Batava, vi. t. 480 (1832).
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, i. 38 (1834).
*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 431 (1836–55).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 12 (1837–38).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 950 (1840).
Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 112 (1842).—*Fl.*
Cossou & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 10 (1845).—*Fr.*
*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1023 (1845).
Catlow, Popular Field Bot. t. 3 (1848).
Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 69 (1848).
Petermann, Deutschl. Fl. t. 8, fig. 60, p-x (1849).
—*Fl.*
Cottage Gard. xii. 389 (1854).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 85 (1858–
60).
Bull. Acad. Sc. Bruxelles, Ser. II. xi. 662 (1861).
—*Fl.*
Provancher, Fl. Canad. i. 39, fig. 33–35 (1862).—*Fr.*
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 23
(1863).
*Syme, Engl. Bot. i. t. 134, fig. 1 (1863).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 91 (1865).
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 33,
fig. 2 [1865].
Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 2 (1866).—*Veg.*
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
Ed. 3, i. t. 18 [1873].
Müller in Verh. Naturhist. Ver. Preuss. Rheinl.
& Westfalens, xxxv. 11. t. 6 (1878).—*Fl.*
De Silvestri, Pianta Prat. 333 (1879).
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 53, fig. 325 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 70 (1882).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xiv. t. 1411 (1883).
Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. No. 4, t. 3 (1884).
—*Fl.*
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 144, 774
(1894–96).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 140 (1897); Ed. 2, ii. 148 (1913).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 168 (1899).
Coste, Fl. France, i. 116 (1901).
Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 210 a (1901–5).
Malpighia, xvi. t. 7 (1902).—*Fl.*
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 384 (1906).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 138 (1907).—*Fr.*
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 201 (1907).
Rec. Instit. Bot. Errera, vii. Annexe, 121, fig. 74
(1908).—*Hab.*
Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 479 (1910).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. t. 135 (1913).
Bull. Angew. Bot. vii. t. 105 (1914).—*Fr.*
Horwood, Plant Life Brit. Isles, ii. 100 (1914).
—*Hab.*
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 150 (1915).
*Bonnier, Name This Flower, t. 6 (1917).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 23 (1918).
Mayevsky, Fl. Central Russia, 59 (1918).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,
fig. 93 (1919).

DRABA

verna americana Pers.

- Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 343
(1868).
—*dentata* Bergeret
*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 99 (1784).
—*genuina* Rouy & Fouc.
*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 342
(1868).
—*macrophylla* Cusin & Ansb.
Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 343
(1868).
—*Ozanonii* Thell.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 390 (1913).
—*praecox* M. Bieb.
Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 342
(1868).
—*praecox* Rouy & Fouc.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 390 (1913).
—*spathulata* Sadler
Petermann, Deutschl. Fl. t. 8, fig. 60, y (1849).—*Fl.*
—*spatulata* Rouy & Fouc.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 390 (1913).
—*stenocarpa* Thell.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 390 (1913).
violacea DC.
Hook. Ic. Pl. i. t. 35 (1837).
*Bot. Mag. xciii. t. 5650 (1867).
*Belg. Hort. xviii. 199 (1868).
De Vries, Mutationsth. i. 15 (1901).—*Fl.*
Wahlenbergii Hartm.
*Svensk Bot. xi. t. 770 (1843).
*Fl. Dan. xiv. t. 2420 (1845).
*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 338
(1868).
*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, i. t. 66 (1872).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xiv. t. 1406 (1883).
Flora, lxxxix. t. 2, fig. 14 (1901).—*Fr.*
Coste, Fl. France, i. 118 (1901).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 152 (1915).
—*glabrata* Regel
Bull. Soc. Nat. Mosc. xxxiv. No. 3, t. 5 (1861).
Regel & Herder, Reisen Süd. Ost-Sibir. i. t. 5
(1861).
Zahlbruckneri Host
*Sturm, Deutschl. Fl. xiv. lx [t. 945] (1832).
*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, i. t. 60 (1872).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 833 (1882).—*Fr.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xiv. t. 1399 (1883).
*L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl.
Ed. 16 & 17, t. 4 (1904).—*Hab.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge,
i. t. 48 [1911].
Zapateri Willk.
*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 6, fig. b
(1881–85).

DRACAENA Auct.: *Clintonia* (1), *Cordylina* (2),
Dracaena Vand. apud Linn. (3), *Liriope* (4),
Lomandra (5)

- DRACAENA** Vand. apud Linn.—Vide *Cordylina* (2),
Draco, *Oedera* Crantz, *Pleomele*, *Stoerkia*
afromontana Mildbr. (3)
Mildbraed, Deutsch. Zentral Afr.-Exped. 1907–8,
ii. t. 5 (1910).
amabilis Veitch (2)
Florist, 1874, p. 75.
americana Donnell Sm. (3)
Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 98 (1905).
Journ. New York Bot. Gard. vii. 41 (1906).
ampliata Favart (?)
Favart, Flowers & Pl. t. 7 (1880).
angustifolia Roxb. (3)
Rhein. Gartenschr. vii. 137 (1875).
Sempervirens, xii. 332 (1883).
—**Honoriae** F. M. Bailey
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 554,
(1909–13).
arborea Link (3)
*Gartenfl. xvi. t. 1438, p. 226 (1897).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iv. Suppl. 171
(1913).—*Fl.*

DRACAENA

argenteo-striata Hort. (3)

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xli. 270 (1888).
Sempervirens, xvii. 286 (1888).—*Hab.*
Aubryana Brongn. (3)
Belg. Hort. x. 348 (1860) e textu.
*Fl. des Serres, Ser. II. v. t. 1522, 1523 (1862–65).
aurantiaca Wall. (2)
*Floral Mag. N. Ser. 1880, t. 423.
aurea Mann (3)
Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 34–36 (1913).
—*Hab.*
Menzies, Hawaii, 34 (1920).—*Hab.*
Aurora Linden & André (2)
*Ill. Hort. xxv. t. 304 (1878).
australis Forst. (3)
*Bot. Mag. lv. t. 2835 (1828).
Journ. Hort. xlix. 163 (1873).
Garden, xvi. 527 (1879); xlvii. 312 (1895); xlviii.
197 (1895); lxvi. 209 (1904).—*Hab.*
Gard. Chron. xii. 657 (1879); Ser. III. xxxix. 310
(1901).—*Hab.*
Baptistii Hort. (2)
Bull. Arboricult. Belg. 1873, p. 375.
Florist, 1875, p. 52.
*Ill. Hort. xxvi. t. 334 (1879).
***Bausei** Hort. (2)
Journ. Hort. lix. 283 (1878).
Rev. Hort. Belge, vii. 273 (1881).—*Hab.*
bellula Linden & André (2)
*Ill. Hort. xxi. t. 163 (1874); xlii. 349 (1895).
bicolor Hook. (3)
*Bot. Mag. lxxxvii. t. 5248 (1861).
Boerhavia Ten. (3)
Tenore in Atti Accad. Sc. Napoli, iii. t. 3 (1832).
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxv. i. t. 2 (1855).
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. V. ii. 215
(1910).—*Fl.*
borealis Soland. (1)
*Aiton, Hort. Kew. i. 6 (1789).
*Andrews, Bot. Rep. iii. t. 206 (1802).
brasiliensis Desf. (2)
*Orbigny, Dict. Hist. Nat., Atlas, iii. t. 274 [1839–49].
Decaisne, Amat. Jard. iii. 664 [1862–66].—*Hab.*
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 586
(1868).—*Hab.*
Braunii Engl. (3)
Engl. Jahrb. xv. t. 20 (1893).
Broomfieldii Hort. (3)
Gard. Chron. Ser. III. xx. 667 (1896); xxiii. 256
(1898).—*Hab.*
Journ. Hort. Ser. III. xxxiii. 541 (1896).—*Hab.*
—**superba** Hort.
Rev. Hort. 1903, p. 224.—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. xxxiii. April 18, Suppl.
tab. iv (1903).—*Hab.*
Cantleyi Baker (3)
*Quintus in Tijdschr. Tuinb. Ed. Bos, v. t. 4
(1900).—*Veg.*
Casanovae Linden & André (2)
*Ill. Hort. xxi. 181 (1874).
cernua Jacq. (3)
*Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 96 (1797).
Chelsonii Hort. (2)
Ill. Hort. xix. 90 (1872).—*Hab.*
cinnabari Balf. f. (3)
Lojander, Beitr. Kennt. Drachenbl. t. 6–8 (1887).
Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb.
xxxi), t. 96, 97 (1888).
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iii. t. 25, 26 (1905).
—*Hab.*
Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
lxxi. 336 (1907).—*Hab.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 793 (1911).
—*Fl.*
concinna Kunth (3)
Gartenfl. xiii. t. 441 (1864).—*Hab.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 489 [1884–88].
—*Hab.*
Coulingii Hort. (3)
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 49 (1894).
—*Hab.*
cuprea Linden & Rodigas (2)
*Ill. Hort. xl. t. 167 (1893).
cylindrica Hook. f. (3)
*Bot. Mag. xli. t. 5846 (1870).

DRACAENA

- Danielsiana** Hort. (2)
*Rev. Hort. Belge, xxxv. 3 (1909).
Dennisonii Hort. (2)
Ill. Hort. xix. 360 (1872).—*Hab.*
Garden, iii. 335 (1873).—*Hab.*
Rev. Hort. Belge, i. 99 (1875).—*Hab.*
deremensis Engl. (3)
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xi. t. 47 (1914).—*Hab.*
—**Warneckei** Hort.
*Gartenwelt, xi. 504, 505 (1907).
Gard. Chron. Ser. III. i. 23 (1911).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvii. Proc. p. cxxxix. fig. 120 (1912).
Doucettii De Grootte Hort. (2)
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiv. Proc. p. cxxiii. fig. 42 (1909).
Draco Linn. (3)
Berens, Diss. Drac. Arb. Clus. p. 1. tab. (1770).
Berens in Ludwig, Delect. Opusc. Sc. Nat. Spect. t. 6 (1790).
*Plenck, Ic. Pl. Med. iii. t. 268 (1790).
Meyer in Mém. Acad. Berlin, 1796, t. 1, 2.
Roemer, Script. t. 2, 2 b (1796).
Desfontaines in Mém. Instit. Nat. Sc. & Arts, Paris, i. 502, t. 4 (1797).—*Veg.*
Lamarck, Ill. ii. t. 249, fig. 1 (1797).
*Jacquin, Fragm. t. 2 (1800).—*Fl.*
Humboldt, Vues de Cordillères, t. 69 (1810).—*Hab.*
Mirbel, Élém. Phys. Vég. Bot. iii. t. 1, fig. 3 (1815).—*Hab.*
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 35 (1822).
*Hayne, Getreue Darst. Arn. Gewächse, ix. t. 2 (1825).
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xiii. II. t. 35-39 (1827); xxv. I. t. 1 (1855).
Ann. Sc. Nat. Paris, xiv. t. 7, 8 (1828).
*Nees, Pl. Offic. i. t. 41, 42 (1828).
*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. iii. t. 268 (1837).
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. Atlas, Facies, t. 8 (1838).—*Hab.*
Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 1 (1844-66).
Paxt. Mag. xvi. 45, 46 (1849).—*Hab.*
Schnizlein, Iconogr. i. t. 55 c (1849).
*Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 613 (1850-51).
*Bot. Mag. lxxvii. t. 4571 (1851).
*Lem. Jard. Fl. ii. t. 124 (1851).
Belg. Hort. ii. t. 12 (1852).—*Hab.*
Floricult. Cab. 1854, p. 33.—*Hab.*
De Vriese, Tuinbouw-Fl. iii. 144 (1856).
Schacht, Madeira & Tenerife Veg. 24 (1859).—*Hab.*
Trans. Bot. Soc. Edinb. vi. 252, 253, t. 6 (1860).
Berg, Charakt. t. 9, fig. 114 (1861).
Album Natuur, 1863, p. 184.—*Veg.*
*Rauwenhoff, Bijdr. Kennis Dracaena Draco (Verh. Akad. Wet. x), t. 1, 2 (1863).
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 18, fig. 8 [1865].
Rev. Hort. 1869, p. 416; 1879, p. 393; 1880, p. 196.—*Hab.*
Garden, i. 399 (1872); lx. 65 (1901).—*Hab.*
Gard. Chron. 1872, p. 765; xiv. 749 (1880); Ser. III. iii. 713 (1888).—*Hab.*
Journ. Hort. liii. 475 (1875).—*Hab.*
Pouchet, The Universe, Ed. 5, p. 389 (1877).—*Hab.*
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 26, fig. 160 (1881).
Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. 291 (1882); Ausgb. B. 305 (1884).—*Hab.*
Lojander, Beitr. Kennt. Drachenbl. t. 3, 4 (1887).
Pflanzenfam. ii. v. 73, 74 (1888).
Bull. Soc. Acclim. Ser. IV. vi. 757 (1889).—*Hab.*
Journ. Soc. Hort. France, Ser. III. xii. 467 (1890).—*Hab.*
An. Soc. Españ. Hist. Nat. xxi. Actas, 83, 84 (1893).—*Hab.*
U.S. Dep. Agric. Fiber Invest. Rep. No. 9, p. 153 (1897).—*Hab.*
Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 103 (1899).—*Hab.*
Semaine Hort. 1899, p. 172.—*Hab.*

DRACAENA

Draco

- Flora, xcv. 345 (1905).—*Veg.*
Pharm. Journ. Ser. IV. xx. 280 (1905).
Beih. Bot. Centralbl. xxii. t. 6, fig. 1-3 (1907).
Malpighia, xxi. t. 5 (1907).—*Fr.*
Velenovsky, Verh. Morphol. Pfl. ii. 321 (1907); iv. Suppl. 43 (1913).—*Veg.*
Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. I. 264, 265, 268, t. 18, 19 (1907).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 294 (1908).—*Hab.*
Pitard & Proust, Iles Canar. t. 18 (1908).—*Hab.*
Lindinger in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1908, xxvi. Beih. 3, p. 62, 63 (1909).—*Veg.*
Beille, Bot. Pharm. ii. 106, 107 (1909).
Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. i. 142 (1909).—*Hab.*
Gubb, Fl. Algeria, t. 3 (1909).—*Hab.*
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xviii. 565 (1909).
Schroeter, Canar. Ins. t. 5 (1909).—*Hab.*
Jardin, xxv. 280, 281 (1911).—*Hab.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 794 (1911).—*Hab.*
Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1911, p. 281.—*Hab.*
Rikli, Lebensb. Veget. Mittelmeerl. Atlant. Inseln, t. 27 (1912).—*Hab.*
Francé, Leben Pflanze, vi. 242, 419 (1913).—*Hab.*
Kew Bull. 1914, p. 276.—*Fl.*
Molisch in Schrift. Ver. Verbr. naturw. Kenntn. Wien, lix. 62, fig. 1 (1919).—*Hab.*
—**yucciformis** Vand.
Vandelli, Fasc. Pl. t. 2 (1771).
Eeckhautei Hort. (3)
Jardin, xiii. 185 (1899).
elegans Hua (2)
*Floral Mag. N. Ser. 1872, t. 16.
—**variegata** Hort.
Sempervirens, xiv. 164 (1885).
elegantissima Hort. (3)
Gard. Month. & Hort., Meehan, xxi. 202 (1879).
elliptica maculata Hook. f. (3)
*Bot. Mag. lxxx. t. 4787 (1854).
Gard. Chron. xvii. 261 (1882).
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. viii. 433 (1893).
ensifolia Linn. (3)
Gaertner, Fruct. i. t. 16 (1788).—*Fr.*
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. i. t. 24 (1797).
ensifolia Regel (3)
*Gartenfl. xiii. t. 451 (1864).
*Trans. Russ. Hort. Soc. 1864, t. 158.
—**Greigii** Hort.
*Gartenfl. xx. t. 677 (1871).
erecta alba Chantrier (2)
*Ill. Hort. xxvii. t. 372 (1880).
excelsa Ten. (2)
*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xvi. t. 8 (1872).
ferrea Linn. (2)
*Lodd. Bot. Cab. ii. t. 136 (1818).
*Bot. Mag. xlvii. t. 2053 (1819).
*Lowe, Beautiful-leaved Pl. t. 29 (1868).
—**versicolor** Hort.
*Lowe, Beautiful-leaved Pl. 5, t. 3 (1868).
filiformis Thunb. (5)
Thunberg, Diss. Bot. Dracaena, tab. fig. 1 (1808).
floribunda Baker (3)
*Bot. Mag. cv. t. 6447 (1879).
fragrans Ker-Gawl. (3)
*Bot. Mag. xxvii. t. 1081 (1808).
Berge, Pflanzenphysiogn. 39 (1880).—*Hab.*
Gartenfl. xxxiii. 85 (1884).—*Hab.*
Beih. Bot. Centralbl. xvi. t. 14, fig. 11, 12 (1904).—*Fl.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 291 (1908).
Lindinger in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1908, xxvi. Beih. 3, p. 69-75 (1909).—*Veg.*
—**Lindenii** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xxx. 168 (1901).—*Hab.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 503 (1909); Stand. Cycl. Hort. 1070 (1914).—*Hab.*
—**Massangeana** Hort.
*Belg. Hort. xxxi. 327 (1881).
fruticosa K. Koch (3)
*Bot. Mag. cii. t. 6253 (1876).

DRACAENA

- glomerata** Baker (3)
Horticulture (Boston), xxviii. 131 (1918).—*Hab.*
Godsefiana Hort. (3)
*Garden, i. 276 (1896); li. 298, 299 (1897).
Gard. Chron. Ser. III. xxi. 347 (1897).
*Bot. Mag. cxxiv. t. 7584 (1898).
Velenovsky in Sitzb. Böhm. Ges. Wiss. 1903, tab. (1904).—*Veg.*
Velenovsky, Verh. Morphol. Pfl. ii. 587 (1907).—*Veg.*
Goldieana Hort. (3)
Journ. Hort. lvi. 11 (1876).
Garden, x. 499 (1876); xi. 507 (1877); xlii. 259 (1892).—*Hab.*
Bull. Soc. Tosc.ortic. ii. 343 (1877).—*Hab.*
Florist, 1877, p. 247.
*Ill. Hort. xxv. t. 300 (1878); xlii. 257 (1895).
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxii. t. 3 (1878).
Rev. Hort. 1878, p. 15.—*Veg.*
Rev. Hort. Belge, iv. 124 (1878).—*Hab.*
Gartenfl. xxvii. 151 (1878); xxxii. 246 (1883).
Neubert's Deutsch. Gard. Mag. xxxii. 57 (1879).
Gard. Month. & Hort., Meehan, xxxiii. 300 (1881).
*Bot. Mag. cviii. t. 6630 (1882).
Gard. Chron. xvii. 49 (1882).
Garten-Zeit., Berlin, i. 163 (1882).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 490 [1884-88].
Sempervirens, xiv. 92 (1885).
Jardin, iii. 119 (1889).
*Bois, Dict. Hort. 456 (1893-99).
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 732 (1900).—*Hab.*
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xvi. 602 (1901).
Gartenwelt, xvi. 130 (1912).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. t. 37 (1914).—*Hab.*
graminifolia Linn. (4)
Lamarck, Ill. ii. t. 249, fig. 2 (1797).
Guilfoylei Veitch (2)
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxiv. 177 (1871).
Garden, ii. 493 (1872).—*Hab.*
Ill. Hort. xix. 249 (1872).—*Hab.*
Haageana Hort. (2)
Rhein. Gartensch. vii. 7 (1875).
Rec. Trav. Bot. Néerl. xv. 283 (1918).—*Veg.*
Hendersonii Hort. (3)
Florist, 1875, p. 53.
Gartenfl. xxiv. 248 (1875).—*Hab.*
***Hibberdii** Hort. (2)
Williams, Choice Stove & Greenh. Ornam.-leaved Pl. Ed. 2, p. 194 (1876).
*Floral Mag. N. Ser. 1876, t. 201.
Hookeriana K. Koch (3)
Wood, Natal Pl. iii. iv. t. 277 (1902).
Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 52 (1915).—*Hab.*
—**latifolia** Regel
Gard. Chron. Ser. III. xx. 305 (1896).—*Hab.*
***hybrida** Hort. (2)
Florist, 1876, p. 17.
imperialis Hort. (2)
Florist, 1873, p. 225.
indivisa Forst. (2)
Garden, iv. 457 (1873).—*Hab.*
Journ. Hort. xlix. 8 (1873); Ser. III. lv. 486 (1907).
Berge, Pflanzenphysiogn. 38 (1880).—*Hab.*
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 102 (1883).—*Hab.*
Jardin, ii. 199, 225 (1888).—*Hab.*
Semaine Hort. 1897, p. 487.—*Hab.*
Goebel, Organogr. Pfl. 596 (1900); Ed. Angl. ii. 408 (1905).
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxviii. 364 (1913); xxxi. 79 (1916).
—**Doucetiana** Decraen
*Ill. Hort. xxxv. t. 40 (1888).—*Hab.*
—**latifolia** Hort.
*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxix. t. 34 (1885).
***jucunda** Hort. (3)
Journ. Hort. Ser. III. i. 527 (1881).—*Hab.*
kenensis Hort. (3)
Gard. Chron. Ser. III. xxxiii. April 25, Suppl. p. iv (1903).—*Hab.*
Bull. Soc. Tosc.ortic. xxviii. 170 (1903).—*Hab.*

DRACAENA

- Kindtiana** De Wild. (3)
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), ii. 120, t. 65, 66 (1907).
Horticulture (Boston), xxviii. 131 (1918).—*Hab.*
Bull. Missouri Bot. Gard. vi. t. 10 (1918).
- Lacourtii** Linden (3)
Semaine Hort. 1900, p. 455.
- latifolia** Regel (3)
Saunders, Ref. Bot. v. t. 353 (1880).
— **Schmidtiana** Hort.
Gartenfl. xxix. t. 1023 (1880).
- Laurentii** De Wild. (3)
De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 22 (1905).
- lentiginosa** Versch. (2)
Ill. Hort. xvii. t. 35 (1870).
- Lindenii** Hort. (3)
*Ill. Hort. xxvii. t. 384 (1880); xxviii. 57 (1881).
Garden, xix. 579 (1881).—*Hab.*
Journ. Hort. Ser. III. iii. 453 (1882).—*Hab.*
- lineata** Hort. (2)
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxiii. 177 (1870).
Journ. Hort. xlix. 9 (1873).
Semaine Hort. 1898, p. 515.—*Hab.*
- **Doucettii** Hort.
Rev. Hort. Belge, xix. 227 (1893).—*Hab.*
- lutescens striata** Versch. (3)
*Ill. Hort. xviii. t. 72 (1871).—*Hab.*
- Macleanii** Hort. (2)
Ill. Hort. xix. 340 (1872).—*Veg.*
- maculata** Roxb. (2)
*Henderson, Ill. Bouquet, i. t. 16 (1857-59).—*Veg.*
- magnifica** Hort. (2)
Florist, 1871, p. 273.
Ill. Hort. xix. 57 (1872).—*Hab.*
- Mandaeana** Hort. (3)
Horticulture (Boston), xv. 677 (1912).—*Hab.*
- marginata** Ait. (3)
Lindinger in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. xxvi. Beih. 3, p. 68 (1908).—*Veg.*
- marmorata** Baker (3)
*Bot. Mag. cxv. t. 7078 (1889).
- Massangeana** Hort. (3)
*Rev. Hort. Belge, viii. 169 (1882).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxvii. 369 (1884).
Hesdörffer, Handb. Zimmergärtn. Ed. 2, p. 385, fig. 265 (1900).
- metallica** Hort. (2)
*Floral Mag. N. Ser. 1872, t. 24.
- Mooreana** Hort. (2)
Ill. Hort. xiv. 532 (1867); xix. 91 (1872).
Florist, 1872, p. 233.—*Hab.*
Garden, iii. 259 (1873).—*Hab.*
- nigro-rubra** Hort. (2)
Ill. Hort. xix. 341 (1872).—*Veg.*
- nutans** Ridl. (3)
Rec. Trav. Bot. Néerl. xv. 291-94 (1918).—*Veg.*
- obliqua** Thunb. (5)
Thunberg, Diss. Bot. Dracaena, tab. fig. 2 (1808).
- Odonii** De Wild. (3)
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 57 (1906).
- Ombet** Kotschy & Peyr. (3)
*Kotschy & Peyritsch, Pl. Tinneanae, praef. (1867).—*Hab.*
Lojander, Beitr. Kennt. Drachenbl. t. 5 (1887).
Hook. Ic. Pl. xxvi. t. 2539 (1897).
- ovata** Ker-Gawl. (3)
*Bot. Mag. xxix. t. 1180 (1809), errore t. 1179.
- papahu** Engl. (3)
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 1, p. 318 (1910).—*Hab.*
- Perrottetii** Baker (3)
Thonner, Blütenpf. Afr. t. 18 (1908).
- phrynioides** Hook. (3)
*Bot. Mag. lxxxviii. t. 5352 (1862).
- Poggei** Engl. (3)
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 293 (1908).
- **clongata** De Wild.
De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 23 (1905).
- porphyrophylla** Veitch (2)
Ill. Hort. xix. 277 (1872).—*Hab.*

DRACAENA

- pseudo-reflexa** Mildbraed (3)
Mildbraed, Deutsch. Zentral.-Afr.-Exped. 1907-8, ii. t. 5 (1910).
- Realii** Linden & André (2)
*Ill. Hort. xx. t. 140, 141 (1873).
- reflexa** Lam. (3)
*Redouté, Liliac. ii. t. 92 (1805).
Gaudichaud, Voy. Bonite, Atlas, t. 126 (1844-46).
*Bot. Mag. ciii. t. 6327 (1877).
Ann. Bot. Gard. Peradeniya, i. t. 3 (1901).—*Hab.*
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 592 (1907).—*Veg.*
Lindinger in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. xxvi. Beih. 3, p. 66, 67 (1908).—*Veg.*
- **nitens** Baker
De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 17 (1905).—*Hab.*
Sim. For. Fl. Portug. E. Africa, t. 86 (1909).
- reginae** Hort. (2)
*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxi. 241 (1868).
Fl. des Serres, Ser. II. viii. 104 (1869-70).—*Veg.*
*Hibberd, Beautiful-leaved Pl. 139, t. 53 (1870).
Rhein. Gartenschr. iii. 187 (1871).
Florist, 1872, p. 63.
Ill. Hort. xix. 66 (1872).—*Veg.*
- regis** Chantrier (2)
*Ill. Hort. xxvi. t. 360 (1879).
- Rigoutsii** De Bosschere (2)
*Ill. Hort. xliii. t. 50 (1896).—*Hab.*
- Robinsoniana** Hort. (2)
*Ill. Hort. xxvi. t. 342 (1879).
- roseo-picta** Hort. (2)
Florist, 1878, p. 29.
- Rothiana** Hort. (3)
Rev. Hort. 1877, p. 68.—*Hab.*
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxi. 64 (1877).
Bull. Soc. Tosc. Ort. ii. 53 (1877).—*Hab.*
Ill. Hort. xliii. 97 (1896).—*Hab.*
Horticulture (Boston), xviii. 701 (1913).—*Hab.*
- rubro-aurantiaca** De Wild. (3)
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 58 (1906).
- Sanderiana** Hort. (3)
Gard. Chron. Ser. III. xiii. 445 (1893).—*Hab.*
Jardin, vii. 127 (1893).
Journ. Hort. Ser. III. xxvi. 389 (1893).—*Hab.*
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xli. 257 (1893); l. 345 (1897).—*Hab.*
Rev. Hort. Belge, xix. 139 (1893); xxv. 209 (1899).—*Hab.*
Gartenfl. xlii. 406, 596 (1893).—*Hab.*
Gartenfl. xlii. 345 (1893), errore; *Tradescantia Reginae*, vide p. 406.—*Hab.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xvi. Proc. p. lxiii (1894).
Bull. Soc. Tosc. Ort. xxii. 176, t. 8 (1897).—*Hab.*
- Saposchnikowii** Regel (3)
Gartenfl. xx. t. 705 (1871).
*Bot. Mag. cii. t. 6234 (1876).
H. H. Johnston, River Congo, 57 (1895).
- sepiaria** Seem. (2)
*Seemann, Fl. Vit. t. 94 (1865-73) in ic.; *Cordylina sepiaria* in textu.
- Sieboldii** Planch. (2)
*Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 569 (1850-51) in ic.; *Cordylina Sieboldii maculata* in textu.
- Smithii** Baker (3)
*Bot. Mag. ci. t. 6169 (1875).
- splendens** Hort. (2)
*Floral Mag. N. Ser. 1873, t. 74.
- stricta** Sims (2)
*Bot. Mag. lii. t. 2575 (1825).
*Bot. Reg. xii. t. 956 (1826).
- superba** Hort. (3)
Sempervirens, viii. 276 (1879).—*Hab.*
- surculosa** Lindl. (3)
*Bot. Reg. xiv. t. 1169 (1828).
Loudon, Mag. Nat. Hist. iv. 384 (1831).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 292 (1908).—*maculata* Hort.
*Bot. Mag. xciii. t. 5662 (1867).
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. viii. 432 (1893).
- ***Taylorii** Hort. (3)
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxi. t. 30 (1877).

DRACAENA

- Taylorii**
Gard. Month. & Hort., Meehan, xxi. t. 329 (1879).
- ***Tellingii** Hort. (2)
Journ. Hort. Ser. III. i. 569 (1881).—*Hab.*
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxvi. 57 (1883).
Rhein. Jahrb. Gartenkunde & Botanik. ii. 269 (1885).
- terminalis** Linn. (2)
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 448 (1786-93).
Medicus, Theodora Speciosa, t. 2 (1786).—*Fl.*
*Redouté, Liliac. ii. t. 91 (1805).
*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 172 a, 172 b (1813).
Trattinick, Arch. iii. t. 242 (2 fol.) (1817).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. vi. t. 360 (1822).
*Lodd. Bot. Cab. xiii. t. 1224 (1827).
*Drapieze, Herb. Amat. Fl. i. t. 36 (1828).
*Mag. Bot. & Gard. i. t. 11 (1833).
*Bot. Reg. xxi. t. 1749 (1835).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2054 (1853).
*Blanco, Fl. Filip. t. 98 (1878-80).
Garden, xix. 126 (1881).—*Hab.*
- **picta** Hort.
*Henderson, Ill. Bouquet, t. 16 (1857-59).—*Veg.*
- **stricta** Hort.
*Fl. des Serres, Ser. II. v. t. 1538-39 (1862-65).—*Veg.*
*Hibberd, Beautiful-leaved Pl. 21, t. 8 (1870).
*Floral World, 1879, p. 257.—*Veg.*
- thalioides** Hort. ex Morr. (3)
*Belg. Hort. x. 348 (1860) in ic.; *D. Aubryana* in textu.
*Ill. Hort. xl. t. 175 (1893).
Gard. Chron. Ser. III. xv. 137 (1894).
- ***Thomsonii** Hort. (2)
Ill. Hort. xxvii. t. 400 (1880).—*Hab.*
Gard. Chron. xiv. 657 (1880).—*Hab.*
Garden, xix. 127 (1881).—*Hab.*
*Floral Mag. N. Ser. 1881, t. 441.
*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvi. t. 28 (1882).
- Troubetzkoi** Linden & André (2)
*Ill. Hort. xxi. t. 187 (1874).
- ueleensis** De Wild. (3)
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo), ii. t. 8, 9 (1907).
- umbraculifera** Jacq. (3)
*Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 95 (1797).
*Lodd. Bot. Cab. iii. t. 289 (1818).—*Hab.*
Lindinger in Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1908, xxvi. Beih. 3, p. 65, 76 (1909).—*Veg.*
- usambarensis** Engl. (3)
Goetze & Engler, Vegetationsansicht. Deutsch.-Ostaf. t. 23, 24 (1902).—*Hab.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 1, t. 19 (1910).—*Hab.*
- Victoria** Hort. (2)
Gard. Chron. Ser. III. xxvi. 315 (1899); xlviii. 285 (1910).—*Hab.*
Semaine Hort. 1899, p. 365.—*Hab.*
Rev. Hort. Belge, xxix. 40 (1903).—*Hab.*
- Waroquei** Linden & André (2)
*Ill. Hort. xxii. t. 217 (1875).
Rev. Hort. 1876, p. 232.—*Hab.*
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxi. t. 5 (1877).
- Weismannii** T. Moore (2)
Gartenfl. xxii. 92 (1873).—*Hab.*
Florist, 1873, p. 202.
- Williamsii** Hort. (3)
Sempervirens, xii. 350 (1883).
- Wilsonii** Hort. (3)
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxviii. 70 (1885).
- Youngii** Hort. (2)
Gartenfl. xxii. 93 (1873).—*Hab.*
- yuccifolia** Ridl. (3)
Kew Bull. 1914, p. 276.—*Fl.*

DRACAENOPSIS Planch.: *Cordylina*

- australis** Planch.
Gard. Chron. Ser. III. xiii. 133 (1893).—*Hab.*

DRACO Crantz: *Dracaena*

- Clusii** Crantz
Baillon, Hist. Pl. xii. 411, 412 (1894).

DRACO

yucciformis Vand.

- *Vandelli, Diss. Arb. Draconis seu Dracaena, 6 (1768).

DRACOCEPHALUM Linn.—Vide *Moldavica altaiensis* Laxm.

- Laxmann in Nov. Comm. Acad. Sc. Pétersb. xv. t. 29, fig. 3 (1771).
Hiltebrandt, Gen. Dracocephali Monogr. t. 13 (1805).
*Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl.), t. 96 (1823).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. iv. t. 57 (1830).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. ii. t. 90 (1844) in ic.; *D. grandiflorum* in textu, p. 148.
*Gartenfl. xxv. t. 855 (1876); xxvi. 244 (1877).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 491 [1884–88].
—*Hab.*

argunense Fisch.

- *Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl.), t. 1 (1822).
*Lodd. Bot. Cab. viii. t. 797 (1823).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 47 (1824).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 102 (1883).—*Hab.*
*Bot. Mag. cxxxvii. t. 8384 (1911).
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xi. t. 47 (1912).

austriacum Linn.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 112 (1781–86).
F. W. Schmidt, Samml. Phys. Ökon. Aufsätze, t. 2 (1795).—*Fl.*
Hiltebrandt, Gen. Dracocephali Monogr. t. 7 (1805).
*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. t. 258 (1814).
*Trattinick, Thes. Bot. t. 61 (1819).
Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 25 (1839).
*Sturm, Deutschl. Fl. xx. xc [t. 1366] (1845).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1240 (1856).
*Cusin, Herb. Fl. Franc. xviii (Labiées), t. 81 (1875).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1820 (1884).
*Heathcote, Fl. Engadine, t. 181 (1891).
Acloque, Fl. France, 515 (1894).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 367 (1902).
Coste, Fl. France, iii. 105 (1906).
Senn, Alpen-Flora, ii. 120 (1906).
Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 120 (1906).
Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 89 (1910).—*Hab.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 741 (1911).
—*Fl.*

canariense Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 382 (1758).
*Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 423 (1784).
*Plantarum Indig. & Exot. Ic. ii [t. 82] (1789).
*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iv. t. 378 (1800).
Hiltebrandt, Gen. Dracocephali Monogr. t. 2 (1805).
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. 262, t. 21 (1810).
—*Fl.*
*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 372 (1827).

canescens Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 387 (1758).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 38 (1823).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals, t. 39 (1844).

chamaedryoides Balb.

- Balbis in Mémoires Acad. Sc. Turin, xv. 386, t. 7 (1804).

crenatifolium Franch.

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. VI. xviii. t. 16 (1884).

denticulatum Ait.

- *Bot. Mag. vi. t. 214 (1793).
*Lodd. Bot. Cab. xiv. t. 1400 (1828).
*Mag. Bot. & Gard. iii. t. 14 (1835).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 117 (1913).

foetidum Bunge

- *Ledebour, Ic. Pl. Ross. ii. t. 193 (1830).

fragile Turcz.

- Bull. Soc. Nat. Mosc. xxiv. No. 4, t. 8 (1851).

DRACOCEPHALUM

fruticulosum Steph.

- Hiltebrandt, Gen. Dracocephali Monogr. t. 3 (1805).

grandiflorum Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 384 (1758).
Hiltebrandt, Gen. Dracocephali Monogr. t. 12 (1805).
*Bot. Mag. xxv. t. 1009 (1807).
*Lodd. Bot. Cab. ii. t. 180 (1818).
*Pallas, Fl. Ross. t. 112 [1831].
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. ii. 148 (1844) in textu; *D. altaiensis* in ic., t. 90.
*Paxt. Mag. xiii. 51 (1847).
Bull. Soc. Tosc. Ort. iii. 88 (1878).
*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxiii. 47 (1880).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 101 (1883).—*Hab.*

imberbe Bunge

- *Gartenfl. xxxi. t. 1080 (1882).

incanum Salisb.

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. 262, t. 21 (1810).
—*Fl.*

integrifolium Bunge

- *Ledebour, Ic. Pl. Ross. ii. t. 120 (1830).

intermedium Nutt.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 117 (1913).

lamiifolium Desf.

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, x. 305 (1807).
Desfontaines, Choix Pl. Tournefort, t. 15 (1808).

mexicanum H. B. K.

- H. B. K. Nov. Gen. ii. t. 160 (1817).

moldavica Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 381 (1758).
*Bergius, Mat. Med. ii. 539, t. 294 (1778).
*Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 294 (1781).
*Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 493 (1792).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), vi. t. 560 (1793).
Lamarck, Ill. iii. t. 513, fig. 1 (1797).
*Oskamp, Afb. Artseny Gewass. iv. t. 377 (1800).
Hiltebrandt, Gen. Dracocephali Monogr. t. 9 (1805).
*Schluhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 165 (1808).
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. 262, t. 21 (1810).
—*Fl.*
*Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 482 (1817).
*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, viii. t. 32 (1822).
*Nees, Pl. Offic. i. t. 183 (1828).
*Pallas, Fl. Ross. t. 116 [1831].
Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 108 (1842).—*Fl.*
*Sturm, Deutschl. Fl. xx. xc [t. 1364] (1845).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 69, fig. 546 (1849).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1240 (1856).
Berg, Charakt. t. 34, fig. 267 (1861).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 45 (1867–86).—*Fl.*
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 992 (1880–83).—*Fl.*
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 496 (1882).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 101 (1883).—*Hab.*

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1818 (1884).

- Karsten, Fl. Deutschl. ii. 568 (1895).—*Fl.*

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 88 (1898).

- De Vries, Mutationsth. ii. 231, 244 (1903).—*Veg.*

- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 28 (1903).

- Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 293 (1907).
—*Veg.*

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 809 (1910).

- Basu, Ind. Med. Pl. t. 766 (1918).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1818 (1884).

- Karsten, Fl. Deutschl. ii. 568 (1895).—*Fl.*

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 88 (1898).

- De Vries, Mutationsth. ii. 231, 244 (1903).—*Veg.*

- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 28 (1903).

- Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 293 (1907).
—*Veg.*

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 809 (1910).

- Basu, Ind. Med. Pl. t. 766 (1918).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1818 (1884).

- Karsten, Fl. Deutschl. ii. 568 (1895).—*Fl.*

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 88 (1898).

- De Vries, Mutationsth. ii. 231, 244 (1903).—*Veg.*

- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 28 (1903).

- Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 293 (1907).
—*Veg.*

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 809 (1910).

- Basu, Ind. Med. Pl. t. 766 (1918).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1818 (1884).

- Karsten, Fl. Deutschl. ii. 568 (1895).—*Fl.*

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 88 (1898).

DRACOCEPHALUM

palmatum Steph.

- Hiltebrandt, Gen. Dracocephali Monogr. t. 14 (1805).

pamiricum Briq.

- Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 41, p. 240 (1907).

- Bot. Tidsskr. xxviii. 240 (1907).

parviflorum Nutt.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 87 (1898).

- *Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, t. 54, fig. 32 (1906); Ed. 2, t. 75, fig. 63 (1909).—*Fr.*

- Canada Dep. Agric. (Seed Branch) Bull. No. S-8, p. 52 (1914).—*Fr.*

Paulsenii Briq.

- Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 41, p. 239 (1907).

- Bot. Tidsskr. xxviii. 239 (1907).

peltatum Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 383 (1758).

- Lamarck, Ill. iii. t. 513, fig. 2 (1797).

- Hiltebrandt, Gen. Dracocephali Monogr. t. 17 (1805).

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. 216, t. 20 (1810).
—*Fl.*

- Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, iii. t. 3, fig. 4 (1856).—*Veg.*

- Lubbock, Seedlings, ii. 385 (1892).—*Veg.*

peregrinum Linn.

- J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iii. t. 53 (1768); fide Ledebour, Comm. 103.

- Hiltebrandt, Gen. Dracocephali Monogr. t. 8 (1805).

- *Bot. Mag. xxvii. t. 1084 (1808).

- *Pallas, Fl. Ross. t. 117 [1831].

- *Gartenfl. ii. t. 47 (1853).

pinnatum Linn.

- J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iii. t. 52 (1768); fide Ledebour, Comm. 103.

- *Pallas, Fl. Ross. t. 111 [1831].

- *Ledebour, Ic. Pl. Ross. v. t. 445 (1834).

pulchellum Briq.

- Bot. Tidsskr. xxviii. 242 (1907).

- Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 41, p. 242 (1907).

Ruprechtianum Regel

- *Gartenfl. xxix. t. 1018 (1880).

Ruyschiana Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 385 (1758).

- *Fl. Dan. i. t. 121 (1764).

- Hiltebrandt, Gen. Dracocephali Monogr. t. 6 (1805).

- Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. i. t. 28 (1816).

- *Mordant de Launay, Herb. Amat. viii. t. 538 (1827).

- *Drapiez, Herb. Amat. Fl. vii. t. 455 (1834).

- Nees, Gen. Pl., Gamop. ii [t. 25] (1839).—*Fl.*

- *Sturm, Deutschl. Fl. xx. xc [t. 1365] (1845).

- *Lorek, Fl. Pruss. t. 146, fig. 775 (1848).

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1240 (1856).

- *Trans. Russ. Hort. Soc. 1861, t. 43.

- *Gartenfl. x. t. 317 (1861).

- Somoku Dzusetu, Ed. 2, xi. t. 47 (1874).

- *Cusin, Herb. Fl. Franc. xviii (Labiées), t. 80 (1875).

- *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. t. 78 (1880).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1819 (1884).

- *Heathcote, Fl. Engadine, t. 181 (1891).

- *Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 114 (1894).

- Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 477 (1895).

- Pflanzenfam. iv. iii. A. 239 (1896).

- *Hartering, Atlas Alpenfl. iv. t. 362 (1897).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 367 (1902).

- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 29 (1903).

- Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl. 602 (1906).

- Coste, Fl. France, iii. 105 (1906).

- *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 120 (1906).

- Senn, Alpen-Flora, ii. t. 120 (1906).

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 809 (1910).

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 91 (1910).

- *H. S. Thompson, Alp. Fl. Europe, t. 59 (1911).

- Hayek, Pflanzenz. Oesterr.-Ung. i. 286 (1914).

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 469 (1918).—*Fl.*

—**japonicum** Hort.

- Gard. Chron. xii. 167 (1879).

DRACOCEPHALUM

Ruyschiana speciosum Ledeb.

Gartenfl. xxix. 376 (1880).

sibiricum Linn.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iii. t. 51 (1768); fide Ledebour, Comm. 103.

Buchoz, Hist. Règne Vég. vi. Dec. 7, t. 3 (1775).

Hillebrandt, Gen. Dracocephali Monogr. t. 11 (1805).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. 262, t. 21 (1810).—*Fl.*

*Bot. Mag. xlvii. t. 2185 (1820).

*Pallas, Fl. Ross. t. 113 [1831].

*Géel, Sert. Bot. Cl. 14 (1832).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 90 (1844).

sinense Sp. Moore

Journ. Linn. Soc., Bot. xvii. t. 16 (1879).

speciosum Sweet

*Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 93 (1825).

!Bull. Acad. Sc. Bruxelles, xviii. i. 37 (1851).

*Bot. Mag. ciii. t. 6281 (1877).

Journ. Hort. Ser. III. iii. 329 (1882); xlviii. 271 (1904).

stamineum Kar. & Kir.Pflanzenfam. iv. III. A. 239 (1896).—*Fl.*

!Schweitzer in Pótfüz. a Természett. Közl. (Journ. Nat. Sc.), xlv. 66 (1914).

thymiflorum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 386 (1758).

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iii. t. 50 (1768); fide Ledebour, Comm. 103.

Gaertner, Fruct. i. t. 66 (1788).—*Fr.*

Hillebrandt, Gen. Dracocephali Monogr. t. 16 (1805).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 165 (1808).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. 262, t. 21 (1810).—*Fl.*

*Pallas, Fl. Ross. t. 114 [1831].

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 90 (1910). Bull. Angew. Bot. vii. t. 108 (1914).—*Fr.***urticifolium** Miq.

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xi. t. 50 (1874).

variegatum Vent.

Ventenat, Jard. Cels, t. 44 [1800].

virginianum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 380 (1758).

*Bot. Mag. xiii. t. 467 (1800).

*McDonald, Dict. Pract. Gard. i. t. 20 (1807).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. 262, t. 21 (1810).—*Fl.*

*S. Edwards, New Bot. Gard. i. t. 20 (1812).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 371 (1827).

Bull. Acad. Sc. Bruxelles, iii. 357 (1836).—*Fl.*Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 108 (1842).—*Fl.*

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 13 (1870).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 116 (1913).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 188 (1918).

virginicum Schkuhr*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 165 (1808).—*Fr.*

DRACONTIOIDES Engl.

desciscens Engl.

Pflanzenreich, Arac.-Lasioid. 36 (1911).

DRACONTIUM Linn.—Vide *Echidnium*, *Godwinia***asperum** K. KochIll. Hort. xiii. Misc. 15 (1866).—*Fl.*

*Saunders, Ref. Bot. iv. t. 282 (1871).

Mart. Fl. Bras. iii. II. t. 24 (1878).

Pflanzenreich, Arac.-Lasioid. 43 (1911).

bissectum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 118 (1827).

Carderi Hook. f.

*Bot. Mag. cvi. t. 6523 (1880).

Crisp, Guide Friar Park, 111 (1914).

cordatum Houtt.

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. xi. t. 71, fig. 2 (1780).

costaricense Engl.Pflanzenreich, Arac.-Lasioid. 44 (1911).—*Veg.***elatum** Mast.

Gard. Chron. 1870, p. 344.

Journ. of Bot. ix. t. 113 (1871).

DRACONTIUM

foecundum Hook. f.

*Bot. Mag. cxi. t. 6808 (1885).

foetidum Linn.Schnizlein, Iconogr. i. t. 72 bb (1849).—*Fl.***gigas** Engl.

Pflanzenfam. ii. III. 125 (1889).

Gard. Chron. Ser. III. xxix. 126 (1901).—*Fl.*Garden, lix. 241 (1901).—*Hab.*

Pflanzenreich, Arac.-Lasioid. 46 (1911).

hexandrum Aubl.Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 326 (1775) in ic.; *D. pentaphyllum* in textu.**integerrimum** Vell.

Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 119 (1827).

laciniatum Vell.Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 120 (1827).—*Veg.***lanceifolium** Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 612 (1786–93).

Lamarck, Ill. iv. t. 738 (1797–1819).

pentaphyllum Aubl.Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 326 (1775) in textu; *D. hexandrum* in ic.**pertusum** Linn.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. ii. t. 184, 185 (1797).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iii. t. 229 (1827).

Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 117 (1827).

polyphyllum Linn.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 122 (1757); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 64.

*Bot. Reg. ix. t. 700 A, B (1823).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iii. t. 165 (1827).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. viii. t. 506 (1827).

Martius, Pfl. & Thiere Trop. Amer. t. 2, fig. vii. 1 (1831).—*Hab.*

*Géel, Sert. Bot. Cl. 7 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 7, 8 (1834).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. viii. t. 535 (1835).

Schnizlein, Iconogr. i. t. 72 bb (1849).

Schott, Gen. Aroid. t. 87 (1858).—*Fl.*

Belg. Hort. xi. 19 (1861).

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 43 (1870).

Pflanzenfam. ii. III. 125 (1889).—*Fr.*

Pflanzenreich, Arac.-Lasioid. 5, 41, 46 (1911).

repens Desc.

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vii. t. 499 (1829).

DRACOTOMELUM Bl.

dao Merrill & Rolfe

W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 21, p. 92, 93 (1920).

Duperreanum Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 374 (1898).

edule Skeels

W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 21, p. 95 (1920).

Philippine Agric. Rev. xiii. 146, t. 6 (1920).—*Hab.***mangiferum** Bl.

Rumphius, Herb. Amboin. i. t. 58 (1741); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. i. fig. 42 (1850).—*Fl.*A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 7, fig. 11–20 (1883).—*Fl.*Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 37, fig. c (1883).—*Fl.*Pflanzenfam. iii. v. 149 (1892).—*Fl.*

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 374 (1898).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 23 (1908).—*Fl.***silvestre** Bl.

Rumphius, Herb. Amboin. i. t. 59 (1741); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

sinense Stapf

Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2641 (1900).

DRACOPHYLLUM Labill.

arboresum CockayneTrans. & Proc. New Zeal. Inst. 1901, xxxiv. t. 19 (1902).—*Hab.***capitatum** R. Br.

*Lodd. Bot. Cab. xix. t. 1846 (1832).

DRACOPHYLLUM

capitatum

*Bot. Mag. lxix. t. 3624 (1837).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 160 (1856–65).—*Fl.*Payer, Organog. Comp. Fl. t. 120 (1857).—*Fl.***dracaenoides** Schlechter

Engl. Jahrb. xxxix. 221 (1906).

Fitzgeraldii F. Muell.F. Mueller, Fragm. Phyt. Austral. vii [t. 62] (1869–70).—*Hab.***gracile** R. Br.

*Bot. Mag. liii. t. 2678 (1826).

*Lodd. Bot. Cab. xiv. t. 1346 (1828).

Kirkii Berggr.

Journ. New Zeal. Dep. Agric. vii. 157 (1913).

latifolium A. Cunn.

Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 123 (1889).

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 129 (1914).

Lessonianum A. Rich.

D'Urville, Voy. Pôle Sud & Océanie, Atlas, Dicot. t. 29 [1852].

longifolium R. Br.

Hooker f., Fl. Antarct. i. 31–32 (1844).

D'Urville, Voy. Pôle Sud & Océanie, Atlas, Dicot. t. 27 [1852].

Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 109 (1889).

Chilton, Subantarct. Isl. New Zeal. i. 189 (1909).—*Hab.*Cockayne, New Zeal. Pl. 56 (1910).—*Hab.*—**retortum** Hombr. & Jacquinot

D'Urville, Voy. Pôle Sud & Océanie, Atlas, Dicot. t. 27 [1852].

Milliganii Hook.

Hook. Ic. Pl. ix. t. 845 (1852).

muscooides Hook. f.

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xiv. t. 26 (1882).

Engl. Jahrb. xxii. 281 (1896).—*Hab.***paludosum** CockayneCockayne, New Zeal. Pl. 122 (1910); Ed. 2, p. 168 (1919).—*Hab.*Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvii. 60, fig. 38 (1911).—*Hab.***recurvum** Hook. f.

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 131 (1914).

Sayeri F. Muell.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 297 (1909–13).

scoparium Hook. f.

Hooker f., Fl. Antarct. i. t. 33 (1844).

Lindley, Veg. Kingd. 448 (1846).

secundum R. Br.

Guillemin, Ic. Lith. Pl. Austral. t. 1 (1827).

Reichenbach, Hort. Bot. t. 108 (1828).

*Bot. Mag. lx. t. 3264 (1833).

Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 9 (1858).—*Fl.*

Pflanzenfam. iv. i. 67 (1889).

Baillon, Hist. Pl. xi. 147 (1891).

A. E. Sulman, Austral. Wild Fl. Ser. II. t. 23 [1913].

squarrosus R. Br.Sprengel, Anleit. Kenntn. Gewächse, Ed. 2, ii. t. 11, fig. 6–9 (1818).—*Fr.***subulatum** Hook. f.

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 132 (1914).

Townsonii Cheesem.

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 130 (1914).

uniflorum Hook. f.

Berggren, Några nya ofullst. kaenda arter Ny-Zeel. Fanerog. (Minneskr. Fisiogr. Sällsk. Lund. viii. 1), t. 4 (1877).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 800 (1898).

Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 329 (1907).

Urvilleanum A. Rich.

Journ. New Zeal. Dep. Agric. vii. 157 (1913).

verticillatum Labill.

Labillardière, Relation Voy. Pérouse, t. 40 [1800].

DRACOPIS Reichb.: *Rudbeckia***amplexicaulis** Cass.

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 32 (1844).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 473 (1913).

—**minor** Hook. f.

*Bot. Mag. lxvi. t. 3716 (1839).

DRACUNCULUS Adans.—Vide *Arum* (12)**canariensis** Kunth

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. iii. t. 219 (1836–50).
Schott, Aroid. t. 25 (1853).

crinitus Schott

*Fl. des Serres, Ser. I. v. t. 445, 446 (1849).

musciivorus Parl.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 62 (1896).

polyphyllus Bl.

Blume, Rumphia, i. t. 37 (1835).—*Fl.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vii. t. 12 (1845).

vulgaris Schott

Schott, Aroid. t. 23, 24 (1853).
Schott, Gen. Aroid. t. 22 (1858).
Engl. Jahrb. v. t. 3, fig. 31, 32 (1884).—*Fl.*
Engler, Ic. Autogr. 170 (1886).—*Fl.*
Pflanzenfam. ii. 1, 129, 147, 148 (1889).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 62 (1896).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 504 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 1071 (1914).—*Hab.*
Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 609, 715 (1906).—*Veg.*
Gard. Chron. Ser. III. xlvii. 198 (1910).
Wetstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 857 (1911).—*Fl.*
Pflanzenreich, Arac.-Aroid. 100 (1920).—*Fl.*

DRAKAEA Lindl.—Vide *Spiculaea***elastica** Lindl.

Lindley, App. Veg. Swan River Colony, p. 1v (1839).—*Fl.*
Gard. Chron. 1848, p. 424; ix. 213 (1878).—*Fl.*
Fl. des Serres, Ser. I. v. 409 d (1848).—*Fl.*
*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 29] (1875–95).
Diels in Natur, iv. 57 [1907].—*Fl.*
glyptodon R. D. Fitzg.
*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 29] (1875–95).

Huntiana F. Muell.

Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xlii. t. 4 (1918).

irritabilis Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 189 (1874).

jeanensis Rogers

Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xlv. t. 13 (1920).

DRAPERIA Torr.**systyla** Torr.

Pflanzenreich, Hydrophyllac. 59 (1913).

DRAPETES Banks—Vide *Kelleria***Dieffenbachii** Hook.

Hooker, London Journ. Bot. ii. t. 17 (1843).
Pflanzenfam. iii. vi. A. 244 (1894).—*Fl.*
Engl. Jahrb. xviii. 514 (1894).

ericoides Hook. f.

Hook. Ic. Pl. ix. t. 895 (1852).
Schimper, Pflanzen-Geogr. 772 (1898).

muscioides Lam.

Gaertner f., Fruct. iii. t. 215 (1807).—*Fr.*
Lamarck, Ill. vi. t. 915 (1819).
Engl. Jahrb. xviii. 514 (1894).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vi. A. 244 (1894).—*Fl.*

muscosus Lam.

Journ. Hist. Nat. Paris, i. t. 10 (1792).
D'Urville, Voy. Pôle Sud & Océanie, Atlas, Dicot. t. 18 [1852].
Svenska Vet. Akad. Handl. I. No. 3, t. 2, fig. 1–4 (1913).

tasmanica Hook. f.

Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. v. t. 7 (1853).

DRAYTONIA A. Gray: *Saurauia***rubicunda** A. Gray

A. Gray, U.S. Expl. Exp. Bot. Atlas, i. t. 15 (1857).

DREGEA Auct.: *Marsdenia* (1), *Wattakaka* (2)**abyssinica** K. Schum. (1)

Pflanzenfam. iv. ii. 294 (1895).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 1, p. 320 (1910).—*Fr.*

floribunda E. Mey. (1)

Fiedling & Gardn. Sert. Pl. i. t. 62 (1844).
Delessert, Ic. Pl. v. t. 86 (1846).

DREGEA**rubicunda** K. Schum. (1)

Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C, t. 39 (1895).
Pflanzenfam. iv. ii. 294 (1895).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 1, p. 320 (1910).—*Fr.*
Bull. Agric. Congo Belge, ii. 239 (1911).

volubilis Benth. (2)

Rheede, Hort. Mal. ix. t. 15 (1689); fide Fl. Brit. Ind. iv. 46.

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 254 (1911).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 115 (1912).—*Fl.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 629 (1918).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 423 (1920).

—**angustifolia** Talbot

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 255 (1911).

DREJERA Nees**ramosa** Nees

Mart. Fl. Bras. ix. t. 17 (1847).

Willdenowiana Nees

Pflanzenfam. iv. iii. B. 336 (1895).—*Fl.*

DREPANANTHUS Maing.: *Cyathocalyx***prunifer** Maing.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. 65 (1893).

ramuliflorus Maing.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 66 (1893).

DREPANOCARPUS G. F. W. Mey.**crista-castrensis** Mart.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 83 (1862).

cuyabensis Malmé

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxv. iii. No. 11, t. 2 (1900).

cyathiformis DC.

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 284 (1874).

ferox Mart.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 81 (1862).

floridus Mart.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 82 (1862).

frondosus Mart.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 84 (1862).

inundatus Mart.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 85 (1862).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 121 (1918).—*Fl.*

lunatus G. F. W. Mey.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 201, fig. 2 (1758);
fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 85.
Ralph, Ic. Carpolog. t. 28 (1849).—*Fr.*
Pflanzenfam. iii. iii. 334 (1894).—*Fr.*

venezuelensis Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 122 (1918).—*Fl.*

DREPANOPHYLLUM Wibel: *Falcaria***agreste** Hoffm.

Nov. Act. Nat. Cur. xii. i. t. 11 (1824).—*Fl.*

DREPANOSPERMUM Benth.: *Campnosperma***gummiferum** Engl.

Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 82 (1876).

DRIESSENIA Korth.**axantha** Korth.

*Korthals, Kruidk. (Verh. Nat. Geschied. Neder.), t. 53 (1839–42).
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xv. t. 4 (1851).—*Fl.*
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 6, fig. 64 (1871).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vii. 169 (1893).—*Fl.*

glanduligera Stapf

Hook. Ic. Pl. xxiii. t. 2291 (1894).

microthrix Stapf

Hook. Ic. Pl. xxiii. t. 2292 (1894).

scorpioidea Stapf

Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2414 (1895).

DRIMIA Jacq.**acuminata** Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1041 (1825).

altissima Ker-Gawl.

*Bot. Mag. xxvii. t. 1074 (1808).

altissima Hook. f.

*Bot. Mag. xci. t. 5522 (1865).
Pflanzenfam. ii. v. 64 (1888).—*Fl.*

DRIMIA**apertiflora** Baker

*Saunders, Ref. Bot. i. t. 19 (1869).

brevifolia Baker

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 303 (1908).

ciliaris Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 377 (1786–93).
*Jacquin, Collect. v. t. 5, fig. 5 (1796).—*Fr.*
*Bot. Mag. xxxv. t. 1444 (1812).

Coleae Baker

*Bot. Mag. cxxiii. t. 7565 (1897).

Cooperi Baker

*Saunders, Ref. Bot. i. t. 18 (1869).

elata Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 373 (1786–93).

*Bot. Mag. xxi. t. 822 (1805).

*Jacquin, Fragm. t. 2 (1809).—*Fr.*

*Redouté, Liliac. viii. t. 430 (1816).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 47 (1841).

haworthioides Baker

Gard. Chron. iii. 366 (1875).—*Veg.*

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 24 (1915).

lanceifolia Ker-Gawl.

*Lodd. Bot. Cab. iii. t. 278 (1818).

—**minor** Ker-Gawl.

*Bot. Mag. xxxiv. t. 1380 (1811).

media Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 375 (1786–93).

*Jacquin, Collect. v. t. 5, fig. 4 (1796).—*Fr.*

purpurascens Jacq.

*Jacquin, Ecl. Pl. i. t. 30 (1811–16).

pusilla Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 374 (1786–93).

robusta Baker

*Saunders, Ref. Bot. iii. t. 190 (1870).

undulata Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 376 (1786–93).

*Lodd. Bot. Cab. xix. t. 1898 (1832).

villosa Lindl.

*Bot. Reg. xvi. t. 1346 (1830).

DRIMIOPSIS Lindl. & Paxt.**Barteri** Baker

De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 51 (1906).

Holstii Engl.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 304 (1908).

Kirkii Baker

*Bot. Mag. ciii. t. 6276 (1877).

maculata Lindl. & Paxt.

Paxt. Fl. Gard. ii. 73 (1851–52).

*Saunders, Ref. Bot. iii. t. 191 (1870).

Wood, Natal Pl. iv. i. t. 304 (1903).

Rev. Hort. 1915, p. 517.—*Hab.*

minor Baker

*Saunders, Ref. Bot. iii. t. 192 (1870).

DRIMOPHYLLUM Nutt.: *Umbellularia***pauciflorum** Nutt.

*Nuttall, N. Amer. Sylva, i. t. 22 (1865).

DRIMYCARPUS Hook. f.**racemosus** Hook. f.

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 15, fig. 16–19 (1883).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. v. 175 (1892).—*Fl.*

DRIMYS Forst.—*Tasmannia*, *Wintera***angustifolia** Miers

Miers, Contrib. Bot. i. t. 26 (1851–61).

aromatica Desc.

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 40 (1821).

Garden, xxi. 150 (1882).

Baillon, Dict. Bot. ii. 475 (1884).

aromatica F. Muell.

F. Mueller, Key Syst. Vict. Pl. ii. fig. 3a, b (1885).
De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. v. t. 191 (1906).

axillaris Forst.

Forster, Charact. Gen. Pl. t. 42 (1776).—*Fl.*

Lamarck, Ill. iii. t. 494, fig. 2 (1797).—*Fl.*

Hook. Ic. Pl. vi. t. 576 (1843).

Baillon, Hist. Pl. i. 158 (1867–69).—*Fl.*

*E. H. & S. Featon, Art. Album, i. t. 5 (1889).

Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 1, 2 (1889).

—**colorata** Kirk

Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 2 (1889).

DRIMYS

- Beccariana** L. S. Gibbs
L. S. Gibbs, Contrib. Fl. Arfak Mts. 134 (1917).
- brasilienis** Miers
Miers, Contrib. Bot. i. t. 25 (1851-61).
- chilensis** DC.
Delessert, Ic. Pl. i. t. 83 (1820).
Nouv. Mém. Acad. Sc. Bruxelles, ix. t. 3 (1835).
—*Fr.*
- *Carson, Ill. Med. Bot. i. t. 6 (1847).
Miers, Contrib. Bot. i. t. 26 (1851-61).
- colorata** Decne.
Raoul, Choix Pl. Nouv.-Zél. t. 23 (1846).
Journ. New Zeal. Dep. Agric. vii. 157 (1913).
- dipetala** F. Muell.
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 22 (1909-13).
- elongata** Ridl.
Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3051 (1916).
- fernandesiana** Miers
Miers, Contrib. Bot. i. t. 27 (1851-61).
- granatensis** Linn. f.
*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 60 (1846).
Miers, Contrib. Bot. i. t. 27 (1851-61).
- campestris** St.-Hil.
St.-Hilaire, Pl. Usuelles Bras. t. 26 (1824-28).
- montana** St.-Hil.
St.-Hilaire, Pl. Usuelles Bras. t. 28 (1824-28).
- silvatica** St.-Hil.
St.-Hilaire, Pl. Usuelles Bras. t. 27 (1824-28).
- lanceolata** Baill.
Baillon, Hist. Pl. i. 159 (1867-69).
- mexicana** Moc. & Sessé
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 5 (1874).
- oligocarpa** Schlechter
Engl. Jahrb. l. 72 (1913).—*Fl.*
- piperita** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. ix. t. 896 (1852).
- punctata** Lam.
Lamarck, Ill. iii. t. 494, fig. 1 (1797).
- retorta** Miers
Miers, Contrib. Bot. i. t. 26 (1851-61).
- Traversii** T. Kirk
Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 8 (1914).
- vaccinioides** Ridl.
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. ix. t. 1 (1916).
- Winteri** Forst.
Forster, Charact. Gen. Pl. t. 42 (1776).—*Fl.*
Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, ix. t. 6 (1825).
Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 43 (1825).
Vellozo, Fl. Flum. v. t. 132 (1827).
*Nees, Pl. Offic. ii. t. 372 (1828).
*Carson, Ill. Med. Bot. i. t. 5 (1847).
Lindley, Med. & Econ. Bot. 143 (1849).
Miers, Contrib. Bot. i. t. 25 (1851-61).
D'Urville, Voy. Pôle Sud & Océanie, Atlas, Dicot. t. 19 [1852].
*Bot. Mag. lxxx. t. 4800 (1854).
*Good, Family Flora, ii. t. 89 (1854).
Cottage Gard. xiv. 167 (1855).
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 176 (1857-65).—*Fl.*
Rev. Hort. Ser. IV. ix. 602-3 (1860); 1912, p. 18, 19.
Berg, Charakt. t. 86, fig. 614 (1861).
Baillon, Hist. Pl. i. 156, 157 (1867-69).
*Réveil, Règne Vég. iv. t. 37; viii. t. 49 (1870).
R. O. Cunningham, Nat. Hist. Magellan, 103 (1871).—*Veg.*
Garden, xxi. 150 (1882); lxxxiv. 19 (1920).
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 504 (1883).
Baillon, Dict. Bot. ii. 474, 475 (1884).
Gard. Chron. xxiii. 761 (1885).
Gartenfl. xxxv. 537 (1886).
Pflanzenfam. iii. II. 18 (1888).
Delpino in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, Ser. IV. x. 316 (1889).—*Fl.*
Dujard-Beaumetz, & Égasse, Pl. Méd. 249 (1889).
Lubbock, Seedlings, i. 102 (1892).—*Veg.*
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 60 (1894-96).
*Bull. Soc. Tosc. Ort. xxi. 296, t. 11 (1896).
Raunkjær in Oversigt Forh. Dansk. Vidensk. Selsk. 363 (1905).—*Veg.*

DRIMYS

Winteri

- W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. 1. Bot. 419 (1905).
Skottsberg, Feuerländ. Bl. (Schwed. Südpolar-Exped. 1901-3, iv. II, iv. IX), p. 46 (1905); p. 53, t. 3 (1909).
Skottsberg in Ymer, xxv. 417 (1905).—*Hab.*
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iv. t. 14 (1906).—*Hab.*
Castillo & Dey, Jeogr. Vej. Rio Valdivia, Ed. 2, i. 48 (1908).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxviii. 196, fig. 65 (1912).—*Hab.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 926 (1912).
Eden Phillpotts, My Shrubs, 41 (1915).
Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxix. 247 (1920).—*Hab.*
—**angustifolia** Eichl.
Mart. Fl. Bras. xiii. 1. t. 31 (1864).
—**chilensis** Eichl.
Mart. Fl. Bras. xiii. 1. t. 30 (1864).
—**confertifolia** Phil.
Johow, Fl. Juan Fernand. 245 (1896).—*Hab.*
—**granatensis** Eichl.
Mart. Fl. Bras. xiii. 1. t. 31 (1864).
Beille, Bot. Pharm. ii. 309 (1909).
—**magellanica** Eichl.
Mart. Fl. Bras. xiii. 1. t. 30 (1864).
—**revoluta** Eichl.
Mart. Fl. Bras. xiii. 1. t. 31 (1864).

DRIMYSPERMUM Reinw.: Phaleria

- laurifolium** Decne.
*Siebold & De Vriese, Fl. Jard. ii. 33 (1859).

DROGUETIA Gaudich.

- diffusa** Wedd.
Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 19 A, fig. 1-11 (1856-57).
Pflanzenfam. iii. I. 117 (1888).—*Fl.*
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 240 (1915).
elliptica Gaudich.
Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 86 (1844-66).
ovata Gaudich.
Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 19 A, fig. 12-19 (1856-57).—*Fl.*
Thouarsiana Gaudich.
Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 87 (1844-66).

DROOGMANSIA De Wild.

- longipes** R. E. Fries
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. I. t. 9 (1914).
pteropus De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo), i. t. 23 (1902).

DROSANTHE Spach: Hypericum

- fimbriata** Spach
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. i. t. 34 (1842-43).
heliathanthemoides Spach
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. i. t. 36 (1842-43).
hirtella Spach
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. i. t. 35 (1842-43).

DROSERA Linn.

- Adelae** F. Muell.
F. Mueller, Fragm. Phyt. Austral. iv. 154 (1864).
Pflanzenreich, Droserac. 80 (1906).
affinis Welw.
Bull. Soc. Bot. France, liv. t. 2, fig. 8 (1907).—*Fr.*
Aliciae Hamet
Bull. Soc. Bot. France, liv. t. 2, fig. 13 (1907).—*Fr.*
Andersoniana Fitzg.
Ewart & White in Proc. Roy. Soc. Victoria, N. Ser. xxii. 1. t. 22 (1909).
androsacea Diels
Engl. Jahrb. xxxv. 206 (1904).
Pflanzenreich, Droserac. 69 (1906).
anglica Huds.
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiii. t. 869 (1801).
*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, iii. t. 29 (1813).

DROSERA

anglica

- Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 48 (1825).
*Dietrich, Fl. Boruss. v. t. 294 (1837).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 497 (1840).
*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 150 (1841).
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 522 (1841).
*J. W. Loudon, Brit. Wild. Fl. Ed. 2, t. 14 [1846].
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 157 (1858-60).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 86 (1864).
*Syme, Engl. Bot. ii. t. 183 (1864).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 390 (1865).
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 404 (1868).—*Fr.*
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 34 [1873].
Borbás, Balaton Fl. 143 (1900).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 220 (1902).
Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xvi. 16 (1905).—*Hab.*
Avebury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 202 (1905).
Pflanzenreich, Droserac. 95 (1906).—*Hab.*
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 212 (1907).
Heukels, Fl. Nederl. ii. 331 (1908).
Bot. Közl. (Bot. Communic.), x. 5 (1911).
*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. ii. t. 103 [c] (1914).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 394 (1919).
- annua** Reed
Torreya, xv. 246 (1915).
- Arcturi** Hook.
Hook. Ic. Pl. i. t. 56 (1837).
*E. H. & S. Featon, Art Album, i. t. 33 (1889).
Pflanzenreich, Droserac. 63 (1906).
Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 45 (1914).
- auriculata** Backh.
*Charsley, Wild Fl. Melbourne, t. 11 (1867).
*E. H. & S. Featon, Art Album, i. t. 33 (1889).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 127 (1893).
—*Hab.*
Gartenwelt, vii. 185 (1903).
Pflanzenreich, Droserac. 115 (1906).
Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 181 (1907).
A. E. Sulman, Austral. Wild Fl. Ser. II. t. 45 [1913].
- Banksii** R. Br.
Journ. of Bot. xxxviii. t. 410 (1900).
Pflanzenreich, Droserac. 115 (1906).
- ***Beleziana** E. G. Camus
Journ. de Bot. v. 198 (1891).
- binata** Labill.
Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 105 (1804).
*Bot. Mag. lviii. t. 3082 (1831).
*Meredith, Bush Friends Tasmania, t. 6 (1860).
*Bull. Acad. Sc. Bruxelles, Ser. II. xl. No. 11, t. 1-4 (1875).
*Ill. Hort. xxvi. t. 361 (1879).
*E. H. & S. Featon, Art Album, i. t. 33 (1889).
Mönkemeyer, Sumpf- u. Wasserpfl. 134 (1897).
Rhodora, i. t. 8, 10 (1899).—*Veg.*
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 95 (1900).
Pflanzenreich, Droserac. 104 (1906).
Garden, lxxiii. 576 (1909).—*Hab.*
F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, ii. t. 28 (1914).
Crisp, Guide Friar Park, 100 (1914).
- bulbosa** Hook.
Hook. Ic. Pl. iv. t. 375 (1841).
Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 161 (1906).
- Burkeana** Planch.
Garden, lvii. 33 (1900); lxii. 213 (1908).—*Hab.*
Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 57 (1908).
- Burmanni** Vahl
*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 20 (1840).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. 944 (1843-45).
*Wight, Spicil. Neigherr. i. t. 12 [1846].
Pflanzenreich, Droserac. 74 (1906).
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 105 (1915).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 703 (1920).
*Bose, Man. Ind. Bot. t. 2 (1920).
- caledonica** Vieill.
Pflanzenreich, Droserac. 102 (1906).

DROSERA**capensis** Linn.

Burman, Rar. Afr. Pl. t. 75, fig. 1 (1739); fide Fl. Cap.
Gard. Chron. iv. 104 (1875); Ser. III. x. 365 (1891).

*Belg. Hort. xxx. 311 (1880).

*Bot. Mag. cvii. t. 6583 (1881).

*Gartenfl. xxxv. t. 1236 (1886).

Goebel, Pflanzenbiol. Schild. ii. t. 17, fig. 6 (1891).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlv. 123 (1893).
—Hab.

Gartenwelt, vii. 186 (1903).

*Hansen, Goethe's Metamorphose der Pflanzen, t. 9, fig. 7 (1907).—Veg.

Bull. Soc. Bot. France, liv. t. 2, fig. 7 (1907).—Fr.
Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 86 (1919).
—Veg.

Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 124, 161 (1920).

capillaris Poir.

Pflanzenreich, Droserac. 87 (1906).

Bull. Soc. Bot. France, liv. t. 2, fig. 10 (1907).—Fr.

cistiflora Linn.

Burman, Rar. Afr. Pl. t. 75, fig. 2 (1739); fide Fl. Cap.

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. viii. t. 46, fig. 2 (1777).

*Bot. Mag. cxvi. t. 7100 (1890).

Pflanzenreich, Droserac. 107 (1906).

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. iii. 125 (1908).

Stoneman, Plants & Their Ways S. Africa, Ed. 2, p. 304 (1915).

multiflora Hort.

Gartenwelt, vii. 171 (1903).

communis St.-Hil.

St.-Hilaire, Pl. Usuelles Bras. t. 15 (1824–28).

Bull. Soc. Bot. France, liv. t. 2, fig. 5 (1907).—Fr.

cuneifolia Thunb.

Bull. Soc. Bot. France, liv. t. 2, fig. 2 (1907).—Fr.

dichotoma Banks & Soland.

Garden, iv. 77 (1873).

Trans. Bot. Soc. Edinb. xi. 543 (1873).

Gard. Chron. iv. 104 (1875); Ser. III. x. 365 (1891).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlv. 125 (1893).
—Hab.

Hesdörffer, Handb. Zimmergärten. Ed. 2, p. 403, fig. 279 (1900).

Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 162 (1920).—Veg.

Drummondii Lehm.

Pflanzenreich, Droserac. 72 (1906).

erythrorrhiza Lindl.

Gartenwelt, vii. 170 (1903).

Ber. Deutsch. Bot. Ges. xxiv. t. 13 (1906).

Pflanzenreich, Droserac. 124 (1906).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iv. Suppl. 91 (1913).

filiformis Rafin.

*Bot. Mag. lxiii. t. 3540 (1836).

*Torrey, Fl. State New York, i. t. 10 (1843).

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 83 (1848).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 494 [1884–88].

Asa Gray Bulletin, v. 71 (1897).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 162 (1897); Ed. 2, ii. 204 (1913).

Trans. & Proc. Bot. Soc. Pennsylvania, 1897–98, i. t. 12 (1899).

Rhodora, i. t. 8, 10 (1899).—Veg.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 247 (1900).
—Veg.

Gartenwelt, vii. 171 (1903).

Pflanzenreich, Droserac. 87 (1906).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 66, 88 (1911).

filipes Turcz.

Taliew in Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkow, 1903, xxxviii. 116 (1904).—Fl.

flexicaulis Welw.

Pflanzenreich, Droserac. 87 (1906).

foliosa Hook. f.

*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 6 (1860).

gigantea Lindl.

Taliew in Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkow, xxxviii. 113 (1904).—Fl.

DROSERA**gigantea**

Pflanzenreich, Droserac. 115 (1906).

glandulifera Lehm.

Bot. Tidsskr. iv. t. 1, fig. 14 (1870–71).—Fr.

Pflanzenreich, Droserac. 76 (1906).

gracilis Hook. f.

!Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. ix. t. 5 (1848).—Fl.

*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 5 (1860).

graminifolia St.-Hil.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 353 (1824).

St.-Hilaire, Pl. Remarq. Brésil & Parag. i. t. 25 (1824).

Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 91 (1872).

Hansgirt, Phyllobiol. 229 (1903).

Pflanzenreich, Droserac. 87 (1906).

Hamiltonii C. Andrews

Pflanzenreich, Droserac. 104 (1906).

heterophylla Lindl.

Pflanzenreich, Droserac. 120 (1906).

Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 152 (1906).

Huegelii Endl.

Taliew in Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkow, xxxviii. 114 (1904).—Fl.

hybrida Hort.

Trans. & Proc. Bot. Soc. Pennsylvania, i. t. 12 (1899).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 247 (1900).
—Veg.

indica Linn.

Rheede, Hort. Mal. x. t. 20 (1690); fide Fl. Brit. Ind. ii. 424.

*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 20 (1840).

Gartenwelt, vii. 187 (1903).

Pflanzenreich, Droserac. 78 (1906).

Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 41, 87 (1919).
—Veg.

robusta F. M. Bailey

Queensland Agric. Journ. xxxi. t. 100 (1913).

intermedia Hayne

*Dreves & Hayne, Bot. Bilderbuch, iii. t. 3, fig. B (1798).

*Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 75 (1802).

*Fl. Dan. xii. t. 2108 (1834).

*Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 518 (1836–55).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 24 (1838–39).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 20 (1840).

!Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xiv. t. 1 (1840);
Ser. III. ix. t. 5, 6 (1848).—Fl.

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 9 (1845).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 83, fig. 446 (1848).

W. M. Hind in Phytologist, N. Ser. ii. 27 (1857).

*Syme, Engl. Bot. ii. t. 184 (1864).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 3 (1866).—Veg.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iii. t. 532 (1869).

Bot. Tidsskr. iv. t. 1, fig. 12 (1870–71).—Fr.

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 635 (1880–83).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 92 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 804 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiii. t. 1292 (1883).

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 306 (1889).

Pflanzenfam. iii. ii. 271 (1891).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 78 (1891).—Veg.

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 178 (1895).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 83 (1895).—Fl.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 161 (1897); Ed. 2, ii. 203 (1913).

Mönkemeyer, Sumpf- u. Wasserpfl. 132 (1897).
—Hab.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 189 (1899).

Trans. & Proc. Bot. Soc. Pennsylvania, i. t. 12 (1899).

Coste, Fl. France, i. 167 (1901).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 221 (1902).

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xvi. 16 (1905).—Hab.

Pflanzenreich, Droserac. 95 (1906).—Hab.

Proc. Indiana Acad. Sc. 1905, 215 (1906).—Hab.

!Bull. Soc. Bot. France, liv. t. 2, fig. 3, 4, 6 (1907).
—Fr.

Heukels, Fl. Nederl. ii. 331 (1908).

DROSERA**intermedia**

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 69 [1912].

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 58 (1914).

!Bot. Gaz. lxii. 393–98 (1916).

Gager, Fundam. Bot. 87 (1916).

*House, Wild Pl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 84 (1918).—Hab.

americana DC.

Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 90 (1872).

Mathews, Wayside Flowers, Ser. III. 25 (1898).

Rhodora, i. t. 8 (1899); ii. t. 15, fig. 8 (1900).

linearis Goldie

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 27 (1833).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 162 (1897); Ed. 2, ii. 204 (1913).

Taliew in Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkow, xxxviii. t. 1 (1904).—Fl.

longifolia Linn. pro parte (= *D. intermedia*)

Gaertner, Fruct. i. t. 61 (1788).—Fr.

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, iii. t. 28 (1813).

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, v. t. 183 (1828).

*Kops, Fl. Batava, vii. t. 513 (1836).

*Dietrich, Fl. Boruss. v. t. 295 (1837).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 496 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 521 (1841).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 86 (1864).

Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 389 (1865).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 34 [1873].

Pflanzenfam. iii. ii. 262, 271 (1891).

Bull. Soc. Bot. France, liv. t. 2, fig. 12 (1907).—Fr.

*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. ii. t. 103 [8] (1914).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 393 (1919).

longifolia Linn. pro parte (= *D. anglica*)

*Plenck, Ic. Pl. Med. iii. t. 247 (1790).

*Fl. Dan. vii. t. 1093 (1794).

Lamarck, Ill. i. t. 220, fig. 2 (1797).

*Dreves & Hayne, Bot. Bilderbuch, iii. t. 3, fig. A (1798).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiii. t. 868 (1801).

*Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 75 (1802).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 87 (1808).

*Viezt, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 483 a (1817).

Bercholdt & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 48 (1825).

*Svensk Bot. x. t. 689 (1826–29).

*Zenker, Fl. Thüringen, x. t. 1182 (1836–55).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 24 (1838–39).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 149 (1841).

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 9 (1845).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 83, fig. 447 (1848).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. 479 (1856).—Veg.

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 156 (1858–60).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iii. t. 531 (1869).

Bot. Tidsskr. iv. t. 1, fig. 11 (1870–71).—Fr.

Gartenfl. xxvii. 152 (1878).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 92, fig. 142 (1882).

Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiii. t. 1291/1 (1883).

Bouché, Insectenfr. Pfl. t. 1 (1884).—Hab.

Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. i. t. 5 (1884).

Dujard-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 250 (1889).

Goebel, Pflanzenbiol. Schild. ii. t. 17, fig. 5 (1891).
—Fl.

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 32 (1891).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 279 (1891).—Fl.

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. t. 279 (1895).
—Fl.

Mönkemeyer, Sumpf- u. Wasserpfl. 132 (1897).
—Hab.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 162 (1897); Ed. 2, ii. 204 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 189 (1899).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 735 (1900).

Coste, Fl. France, i. 167 (1901).

DROSERA

longifolia

- *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 4, fig. 24 (1906).
Svenska Vet. Akad. Handl. xliii. No. 11, p. 7-15 (1909).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 65 (1911).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 60 [1912].
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 233 (1915).
— **obovata** Koch
Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 9 (1845).
*Fl. Dan. xvi. t. 2715 (1867).
Loureirii Hook. & Arn.
Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 31 (1841).
Lovellae F. M. Bailey
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 177 (1909-13).

lunata Buch.-Ham.

- Hook. Ic. Pl. i. t. 54 (1837).
*Somoku Dzusetu, Ed. 2, v. t. 49 (1874).
Goebel, Pflanzenbiol. Schild. ii. t. 17, fig. 7 (1891).
Beccari, Foreste Borneo, 20 (1902).—*Veg.*
Collett, Fl. Siml. 187 (1902).
Gartenwelt, vii. 169 (1903).
Taliw in Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkov, xxxviii. 111 (1904).—*Fr.*
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 49 (1907).

lusitanica Linn.

- Gard. Chron. iv. 104 (1875).
macrantha Endl.
Taliw in Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkov, xxxviii. 113 (1904).—*Fl.*
Engl. Jahrb. xxxv. 209 (1904).—*Veg.*
Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 152 (1906).
Pflanzenreich, Droserac. 117, 120 (1906).
Journ. of Bot. li. t. 523 (1913).

macrophylla Lindl.

- Hook. Ic. Pl. iv. t. 376 (1841).
Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 161 (1906).
Pflanzenreich, Droserac. 124 (1906).—*Hab.*

maritima St.-Hil.

- Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 353 (1824).
St.-Hilaire, Pl. Remarq. Brésil & Parag. i. t. 25 (1824).

media E. H. L. Krause

- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 52 (1902).

Menziesii R. Br.

- Hook. Ic. Pl. i. t. 53 (1837).
— **penicillaris** Diels
Pflanzenreich, Droserac. 117 (1906).—*Fl.*
microphylla Endl.
Pflanzenreich, Droserac. 120 (1906).
Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 152 (1906).

miniata Diels

- Engl. Jahrb. xxxv. 207 (1904).
Pflanzenreich, Droserac. 70 (1906).

natalensis Diels

- Pflanzenreich, Droserac. 87 (1906).—*Fl.*

Neesii Lehm.

- Engl. Jahrb. xxxv. 209 (1904).—*Veg.*
Pflanzenreich, Droserac. 117 (1906).—*Fl.*

neocaledonica Hamet

- Bull. Soc. Bot. France, liv. t. 2, fig. 14 (1907).—*Fr.*

nitidula Planch.

- Engl. Jahrb. xxxv. 208 (1904).
Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 159 (1906).
Pflanzenreich, Droserac. 68 (1906).

obovata Mert. & Koch

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 24 (1838-39).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franc. iii. t. 530 (1869).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiii. t. 1291/11 (1883).
Acloque, Fl. France, 128 (1894).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 212 (1907).
Svenska Vet. Akad. Handl. xliii. No. 11, p. 7-15 (1909).

paleacea DC.

- Engl. Jahrb. xxxv. 208 (1904).
Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 159 (1906).
Pflanzenreich, Droserac. 68 (1906).
Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 86 (1919).
—*Veg.*

DROSERA

pallida Lindl.

- Fielding & Gardn. Sert. Pl. ii. t. 13 (1849).
Gartenwelt, vii. 169 (1903).
Engl. Jahrb. xxxv. 209 (1904).—*Veg.*
Pflanzenreich, Droserac. 117 (1906).—*Fl.*

pauciflora Banks

- Pflanzenreich, Droserac. 107 (1906).

pedata Pers.

- *Schnizlein, Iconogr. iii. t. 189 (1857-65).—*Fl.*

peltata Sm.

- Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 106 (1804).
*J. E. Smith, Exot. Bot. i. t. 41 [1804-5].
*Trattinick, Aug. Taf. Arch. iii. t. 273 (1814).
*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 20 (1840).
Gard. Chron. xix. 436 (1883).—*Hab.*
Goebel, Pflanzenbiol. Schild. ii. t. 17, fig. 2-4 (1891).
Gartenwelt, vii. 187 (1903).
F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, ii. t. 30 (1914).
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 106 (1915).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 407 (1918).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 708 (1920).
— **lunata** Hamilt.

- *Bose, Man. Ind. Bot. t. 2 (1920).

penicillaris Benth.

- Engl. Jahrb. xxxv. 209 (1904).—*Veg.*

petiolaris R. Br.

- Pflanzenreich, Droserac. 102 (1906).
Bull. Soc. Bot. France, liv. t. 2, fig. 1 (1907).—*Fr.*
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 520 (1907).

platypoda Turcz.

- Taliw in Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkov, xxxviii. t. 1 (1904).—*Fl.*
Pflanzenreich, Droserac. 127 (1906).—*Hab.*

platystigma Lehm.

- Engl. Jahrb. xxxv. 206 (1904).
Pflanzenreich, Droserac. 69 (1906).

porrecta Lehm.

- Gartenwelt, vii. 170 (1903).

praefolia Tepper

- Bot. Centralbl. xiii. L. 356 (1892).

pulchella Lehm.

- Taliw in Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkov, xxxviii. 111 (1904).
Engl. Jahrb. xxxv. 206 (1904).
Pflanzenreich, Droserac. 69 (1906).

pusilla H. B. K.

- H. B. K. Nov. Gen. v. t. 490 (1821).

pycnoblada Diels

- Engl. Jahrb. xxxv. 208 (1904).
Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 159 (1906).
Pflanzenreich, Droserac. 68 (1906).

pygmaea DC.

- Pflanzenreich, Droserac. 66 (1906).
Flora, xcvi. 325-30 (1908).
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 96 (1913).
Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 45 (1914).

ramellosa Lehm.

- Pflanzenreich, Droserac. 127 (1906).—*Hab.*

ramentacea Burch.

- Harvey, Thes. Cap. i. t. 26 (1859).
Bull. Soc. Bot. France, liv. t. 2, fig. 11 (1907).—*Fr.*

rosulata Lehm.

- Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 161 (1906).
Pflanzenreich, Droserac. 124 (1906).—*Hab.*
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iv. Suppl. 91 (1913).

rotundifolia Linn.

- *Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 470 (1784).
Plenck, Ic. Pl. Med. iii. t. 247 (1790).
*Fl. Dan. vi. t. 1028 (1792).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 759 (1793).
Lamarck, Ill. i. t. 220, fig. 1 (1797).
*Dreves & Hayne, Bot. Bilderbuch, iii. t. 2 (1798).
*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vi. t. 521 (1800).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiii. t. 867 (1801).
*Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 74 (1802).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 87 (1808).—*Fl.*
Thornton, Brit. Fl. ii. 132 (1812).
*Hill, Family Herbal, t. 40 (1812); fide Ed.
*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, iii. t. 27 (1813).

DROSERA

rotundifolia

- *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vi. t. 483 (1817).
Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 48 (1825).
*Svensk Bot. x. t. 688 (1826-29).
*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, v. t. 189 (1828).
*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vii. t. 508 (1829).
*Kops, Fl. Batava, vii. t. 512 (1836).
*Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 511 (1836-55).
*Dietrich, Fl. Boruss. v. t. 293 (1837).
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iii. t. 201 (1837).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 24 (1838-39).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 495 (1840).
*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 148 (1841).
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 520 (1841).
Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 9 (1845).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 83, fig. 445 (1848).
Catlow, Popular Field Bot. t. 17 (1848).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 12, fig. 90 (1849).—*Fl.*
*E. Hamilton, Fl. Homoeopath. i. t. 30 (1852).
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. 483 (1856).—*Veg.*
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 38 (1857).—*Fl.*
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 189 (1857-65).
Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 7 (1858).—*Fl.*
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 155 (1858-60).
Bot. Zeit. xviii. t. 2 (1860).—*Veg.*
Berg, Charakt. t. 82, fig. 584 (1861).
*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 50 (1862).
*T. Moore, Field Bot. Comp. t. 8 (1862).
*Syme, Engl. Bot. ii. t. 182 (1864).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 388 (1865).
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 16, fig. 10 [1865].
Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 3 (1866).—*Veg.*
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 404 (1868).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franc. iii. t. 529 (1869).
*Réveil, Règne Vég. iii. t. 39, viii. t. 50 (1870).—*Veg.*
Bot. Tidsskr. iv. t. 1, fig. 10 (1870-71).—*Fr.*
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 509 (1872).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 34 [1873].
Somoku Dzusetu, Ed. 2, v. t. 50 (1874).
Lubbock, Brit. Fl. Relat. Insects, 78, 99 (1875).
Nature, xii. 208 (1875); xvi. 362 (1877).
Nobbe, Handb. Samenkunde, 465 (1876).—*Fr.*
Gartenfl. xxvii. 152 (1878).
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 23, fig. 141 (1881).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 804, t. 1, fig. 46 (1882).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 91 (1882).
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 422 (1883).
*M'Alpine, Bot. Atlas, i. t. 26 (1883).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 102 (1883).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiii. t. 1290 (1883).
Baillon, Dict. Bot. ii. 476 (1884).
Bouché, Insectenfr. Pfl. t. 1 (1884).—*Hab.*
Johnson, Manual Med. Bot. N. Amer. 101 (1884).
Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. i. t. 5 (1884).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 494 [1884-88].
*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 313 (1886).
*Millsaugh, American Med. Pl. t. 29 (1887).
*Kerner, Pflanzenleben, i. 131 (1887); Ed. 3, i. 320, 323 (1913).—*Hab.*
Baillon, Hist. Pl. ix. 225 (1888).
Dujard-Beaumez & Egasse, Pl. Méd. 250 (1889).
*Heathcote, Fl. Engadine, t. 32 (1891).
Pflanzenfam. iii. ii. 262, 263, 271 (1891).
Teymannia, ii. 598 (1891).—*Fl.*
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. i. 524 (1892).
Schwarz, Forstl. Bot. 53 (1892).
*Mascler, Atlas Pl. France, t. 44 (1893).
*Schimpfky, Uns. Heilpfl. ii. t. 17 [1893-94].
*Wild Fl. Canada, t. 247 (1894).—*Hab.*
*Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. t. 2 (1894).—*Hab.*
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 750, 751 (1894-96).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 79 (1895).

DROSERA

rotundifolia

- Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 190 (1895).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 56 (1895); New Ed. i. t. 90 (1905).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 161 (1897); Ed. 2, ii. 203 (1913).
 Mönkeneyer, Sumpf- u. Wasserpfl. 132, 133 (1897).
 Amer. Nat. xxxii. 114 (1898).—*Veg.*
 Knuth, Handb. Blütenbiol. i. 66 (1898).—*Fl.*
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 81 (1898).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 189 (1899).
 Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 95, fig. 2-5 (1899).—*Veg.*
 Rhodora, i. t. 10 (1899).—*Veg.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 507 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1077 (1914).—*Hab.*
 Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 735 (1900).
 Gradmann, Pflanzenl. Schwab. Alb. Ed. 2, i. 189 (1900).
 Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 198 (1900).
 Reichenau, Mainzer Flora, fig. 42 (1900).
 Coste, Fl. France, i. 166 (1901).
 Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 228 (1901-5).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 219 (1902).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 52 (1902).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 306 (1902).
 *Losch, Kräuterb. t. 26 (1903).
 Niles, Bog-trotting Orch. 32 (1904).
 Taliew in Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkow, xxxviii. t. 1 (1904).—*Fl.*
 Aveybury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 201, 203 (1905).
 Merino, Fl. Galicia, i. 182 (1905).
 Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xvi. 16, 17 (1905).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 397 (1906).
 *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 4, fig. 23 (1906).
 Pflanzenreich, Droserac. 95 (1906).—*Hab.*
 Bull. Soc. Bot. France, liv. t. 2, fig. 9 (1907).—*Fr.*
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 101 (1907).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 211 (1907).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 50 (1907).
 Torrey, vii. 103 (1907); ix. 90-92 (1909).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 517 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 330 (1908).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 428 (1909).
 Svenska Vet. Akad. Handl. xliii. No. 11, p. 7-15 (1909).
 Bykowski in Kosmos, xxxv. 803 (1910).—*Hab.*
 *Dinand, Taschenb. Heilpfl. t. 34, fig. 2 (1910).
 Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 493 (1910).
 *Miyoshi, Pl. World Jap. 470 (1910).—*Hab.*
 Hosseus, Pflanzenw. Reichenhall, 71 (1911).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 500 (1911).
 Wrigley, Stud. Trees & Fl. 41 (1911).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 69 [1912].
 Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 82 (1912).
 H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 113 (1912).
 Crisp, Guide Friar Park, 100 (1914).
 Hayek, Pflanzend. Oesterr. Ung. i. 58 (1914).
 Horwood, Plant Life Brit. Isles, ii. 224 (1914).—*Hab.*
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. ii. t. 103 [A], t. 112 [B], fig. 1-6 (1914).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 232 (1915).
 *C. A. Hall, Plant-Life, t. 51 (1915).
 Gager, Fundam. Bot. 348 (1916).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 13 (1918).—*Fl.*
 Youngken, Pharm. Bot. Ed. 2, p. 284 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 392 (1919).
 Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 212 (1919).—*Veg.*
 *Horwood, Brit. Wild Fl. v. t. 50, p. 15 (1919).
 Molisch, Pflanzenphys. Theor. Gärt. Ed. 3, p. 101 (1920).—*Veg.*

DROSERA

schizandra Diels

- Pflanzenreich, Droserac. 80 (1906).
 scorpioides Planch.
 Pflanzenreich, Droserac. 72 (1906).
 sessilifolia St.-Hil.
 St.-Hilaire, Pl. Remarq. Brésil & Parag. i. t. 25 (1824).
 Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 353 (1824).
 Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 90 (1872).
 Pflanzenreich, Droserac. 74 (1906).
 Sewelliae Diels
 Engl. Jahrb. xxxv. 207 (1904).
 Pflanzenreich, Droserac. 70 (1906).
 spatulata Labill.
 Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 106 (1804).
 *Bot. Mag. lxxxvii. t. 5240 (1861).
 Gard. Chron. iv. 104 (1875); xvi. 852 (1881); Ser. III. x. 365 (1891).
 *Belg. Hort. xxx. 311 (1880).
 Gartenwelt, vii. 185 (1903).
 Pflanzenreich, Droserac. 87 (1906).
 Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 183 (1907).
 F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, ii. t. 29 (1914).
 Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 86 (1919).—*Veg.*
 Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 122-24 (1920).
 squamosa Benth.
 Pflanzenreich, Droserac. 124 (1906).—*Hab.*
 Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 161 (1906).
 stenopetala Hook. f.
 Hooker f., Fl. Nov.-Zel. i. t. 9 (1853).
 Pflanzenfam. iii. II. 262 (1891).—*Fl.*
 Pflanzenreich, Droserac. 63 (1906).
 stolonifera Endl.
 Hook. Ic. Pl. iv. t. 389 (1841).
 Gartenwelt, vii. 170 (1903); xv. 33 (1911).
 Pflanzenreich, Droserac. 127 (1906).
 stricticaulis Sarg.
 Journ. of Bot. li. t. 523 (1913).
 tenella H. B. K.
 H. B. K. Nov. Gen. v. t. 490 (1821).
 uniflora Willd.
 Pflanzenreich, Droserac. 63 (1906).
 Espinosa in Bol. Mus. Nac. Chile, Santiago, x. 44 (1917).
 villosa St.-Hil.
 Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 91 (1872).
 Hansgirg, Phyllobiol. 229 (1903).
 Whittakeri Planch.
 F. Mueller, Pl. Victoria, i. Suppl. t. 6 (1860-62).
 *Bot. Mag. c. t. 6121 (1874).
 F. Mueller, Introd. Bot. Teach. Schools Victoria, 93 (1877).
 F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 11 (1885).

DROSOPHYLLUM Link.

lusitanicum Link.

- *Bot. Mag. xcv. t. 5796 (1869).
 Ann. Soc. Linn. Dépt. Maine & Loire, Angers, xii. 119 (1870).—*Fl.*
 Bot. Tidsskr. iv. t. 1, fig. 13 (1870-71).—*Fr.*
 Kerner, Pflanzenleben, i. 143 (1887); Ed. 3, i. 333 (1913).—*Hab.*
 Baillon, Hist. Pl. ix. 228 (1888).—*Fl.*
 Gard. Chron. Ser. III. x. 365 (1891); lvii. 27 (1915).
 Goebel, Pflanzenbiol. Schild. ii. t. 17, fig. 1 (1891).
 Pflanzenfam. iii. II. 270 (1891).—*Fl.*
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlv. 121 (1893).—*Hab.*
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 155 (1894).—*Hab.*
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 753 (1894-96).
 Engler & Drude, Veget. Erde, i. 309 (1896).—*Hab.*
 Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 101 (1899).
 Goebel, Organogr. Pfl. 508 (1900); Ed. Angl. 311 (1905).—*Veg.*
 Taliew in Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkow, xxxviii. t. 1 (1904).
 Pflanzenreich, Droserac. 55, 56 (1906).
 pedatum Dutailly (?)
 Dutailly in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1901, Ajaccio, Pt. 2, t. 2, fig. 34, 35 (1902).—*Fl.*

DRUDEOPHYTUM Coulter & Rose

glaucum Coulter & Rose

- Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. t. 2 (1900).
 Hartwegii Coulter & Rose
 Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. 80 (1900).—*Fr.*

DRUSA DC.

oppositifolia DC.

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, x. 470 (1807).
 Sprengel in Neue Schrift. Nat. Ges. Halle, ii. i. fig. 6 (1813).
 Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. t. 78 (1836-50).
 Pflanzenfam. iii. VIII. 125 (1897).—*Fr.*
 Deutsche Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. i. 332 (1907).
 Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 183 (1919).—*Veg.*

DRYANDRA R. Br.

angustifolia Hook.

- *Bot. Mag. lxxiii. t. 4317 (1847).

arctotidis R. Br.

- *Bot. Mag. lxxix. t. 4035 (1843).

armata R. Br.

- *Bot. Mag. lx. t. 3236 (1833).
 Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, vi. t. 33, fig. a (1851).—*Veg.*
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 48, fig. 1-3, t. 49, fig. 4-6 (1858).—*Veg.*

Brownii Meissn.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 51, fig. 1-3 (1858).—*Veg.*

calophylla R. Br.

- Garden, lv. 197 (1899).—*Hab.*

- *Bot. Mag. cxxv. t. 7642 (1899).

carduacea Lindl.

- Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 196 (1906).—*Veg.*

cryptocephala Meissn.

- *Planchon, Hort. Donat., Atlas, [t. 2] (1854-58).

cuneata R. Br.

- Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 196 (1906).—*Veg.*

floribunda R. Br.

- *Bot. Mag. xxxviii. t. 1581 (1813).
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 44, fig. 17, 18 (1858).—*Veg.*

formosa R. Br.

- Trans. Linn. Soc. London, x. t. 3 (1811).
 *Sweet, Fl. Austral. t. 53 (1828).
 Loudon, Mag. Nat. Hist. i. 361 (1828).
 *Bot. Mag. lxx. t. 4102 (1844).
 Schnizlein, Iconogr. ii. t. 113 a (1849).—*Fr.*
 Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, vi. t. 32, fig. a, b (1851); xxviii. 478 (1858).—*Veg.*
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 47, fig. 3-7, t. 48, fig. 6-8, t. 51, fig. 6 (1858).—*Veg.*
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 56, t. 21 (1861).—*Veg.*

Pflanzenfam. iii. i. 154 (1889).

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvi. 293, fig. 99 (1910).—*Hab.*

- *Warburg, Pflanzenwelt, i. t. 30 (1913).

Fraseri R. Br.

- Engl. Jahrb. xxxv. 173 (1904).
 Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 316 (1906).

horrida Meissn.

- Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 196 (1906).—*Veg.*

longifolia R. Br.

- *Bot. Mag. xxxviii. t. 1582 (1813).
 *Sweet, Fl. Austral. t. 3 (1827).
 *Géel, Sert. Bot. Cl. 4 (1828).
 *Reichenbach, Fl. Exot. iv. t. 220 (1835).
 *Paxt. Mag. iii. 171 (1837).
 Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, vi. t. 33, fig. b (1851).—*Veg.*
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 50, fig. 3-5, t. 51, fig. 7 (1858).—*Veg.*
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 20 (1861).—*Veg.*

mucronulata R. Br.

- Schimper, Pflanzen-Geogr. 563 (1898).—*Veg.*

nervosa Mackay ex R. Br.

- *Sweet, Fl. Austral. t. 22 (1827).

DRYANDRA

nervosa

- *Sweet, Floral Guide, i. t. 22 (1827).
- *Bot. Mag. lvi. t. 3063 (1831).
- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 50, fig. 2 (1858).—*Veg.*

nivea R. Br.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 51, fig. 4, 5 (1858).—*Veg.*

nobilis Lindl.

- Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, vi. t. 32, fig. b (1851).—*Veg.*
- *Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 728 (1851–52).
- *Bot. Mag. lxxviii. t. 4633 (1852).
- *Lem. Jard. Fl. iii. t. 226 (1852).

planifolia Meissn.

- Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, vi. t. 32, fig. d (1851).—*Veg.*
- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 51, fig. 8–11 (1858).—*Veg.*

plumosa R. Br.

- Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 196 (1906).—*Veg.*

praemorsa Meissn.

- Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 196 (1906).—*Veg.*

pteridifolia R. Br.

- *Bot. Mag. lxxiii. t. 3500 (1836).
- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 50, fig. 1 (1858).—*Veg.*

quercifolia Meissn.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 44, fig. 15, 16 (1858).—*Veg.*

seneccionifolia R. Br.

- Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 196 (1906).—*Veg.*

serra R. Br.

- Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 196 (1906).—*Veg.*

serratuloides Meissn.

- Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 196 (1906).—*Veg.*

speciosa Meissn.

- Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 196 (1906).—*Veg.*

tenuifolia R. Br.

- *Bot. Mag. lxxiii. t. 3513 (1836).
- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 47, fig. 8, 9 (1858).—*Veg.*

DRYANDRA Thunb.: *Aleurites*

cordata Thunb.

- Thunberg, Fl. Jap. t. 27 (1784).
- Kaempfer, Ic. Sel. Pl. Jap. t. 23 (1791).

Vernicia Correa

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, viii. 68, t. 32 (1806).—*Fr.*

DRYAS Linn.

anemonoides Pall.

- Pallas, Reise Russ. iii. ii. t. 77 (1776).
- Pallas, Voyages, iv. t. 28 (1793).

depressa Bab.

- Ann. Nat. Hist. London, x. t. 7 (1842).

Drummondii Richards.

- *Bot. Mag. lvi. t. 2972 (1830).
- Schweiz. Gartenbau, ix. frontisp. (1896).
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 223 (1897); Ed. 2, ii. 274 (1913).
- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 527 (1905).—*Fl.*
- Henshaw, Mount. Wild Fl. Amer. t. 76 (1906).
- *S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 164, t. 44 (1907).
- McCalla, Wild Fl. West Canada, 127 (1920).

geoides Pall.

- Pallas, Reise Russ. iii. ii. t. 7 (1776).
- *Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 68 (1776).
- *Falk, Beytr. Russ. Reiches, ii. t. 11 (1786).
- Pallas, Voyages, iv. t. 10 (1793).
- *Pallas, Fl. Ross. t. 104 [1831].

integrifolia Vahl

- *Fl. Dan. vii. t. 1216 (1799).
- *Hooker, Exot. Fl. iii. t. 220 (1827).
- Warming in Overs. Danske Vidensk. Selsk. Forh. No. 2, p. 128 (1886).
- Hartz in Meddel. Groenl. xviii. 321 (1896).—*Veg.*
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 222 (1897); Ed. 2, ii. 274 (1913).

DRYAS

integrifolia

- Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. i. 362 (1898).—*Fl.*
- Arbejd Bot. Have Kjöbenhavn, No. 76, p. 72 (1914).—*Fl.*
- Amer. Mus. Journ. xix. 283 (1919).—*Hab.*
- canescens** Simms
- Porslid in Meddel. Groenl. i. 379 (1912).
- intermedia** Nath.
- Hartz in Meddel. Groenl. xviii. 321 (1896).—*Veg.*
- octopetala** Linn.
- *Fl. Dan. i. t. 31 (1761).
- Gaertner, Fruct. i. t. 74 (1788).—*Fr.*
- Lamarck, Ill. iii. t. 443 (1797).
- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. vii. t. 451 (1798).
- Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 356 (1805).
- *Sturm, Deutschl. Fl. v. xx [t. 307] (1806).
- *Schluhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 137 (1808).
- Fischer in Mém. Soc. Nat. Mosc. ii. t. 11 (1809).—*Fl.*
- *Svensk Bot. vi. t. 427 (1809).
- *Guimpel, Willd. & Hayne, Abb. Deutsch. Holzart. i. t. 105 (1815).
- *Schrank, Fl. Monac. iii. t. 236 (1816).
- Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. i. t. 34 (1816).
- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iv. t. 355 (1831).
- *Pallas, Fl. Ross. 3, 5, t. 105 [1831].
- Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 97 (1837).
- *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 248 (1839).
- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 799 (1840).
- Ann. Nat. Hist. London, x. t. 7 (1842).
- *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 829 (1845).
- *Lothian, Pract. Hints Alp. or Rock Pl. 50 [1845].
- Duchesne, Pl. Util. t. 105 (1846).
- *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 33 [1846].
- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 26, fig. 197 (1849).—*Fl.*
- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 362 (1858–60).
- *Gartenfl. ix. t. 286 (1860); xxxiii. 147 (1884).
- *Viestn. Ross. Obshch. Sadov. (Journ. Russ. Hort. Soc.), t. 12 (1860).
- *Pokorny, Oesterr. Holzpf. 461, t. 61 (1864).—*Veg.*
- *Syme, Engl. Bot. iii. t. 460 (1864).
- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 298 (1865).
- *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 26, fig. 7 [1865].
- Schnizlein, Iconogr. iv. t. 272 b (1866–70).
- Baillon, Hist. Pl. i. 378 (1867–69).—*Fl.*
- *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. viii (Rosa-cées), t. 6 (1870).
- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 556 (1872).
- *Weber, Alp.-Pf. Ed. 3, ii. t. 135 (1872).
- *Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 32 (1873).—*Hab.*
- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 66 [1873].
- *Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 22 (1874).
- *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. i. t. 28 (1879).
- Berge, Pflanzenphysiogn. 241 (1880).—*Hab.*
- *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 43, fig. 264 (1881).
- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 253 (1882).
- Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 684 (1882).
- Gart.- u. Blumenzeit. Hamburg, xxxix. 2 (1883).
- Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 624 (1883).
- Schröter in Neujahrsblatt Naturf. Ges. Zürich, lxxxv. t. 2 (1883).
- *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxviii. 33, t. 2 (1885).
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxv. t. 2567 (1886).
- Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xii. iii. No. 6, t. 3, fig. 30 (1887); xxvi. iii. No. 1, p. 21, No. 2, t. 1 (1900).
- Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 19 (1889).
- *L. & C. Schroeter, Taschenfl. Alp.-Wand. t. 16 (1889).—*Hab.*
- *Heathcote, Fl. Engadine, t. 69 (1891).
- G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. i. 717 (1892).—*Fr.*
- *Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 44 (1894).
- Bot. Tidsskr. xix. 288 (1895); xxvii. 115 (1905).
- Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 188 (1895).
- Schweiz. Gartenbau, ix. frontisp. (1896).
- *A. W. Bennett, Fl. Alps, i. t. 31 (1897).

DRYAS

octopetala

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 222 (1897); Ed. 2, ii. 273 (1913).
- *Hartinger, Atlas Alpenfl. iii. t. 229 (1897).
- G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 8, fig. 8 (1898).
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 202 (1899).
- Flora, lxxxix. t. 3, fig. 1 (1901).—*Fr.*
- Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 305 (1901–5).
- Coste, Fl. France, ii. 10 (1903).
- *Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 13 (1903).
- *Rikli in Jahrb. St. Gall. Naturw. Ges. 1901–2, p. 440 (1903).
- *L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 2 (1904).—*Hab.*
- Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 184 (1905).
- Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 527 (1905).—*Fl.*
- Wien Bot. Kongr. iii. Exkurs. t. 42 (1905).—*Hab.*
- Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 441 (1906).
- *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 42 (1906).
- Henshaw, Mount. Wild Fl. Amer. t. 10 (1906).
- *Senn, Alpen-Flora, ii. t. 42 (1906).
- Trans. Edinb. Field Nat. & Microsc. Soc. v. iv. t. 24 (1906).—*Hab.*
- *S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 164, t. 44 (1907).
- *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 49, fig. 280 (1907).
- *Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 10 (1908).
- *Oehninger, Alpenfl. t. 11, fig. 5 (1908).
- *Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 33 [1908?].
- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxv. 168, fig. 51 (1909).—*Hab.*
- Praeger, Tour. Fl. W. Ireland, t. 1, 4 (1909).—*Hab.*
- Arber, Plant Life Alp. Switz. t. 20, 25 (1910).
- Beih. Bot. Centralbl. xxvii. ii. 130 (1910).
- Fedtschenko & Flör. Fl. Eur. Russia, 530 (1910).
- *Hastings, Summer Fl. High Alps, t. 15 (1910).—*Hab.*
- Karsten & Schenck, Veg.-Bild. viii. t. 32 (1910).—*Hab.*
- *Milner, Life Oberammergau, t. 10 (1910).
- Bull. Soc. Bot. Ital. 1911, p. 9, fig. 1–3.
- Hartz & Kruuse in Meddel. Groenl. xxx. 378, 398, 399 (1911).
- Hosseus, Pflanzenw. Reichenhall, 77 (1911).
- Arbejd Bot. Have Kjöbenhavn, No. 67, p. 378, 398, 399 (1911); lxxvi. 64, 72 (1914).
- *H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 21 (1911).
- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxv. 68, t. 77 (1912).
- *Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 15 (1913).
- Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 211 (1913).—*Hab.*
- F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 26 (1914).
- *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. ii. t. 126 (1914).
- Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. II. Fasc. 6, text-fig. 1, 2, 4–14, t. 259–259 b [1914].
- M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 233 (1915).
- *Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 13 (1915).
- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 255 (1916).
- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 21 (1918).—*Fl.*
- *Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 34, p. 31 (1919).
- Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 162 (1919).—*Hab.*
- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 304 (1919).
- asiatica** Nakai
- Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 7, t. 17 (1918).
- chamaedrifolia** Drude
- Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 190 (1905).
- genuina** Regel
- Hartz in Meddel. Groenl. xviii. 321 (1896).—*Veg.*
- Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. II. Fasc. 6, t. 259 a [1914].
- integrifolia** Drude
- Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. iii. No. 3, t. 5 (1901).—*Hab.*
- Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 190 (1905).
- longifolia** (Auct.?)
- Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. II. Fasc. 6, t. 259 a [1914].

DRYAS

octopetala minor Hook.

Hartz in Meddel. Groenl. xviii. 311, 321 (1896).

—*Veg.*—**pilosa** Bab.

Ann. Nat. Hist. London, x. t. 7 (1842).

—**unguiculata** Anderss.Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvi. III. No. 1, p. 21 (1900).—*Fl.*

Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 191 (1905).

Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. II. Fasc. 6, text-fig. 3, 4 [1914].—*Fl.*—**vestita** G. Beck

Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 188 (1905).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxv. 68, t. 77 (1912).

—*Veg.***pentapetala** Pall.

*Pallas, Fl. Ross. t. 106 [1831].

DRYMARIA Willd.

cordata Willd.

Mart. Fl. Bras. xiv. II. t. 60 (1872).

Pflanzenfam. iii. 1. B. 86 (1889).

Bot. Gaz. xxv. t. 13, fig. 1 (1898).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 264 (1909).—*Fl.*

Koorders, Exkursionsfl. ii. 214 (1912).

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. 1. 176 (1914).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 161 (1915).

diffusa Rose

*Contrib. U.S. Nat. Herb. i. t. 12 (1892).

divaricata H. B. K.Payer, Organog. Comp. Fl. t. 70 (1857).—*Fl.***frankenioides** H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. vi. t. 515 (1823).

laxiflora Benth.Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 114 (1919).—*Veg.***leptoclados** Hemsl.

Hemsl., Biol. Centr. Amer. v. t. 3 (1879).

Mairei Léveillé

Léveillé, Cat. Pl. Yun-Nan, 30 (1915-16).

molluginea Didr.

Engler & Drude, Veget. Erde, xii. 139 (1911).

stellarioides Willd.

H. B. K. Nov. Gen. vi. t. 516 (1823).

xerophylla A. Gray

Hemsl., Biol. Centr. Amer. v. t. 3 (1879).

DRYMISPERMUM Reichb.: *Phaleria***Billardieri** Decne.

Petit-Thouars, Voy. Venus, Bot. t. 12 (1846).

Burmannii Decne.Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xix. t. 1 (1843).—*Fr.***laurifolium** Decne.Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xix. t. 1 (1843).—*Fl.***macrophyllum** Decne.

Petit-Thouars, Voy. Venus, Bot. t. 10 (1846).

montanum Seem.

*Seemann, Fl. Vit. t. 54 (1865-73).

subcordatum Seem.

*Seemann, Fl. Vit. t. 53 (1865-73).

DRYMOCALLIS Fourr.: *Potentilla***agrimonioides** Rydb.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, ii. 263 (1913).

arguta Rydb.

Mem. Columb. Univ. ii. t. 102 (1898).

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 25 (1914).

Convallaria Rydb.

Mem. Columb. Univ. ii. t. 1, 104 (1898).

cuneata Rydb.Mem. Columb. Univ. ii. t. 111 (1898) in ic.; *D. cuneifolia* in textu.**cuneifolia** Rydb.Mem. Columb. Univ. ii. t. 111 (1898) in textu; *D. cuneata* in ic.**fissa** Rydb.

Mem. Columb. Univ. ii. t. 106 (1898).

glabrata Rydb.

Mem. Columb. Univ. ii. t. 109 (1898).

glandulosa Rydb.

Mem. Columb. Univ. ii. t. 107 (1898).

DRYMOCALLIS

glutinosa Rydb.

Mem. Columb. Univ. ii. t. 105 (1898).

pseudo-rupestris Rydb.

Mem. Columb. Univ. ii. t. 103 (1898).

reflexa Rydb.

Mem. Columb. Univ. ii. t. 110 (1898).

rhombifolia Rydb.Mem. Columb. Univ. ii. t. 112 (1898) in ic.; *D. rhomboidea* in textu.**rhomboidea** Rydb.Mem. Columb. Univ. ii. t. 112 (1898) in textu; *D. rhombifolia* in ic.**Wrangelliana** Rydb.

Mem. Columb. Univ. ii. t. 108 (1898).

DRYMODA Lindl.

picta Lindl.*Lindley, Sertum Orch. t. 8 (1838).—*Fl.*Lindley, Veg. Kingd. 176 (1846).—*Fl.*

*Bot. Mag. xcvi. t. 5904 (1871).

Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, t. 1, fig. 27 (1882).

Pflanzenfam. ii. vi. 63, 177 (1889).—*Fl.*Stein, Orchideenbuch, 13 (1892).—*Fl.*

Kerchove, Livre Orch. 26 (1894).

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. lii. t. 9 (1899).

DRYMOGLOSSUM Presl

abbreviatum Fée

Fée, Mém. Foug. vii. t. 10 (1854-57); et in Mém. Soc. Nat. Strasbourg, v. 1. 10 (1858).

carnosum Hook.

*Hooker, Gen. Fil. t. 78 (1842).

Beddome, Ferns Brit. Ind. 55 (1865-70).

J. Smith, Hist. Fil. t. 4 (1875).

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 411 (1883).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 207 (1893).

Pflanzenfam. i. iv. 303 (1899).

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 331 (1900).

Fern Bull. xix. 65 (1911).

—**subcordatum** Baker

Makino, Phan. & Pterid. Jap. Ic. i. t. 27 (1899).

fallax A. v. Rosenb.

Philippine Journ. Sc., Bot. xi. t. 6 (1916).

heterophyllum C. Chr.Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xi. t. 29 (1913).—*Hab.***lanceolatum** J. Sm.

Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 92 (1851).

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 18 [1857-62].

metacaelum A. v. Rosenb.

A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. No. xxviii. t. 2, 3 (1918).

niphoboloides Baker

Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1686 (1887).

piloselloides Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 10 (1836).

Fée, Mém. Foug. v. t. 9 (1850-52).

*Hooker, Garden Ferns, t. 46 (1862).

Beddome, Ferns S. Ind. t. 55, 186 (1863); fide Beddome, Correct. Nomencl. Ferns S. Ind.; errore *Niphobolus nummularifolius* in ic.

J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 89 (1866); Ed. 2, p. 89 (1879).

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 412 (1883).

Journ. Hort. Ser. III. vii. 159 (1884).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 208 (1893).

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 331 (1900).

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xix. t. 25, fig. 1002 (1904).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 270 (1913).

rigidum Hook.

*Hooker, Cent. Ferns, t. 96 (1854).

Hook. Ic. Pl. x. t. 996 (1854).

subcordatum Fée

Fée, Mém. Foug. v. t. 9 (1850-52).

Goebel, Organogr. Pfl. 666 (1901); Ed. Angl. ii. 485 (1905); Ed. 2, ii. 1124 (1915-18).—*Veg.***tetragonum** A. v. Rosenb.

A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. No. xxviii. t. 3 (1918).

DRYMONIA Mart.

bicolor Mart.

*Bot. Reg. xxiv. t. 4 (1838).

DRYMONIA

Buscalionii Fritsch & Buscal.

Ann. Bot. Roma, ix. t. 3 (1911).

calcarata Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 224 (1829).

Linnaea, xxvi. t. 2, fig. 46 (1853-55).—*Fl.***cristata** Miq.

*Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 388 (1848).

Pact. Fl. Gard. i. 41 (1850-51).

Lindmaniana Fritsch

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxiv. III. No. 5, tab. (1898).

longifolia Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 204 (1845).

marmorata Hook. f.

*Bot. Mag. cx. t. 6763 (1884).

mollis Orst.Orsted in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. v. t. 9, fig. 41-43 (1861).—*Fl.***punctata** Lindl.

*Bot. Mag. lxx. t. 4089 (1844).

*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 152 (1866-70).—*Fr.***turrialvae** Hanst.Rev. Hort. 1869, p. 388.—*Hab.*

*Ill. Hort. xvi. t. 603 (1869).

villosa Hook.

*Bot. Mag. lxxxi. t. 4866 (1855).

DRYMOPHILA R. Br.

cyanocarpa R. Br.

*Meredith, Bush Friends Tasmania, 101, t. 11 (1860).

Rodway, Tasman. Fl. [t. 40] (1903).

DRYMOPHLOEUS Zipp.

appendiculata Miq.

*Bot. Mag. cxvii. t. 7202 (1891).

ceramensis Scheff.Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, ii. t. 6 (1885).—*Hab.***oliviformis** Mart.

Rumphius, Herb. Amboin. i. t. 15 (1741); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Gard. & Forest, iv. 331 (1891).

Reineckei Warb.Karsten & Schenck, Veg.-Bild. vi. t. 2 (1908).—*Hab.***Whitmeeanus** Becc.Webbia, iv. 262 (1914).—*Fr.*

DRYMOTAENIUM Makino

Miyoshianum Makino

Makino, Phan. & Pterid. Jap. Ic. i. t. 56, 57 (1901).

Nakaii Hayata

Bull. Soc. Bot. France, lviii. t. 18 (1911).

DRYNARIA J. Sm.

acuminata Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 37 (1869).

alata Brack.

Brackenridge, Crypt. Wilkes, U.S. Expl. Exp. 1838-42, t. 6 (1855).

Baronii Diels

Pflanzenfam. i. iv. 329 (1899).

Billardieri J. Sm.

Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 90 (1851).

conjugata Bedd.

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 13 (1865-70), vide Correct. Nomencl.

coronans J. Sm.

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 63 [1857-62].

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 13 (1865-70) sphalm. *D. conjugata*.

Journ. Hort. liv. 73 (1875).

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 337 (1883).

Delavayi Christ

Léveillé, Cat. Ill. Pl. Seu Tchouen, t. 36 (1918).

elastica Fée

Fée, Mém. Foug. xi. t. 20 (1866).

Heraclea J. Sm.

J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 102 (1866); Ed. 2, p. 102 (1879).

Christ, Geogr. Farne, 134, 135, 143 (1910).

Horsfieldii J. Sm.Fée, Mém. Foug. i. t. 2, fig. 16 (1844).—*Veg.***involuta** A. v. Rosenb.

Bull. Dep. Agric. Ind. Néerl. xxi. t. 4 (1908).

DRYNARIA

- iteophylla** J. Sm.
Fée, Crypt. Vasc. Brésil, ii. t. 95 (1872-73).
- Laurentii** Hieron.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 56 (1908).
- Linnaei** Bedd.
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 315 (1865-70).
- maxima** Brack.
Brackenridge, Crypt. Wilkes, U.S. Expl. Exp. 1838-42, t. 7 (1855).
- Meyeniana** Hort.
Gager, Fundam. Bot. 164 (1916).
- microptera** (Auct.?)
Flora, cxi, cxii. 275 (1918).
- mollis** Bedd.
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 216 (1865-70).
Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 342 (1883).
- morbillosa** J. Sm.
Garden, i. 15 (1872); xxxvi. 219 (1889).—*Hab.*
- oodes** Fée
Fée, Mém. Foug. vi. t. 7 (1854-57); et in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, iv. II & III. t. 7 (1853).
- phymatodes** Fée
Fée, Mém. Foug. v. t. 21 (1850-52).
- Prieurii** Fée
Fée, Mém. Foug. vi. t. 2 (1854-57); et in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, iv. II & III. t. 2 (1853).
- propinqua** J. Sm.
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 160 (1865-70).
Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 340 (1883).
Christ, Geogr. Farné, 129 (1910).
Goebel, Organogr. Pf. Ed. 2, i. 382 (1913).
- Proustiana** Gaudich.
Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 3 (1844-66).
- quercifolia** J. Sm.
Beddome, Ferns S. Ind. t. 187 (1863).
Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 343 (1883).
Pflanzenfam. i. iv. 329 (1899).
Christ, Geogr. Farné, 131, 133, 318 (1910).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 332 (1911).
Francé, Leben Pflanze, vi. 359 (1913).—*Hab.*
Goebel, Organogr. Pf. Ed. 2, i. 380, 381 (1913); ii. 1052 (1915-18).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 1032 (1918).
- rigidula** Bedd.
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 314 (1865-70).
Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 344 (1883).
- **sparsisora** Dom.
Domin in Bibl. Bot. xx. 193 (1914).
- sparsisora** T. Moore
Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 36 (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
- splendens** Bedd.
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 316 (1865-70).
Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 339 (1883).
- stenoloma** Fée
Fée, Mém. Foug. vi. t. 4 (1854-57); et in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, iv. II & III. t. 4 (1853).
- stenophylla** J. Sm.
Fée, Mém. Foug. vi. t. 8 (1854-57); et in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, iv. II & III. t. 8 (1853).
- torulosa** Fée
Fée, Mém. Foug. vi. t. 5 (1854-57); et in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, iv. II & III. t. 5 (1853).
- vestita** Fée
Fée, Mém. Foug. vi. t. 4 (1854-57); et in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, iv. II & III. t. 4 (1853).
- Willdenovii** T. Moore
Warburg, Pflanzenwelt, i. 270 (1913).

DRYOBALANOPS Gaertn.

- aromatica** Gaertn.
Gaertner f., Fruct. iii. t. 186 (1805).—*Fr.*
*Carson, Ill. Med. Bot. i. t. 14 (1847).
*Good, Family Flora, i. t. 8 (1854).
Baillon, Hist. Pl. iv. 202, 203 (1873).
Journ. of Bot. xii. t. 142, fig. 1-5 (1874).—*Fl.*
Baillon, Dict. Bot. i. 80 (1876); i. 565 (1878); ii. 479 (1884).

DRYOBALANOPS

- aromatica**
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 813, 814 (1884).
Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 132 (1889).
Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Ser. II. iv. i. t. 2 (1889).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 173 (1895).
Pflanzenfam. iii. vi. 259 (1895).
Pharm. Journ. Ser. IV. xx. 282 (1905).—*Fr.*
Burkill in Journ. Asiat. Soc. Straits Branch, No. 81, p. 56-58 (1920).
- Beccarii** Dyer
Journ. of Bot. xii. t. 142, fig. 6, 7 (1874).—*Fr.*
- Camphora** Colebr.
*Colebrooke in Asiatick Researches, xii [t. 8] (1816).
*Fl. Med. [Spratt], ii. 215 (1830).
*Woodville, Med. Bot. Ed. 3, v. t. 34 (1832).
*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xii. t. 17 (1833).
*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. iii. t. 170 (1836).
*Burnett, Pl. Util. i. t. 23, a (1842).
Lindley, Veg. Kingd. 393 (1846).—*Fr.*
Pact. Mag. xvi. 244 (1849).
*E. Hamilton, Fl. Homoeopath. i. t. 14 (1852).
Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. iv. t. 7, 8 (1852).
Nederl. Kruidk. Arch. iii. 87 (1855).
De Vriese, Mém. Camphr. Sumatra & Borneo, t. 1, 2 (1856).
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IV. v. t. 4 (1856).
Berg, Charakt. t. 79, fig. 571 (1861).
*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 35 [1862-74].
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 242 (1894-96).
Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, iii. 445 (1919).
- lanceolata** Burck
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, vi. t. 29 (1887).—*Fr.*
- oblongifolia** Dyer
Journ. of Bot. xii. t. 142, fig. 8-12 (1874).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vi. 259 (1895).—*Fl.*
- DRYOMENIS** Fée: *Aspidium*
menisciocarpon T. Moore
T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 35 [1857-62].
- phymatodes** Fée
Fée, Mém. Foug. v. t. 18 (1850-52).
- plantaginea** J. Sm.
J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 134 (1866); Ed. 2, p. 134 (1879).

DRYOPTERIS Thou.: *Disperis*

- discolor** Thou.
Petit-Thouars, Hist. Pl. Orch. Iles Afr. t. 2 (1822).
- oppositifolia** Thou.
Petit-Thouars, Hist. Pl. Orch. Iles Afr. t. 1 (1822).
- tripetaloides** Thou.
Petit-Thouars, Hist. Pl. Orch. Iles Afr. t. 3 (1822).
- DRYOPETALON** A. Gray
runcinatum A. Gray
A. Gray in Smithson. Contrib. Knowl. v. t. 11 (1853).
A. Gray, Pl. Wright. t. 11 (1853).
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 183 (1915).

- DRYOPTERIS** Adans.—Vide *Amauropelta*, *Deparia*, *Dichasium*, *Didisodon*, *Goniopteris*, *Gymnocarpium*, *Haplodictyum*, *Hemestheum*, *Hypodermatium*, *Kunze*, *Lastrea*, *Leptogramma*, *Lophodium*, *Menicium*, *Monogonia*, *Nephrodium*, *Phegopteris*, *Pycnopteris*, *Stegnogramma*
- abundans** Rosenst.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII. vi. 84 (1920).—*Fr.*
- acanthocarpa** Copel.
Philippine Journ. Sc., Bot. vi. t. 17 (1911).
- acrostichoides** O. Kuntze
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 14 (1896).
- acuta** O. Kuntze
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII. vi. 95 (1920).

DRYOPTERIS

- adenopteris** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII. vi. 85 (1920).
- africana** C. Chr.
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 186, 187 (1914).
Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 23 (1915).
- Afzeli** C. Chr.
Arkiv Bot. Stockholm, xiv. No. 19, t. 1 (1916).
- alsophilacea** O. Kuntze
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 90 (1913).
- ampla** O. Kuntze
J. K. Small, Ferns Trop. Florida, 52 (1918).
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII. vi. 51 (1920).
- ancyriothrix** Rosenst.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 247 (1913).—*Fr.*
- angustodissecta** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 146 (1914).
- Anniessii** Rosenst.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 100 (1913).
- anoptera** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 233 (1913).
- apiciflora** O. Kuntze
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 147 (1914).
- arborea** Brause
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII. vi. 22 (1920).
- asplenoides** O. Kuntze
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 210 (1913).
- asterothrix** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 222 (1913).
- athamantica** O. Kuntze
Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 19 (1915).
- atrogrisea** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII. vi. 71 (1920).
- atropurpurea** Hieron.
Hedwigia, xlv. t. 6 (1907).
- atorubens** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. iv. 311 (1908).
- atrovirens** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. iv. 315 (1908).
- augescens** C. Chr.
Journ. New York Bot. Gard. xviii. t. 196 (1917).—*Hab.*
J. K. Small, Ferns Trop. Florida, 55 (1918).—*Veg.*
- aurita** C. Chr.
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 148 (1914).
- Bangii** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. iv. 333 (1908).
- bankinsinensis** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 147 (1919).
- Beddomei** O. Kuntze
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 151 (1914).
- Bergiana** O. Kuntze
Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 10 (1915).
- bermudiana** Gilbert
Britton, Fl. Bermuda, 426 (1918).
- Berroi** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 185 (1913).
- biformata** Rosenst.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 241 (1913).—*Fr.*
- blanda** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 134 (1913).
- blepharolepis** C. Chr.
Léveillé, Cat. Pl. Yun-Nan, 136 (1915-16).
- blepharorrhachis** C. Chr.
Arkiv Bot. Stockholm, xiv. No. 19, t. 1 (1916).
- Blinii** Léveillé
Léveillé, Cat. Ill. Pl. Seu Tchouen, t. 35 (1918).
- Bonapartii** Rosenst.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 149 (1913).

DRYOPTERIS

- Boottii** Underw.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 18 (1896); Ed. 2, i. 22 (1913).
- bouqueronensis** Hieron.
Hedwigia, xlv. t. 4 (1907).
- brachypoda** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 129 (1913).
- Bradei** Christ
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 143 (1913).
- Braunii** Underw.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 15 (1896).
- Brausei** Hieron.
Hedwigia, xlv. t. 6 (1907).
- Buchananii** O. Kuntze
Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 20 (1915).
- *Burnatii** Christ & Wilcz.
Ann. Conserv. et Jard. Bot. Genève, xv-xvi. t. 2, 3 (1913).
- callopsis** C. Chr.
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. i. t. 82 (1913).
- Cañadasii** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. iv. 321 (1908).
- caripensis** O. Kuntze
Christ, Geogr. Farne, 30 (1910).—*Hab.*
- caucaensis** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. iv. 285 (1908).
- chaerophylloides** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII. vi. 106 (1920).—*Fr.*
- cheilanthoides** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. iv. 325 (1908).
- Christensenii** Christ
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. iv. 321 (1908).
- Clintoniana** Dowell
Tidestrom, Elys. Mar. Ferns & Fern Allies, Ed. 2, t. 6 (1907).
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 20 (1913).
- coarctata** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. iv. 291 (1908).
- columbiana** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. iv. 280 (1908).
- compacta** Copel.
Philippine Journ. Sc., Bot. vi. t. 18 (1911).
- concinna** O. Kuntze
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. iv. 272 (1908).
- conferta** Brause
Engl. Jahrb. xlix. 9 (1912).
- conformis** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 149 (1913).
- consanguinea** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. iv. 297 (1908).
- consimilis** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. iv. 315 (1908).
- corazonensis** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. iv. 313 (1908).
- crenata** O. Kuntze
Christ, Geogr. Farne, 169 (1910).
- Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 148, 149 (1914).
- Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 22 (1915).
- cristata** A. Gray
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 16 (1896); Ed. 2, i. 19 (1913).
- Tidestrom, Elys. Mar. Ferns & Fern Allies, Ed. 2, t. 5 (1907).
- Raciborski in Kosmos, xxxvi. 1102 (1911).—*Veg.*
- Fedtschenko, Veg. Turkest. 9 (1915).
- lancastris** Tidestr.
Tidestrom, Elys. Mar. Ferns & Fern Allies, Ed. 2, t. 6 (1907).

DRYOPTERIS

- cristata mariana** Tidestr.
Tidestrom, Elys. Mar. Ferns & Fern Allies, Ed. 2, t. 6 (1907).
- cuneata** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 253 (1913).
- curta** Christ
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 242 (1913).
- cyrtolepis** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 149 (1914).
- Danesiana** Dom.
Domin in Bibl. Bot. xx. t. 4 (1914).
- demerarana** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 143 (1913).
- densiloba** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 168 (1913).
- denticulata** O. Kuntze
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII. vi. 114 (1920).—*Veg.*
- aperta** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII. vi. 117 (1920).—*Fr.*
- barbensis** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII. vi. 114 (1920).—*Veg.*
- dissecta** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII. vi. 114 (1920).—*Fr.*
- dilatata** A. Gray
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 21 (1913).
- Amer. Fern Journ. iv. t. 10, 11 (1914).
- dominicensis** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 143 (1913).
- Dryopteris** Britton
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 23 (1913).
- Eatonii** O. Kuntze
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 150 (1914).
- Eggersii** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 241 (1913).—*Fr.*
- elongata** Sim
Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 17 (1915).
- Engelii** Hieron.
Hedwigia, xlv. t. 6 (1907).
- ensiformis** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 269 (1913).
- equitans** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 241 (1913).—*Fr.*
- erubescens** C. Chr.
Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 275 (1915).
- Espinosa** Hicken
Hicken in Bol. Mus. Nac. Chile, Santiago, v. 137 (1913).
- euchlora** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 149 (1913).
- inaequans** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 149 (1913).
- Fauriei** Kodama
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. ii. t. 90 (1914).
- Fendleri** O. Kuntze
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 173 (1913).
- fenestralis** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 101 (1913).
- filix-mas** Schott
Newman, Hist. Brit. Ferns, Ed. 3, p. 183, 186, 193 (1854).
- *Baillon, Ic. Fl. Franç. v. t. 435 [1885-94].
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 17 (1896); Ed. 2, i. 21 (1913).
- Underwood, Nat. Ferns, Ed. rev. 6, p. 16 (1900).
- Hayek, Fl. Steierm. i. 4, 11 (1908).
- Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 328, 336 (1911).—*Fl.*

DRYOPTERIS

- filix-mas**
Amer. Fern Journ. iv. t. 9, 11 (1914).
- Fedtschenko, Veg. Turkest. 9 (1915).
- Gadeau & Kerville in Bull. Soc. Sc. Nat. Rouen, 1914-15, t. 11 (1917).
- Komarow, Sbor, Suschka i Razvod. Lekarst. Rast. Ross. (Coll. Dry. & Cult. Med. Pl. Russia), Ed. 3, t. 59 (1917).
- Youngken, Pharm. Bot. Ed. 2, p. 14 (1918).
- affinis** Newm.
Newman, Brit. Ferns, Ed. 3, p. 183 (1854).
- Borreri** Newm.
Newman, Brit. Ferns, Ed. 3, p. 183 (1854).
- firma** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. iv. 301 (1908).
- fluvialis** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 153 (1914).
- fragrans** Schott
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 16 (1896); Ed. 2, i. 19 (1913).
- Amer. Fern Journ. v. t. 2 (1915).
- Francoana** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 210 (1913).
- fuliginosa** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII. vi. 121 (1920).—*Fr.*
- Funckii** O. Kuntze
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. iv. 297 (1908).
- fusco-atra** W. J. Robinson
Bull. Torr. Bot. Club, xxxix. t. 42 (1912).
- Smithson. Misc. Coll. lvi. No. 17, p. 70 (1916).—*Hab.*
- gemmaefera** Hieron.
Hedwigia, xlv. t. 4 (1907).
- gladiata** C. Chr.
Arkiv Bot. Stockholm, xiv. No. 19, t. 1 (1916).
- Glaziovii** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 319 (1908).
- glochidiata** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 247 (1913).—*Fr.*
- Goeldii** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 256 (1913).
- Goldieana** A. Gray
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 17 (1896); Ed. 2, i. 20 (1913).
- celsa** Palmer
Palmer in Proc. Biol. Soc. Washington, xiii. t. 1 (1899).
- Goldieana** Palmer
Palmer in Proc. Biol. Soc. Washington, xiii. t. 1 (1899).
- gongyloides** O. Kuntze
Rev. Hort. 1913, p. 126, 127.
- Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 13 (1915).
- J. K. Small, Ferns Trop. Florida, 57 (1918).—*Veg.*
- gracilescens** O. Kuntze
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 151 (1914).
- glanduligera abbreviata** Kodama
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. ii. t. 106 (1914).
- Grisebachii** O. Kuntze
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII. vi. 45 (1920).
- guadeloupensis** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 210 (1913).—*Veg.*
- gymnopteridifrons** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 148 (1919).—*Veg.*
- Heineri** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 149 (1913).
- heteroclita** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. iv. 315 (1908).
- heterotricha** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII. x. 243 (1913).
- hexagonoptera** C. Chr.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 23 (1913).

DRYOPTERIS

- hirsutisquama** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 277 (1915).
- hirsuto-setosa** Hieron.
Hedwigia, xlv. t. 6 (1907).
- hirtipes** O. Kuntze
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 152 (1914).
- honesta** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 109 (1913).
- horrens** Hieron.
Hedwigia, xlv. t. 6 (1907).
- hypophlebia** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 154 (1914).
- inaequalis** O. Kuntze
Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 18 (1915).
- insularis** Kodama
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. ii. t. 109 (1914).
- intermedia** A. Gray
Journ. New York Bot. Gard. x. 77 (1909).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, i. 22 (1913).
- izuensis** Kodama
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. ii. t. 88 (1914).
- Jamesonii** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 226 (1913).
- japonica** C. Chr.
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. ii. t. 125 (1914).
- Jürgensii** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 301 (1908).
- juruncensis** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 256 (1913).
- Karstenii** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 99 (1913).
- Kawakamii** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 155 (1914).
- Kodamai** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 157 (1914).
- kotoensis** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 279 (1915).
- kusukusensis** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 158 (1914).
- kwashontensis** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 278 (1915).
- laevifrons** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 159 (1914).
- laevigata** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 283 (1908).
- lanceolata** O. Kuntze
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 106 (1913).
- **tricholepis** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 106 (1913).
- lanuginosa** C. Chr.
Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 21 (1915).
- lepidopoda** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 161 (1914).
- lepidula** Hieron.
Hedwigia, xlv. t. 4 (1907).
- Lepricuri** O. Kuntze
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 168 (1913).
- leptorrhachis** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 162 (1914).
- leptosora** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 109 (1913).
- leucochaete** Slosson
Bull. Torr. Bot. Club, xl. t. 3, fig. 2 (1913).
- leucophlebia** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 251 (1913).
- leucostegioides** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII.
vi. 119 (1920).
- leucostipes** C. Chr.
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 163, 164 (1914).
- leucothrix** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 129 (1913).

DRYOPTERIS

- Levyi** O. Kuntze
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 210 (1913).
- libanotica** C. Chr.
Beih. Bot. Centralbl. xxxi. ii. t. 1, fig. 15 (1914).
- Lindenii** O. Kuntze
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 104 (1913).
- Lindmanii** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 280 (1908).
- Linnaeana** C. Chr.
Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 92 (1914).—
Hub.
Fedtschenko, Veg. Turkest. 8 (1915).—*Veg.*
- Lonchitis** O. Kuntze
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 14 (1896).
- lonchodes** O. Kuntze
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 166 (1913).
- Lorentzii** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 273 (1908).
- lugubriformis** Rosenst.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 241 (1913).—*Fr.*
- lugubris** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 245 (1913).
- **devolvens** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 245 (1913).
- lurida** Underw. & Maxon
Bull. Torr. Bot. Club, xl. t. 3, fig. 1 (1913).
- **sericea** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII.
vi. 107 (1920).
- macrotheca** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII.
vi. 64 (1920).
- magdalenica** Hieron.
Hedwigia, xlv. t. 3 (1907).
- Mairei** Brause
Hedwigia, liv. t. 4 (1913).
- mapiiricensis** Rosenst.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 159 (1913).
- marginalis** A. Gray
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 17 (1896); Ed. 2, i. 20 (1913).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 508 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 1079 (1914).
Rhodora, vi. 76 (1904).
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 107,
t. 1 (1907).
Schaffner in Proc. Ohio State Acad. Sc. v. Pt. 5,
p. 269 (1910).
Youngken, Pharm. Bot. Ed. 2, frontisp. (1918).
- Martinii** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 195 (1913).
- mauritiana** C. Chr.
Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 12 (1915).
- Mayoris** Rosenst.
Fuhrmann & Mayor, Voy. Expl. Sc. Colomb.
(Mém. Soc. Nat. Neuchâtel, v), t. 2 (1914).
- megalodus** Urb.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 251 (1913).
- melanocarpa** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 164 (1914).
- melanochlaena** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 143 (1913).
- membranoides** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 165 (1914).
- Mercurii** Hieron.
Hedwigia, xlv. t. 5 (1907).
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 321 (1908).
- meridionalis** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII.
vi. 46 (1920).

DRYOPTERIS

- mertensoides** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 325 (1908).
- mexicana** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 69 (1913).
- mingetsuensis** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 282 (1915).
- mirabilis** Copel.
Philippine Journ. Sc., Bot. vi. t. 19 (1911).
- mollis** Hieron.
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 329 (1911).
—*Fl.*
Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 11 (1915).
- monosora** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 239 (1913).
- Moritziana** Urb.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 313 (1908).
- morrisonensis** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 281 (1915).
- Mosenii** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 301 (1908).
- multiformis** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 155 (1913).
- muzensis** Hieron.
Hedwigia, xlv. t. 4 (1907).
- nemophila** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII.
vi. 58 (1920).—*Veg.*
- **catocarpa** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII.
vi. 58 (1920).—*Veg.*
- **fuscata** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII.
vi. 58 (1920).—*Veg.*
- nemorosa** Urb.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII.
vi. 41 (1920).
- nicaraguensis** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 251 (1913).
- nigrescentia** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 259 (1913).
- nigrisquama** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 166 (1914).
- nigrovenia** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 104 (1913).
- nipponica** C. Chr.
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. iii. t. 173 (1916).
- nitens** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 143 (1913).
- Nockiana** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 278 (1908).
- normalis** C. Chr.
J. K. Small, Ferns Trop. Florida, 53 (1918).
Britton, Fl. Bermuda, 425 (1918).
- noveboracensis** A. Gray
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 15 (1896); Ed. 2, i. 18 (1913).
Amer. Fern Journ. v. t. 4 (1915).
- nuda** Underw.
Bull. Torr. Bot. Club, xxxix. t. 43 (1912).
- ochropteroides** C. Christ.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII.
vi. 108 (1920).—*Fr.*
- ochthodes** C. Chr.
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 167 (1914).
- oligocarpa** O. Kuntze
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 275 (1908).
- oligophylla** Maxon
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 188 (1913).—*Veg.*
- opposita** Urb.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 291 (1908).

DRYOPTERIS

- opposita rivulorum** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 291 (1908).
- oreopteris** Maxon
Amer. Fern Journ. iv. t. 11 (1914).
Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 92 (1914).—*Hab.*
- orientalis** C. Chr.
Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 9 (1915).
- pachyphylla** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 168 (1914).
- pachysora** Hieron.
Hedwigia, xlv. t. 7 (1907).
- Palmii** C. Chr.
Arkiv Bot. Stockholm, xiv. No. 19, t. 2 (1916).
- palustris** O. Kuntze
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 308 (1908).
- panamensis** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 293 (1908).
- parasitica** O. Kuntze
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1079 (1914).
- parvisora** C. Chr.
Arkiv Bot. Stockholm, xiv. No. 19, t. 1 (1916).
- parvula** W. J. Robinson
Bull. Torr. Bot. Club, xxxix. t. 44 (1912).
- patens** O. Kuntze
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. 1. 2
(1903).
J. K. Small, Ferns Trop. Florida, 54 (1918).
- paucijuga** A. v. Rosenb.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 233 (1913).
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg,
Ser. II. No. 20, t. 2 (1915).
- pedata** O. Kuntze
Fern Bull. xvi. 33 (1908).
- pedicellata** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 89 (1913).
- peripae** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 210 (1913).
- phaeolepis** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 169 (1914).
- Pheopteris** C. Chr.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, i. 23 (1913).
- pilosa procurrens** Baker
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 197 (1913).
- *pittsfordensis** Slosson
Rhodora, vi. 76 (1904).
- platyloba** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 109 (1913).
- platyrrhachis** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 306 (1908).
- polylepis** C. Chr.
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. ii. t. 126 (1914).
- polyphlebia** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 159 (1913).
- praetervisa** O. Kuntze
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 168 (1913).
- prolifera** C. Chr.
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 170 (1914).
Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 14 (1915).
- protensa** C. Chr.
Christ, Geogr. Farne, 217 (1910).
- pseudo-erythrosora** Kodama
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. i. t. 83 (1913).
- pseudo-montana** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 301 (1908).
- pseudo-Sabaei** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 284 (1915).
- pseudo-sancta** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 129 (1913).
- pseudo-Sieboldii** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 171 (1914).

DRYOPTERIS

- ptarmica** O. Kuntze
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 285 (1908).
- pterifolia** O. Kuntze
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 325 (1908).
- pubescens** O. Kuntze
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII.
vi. 104 (1920).—*Fr.*
- **muscosa** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII.
vi. 104 (1920).—*Fr.*
- pusilla** O. Kuntze
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 129 (1913).
- quadripinnata** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 173 (1914).
- queenslandica** Dom.
Domin in Bibl. Bot. xx. 43 (1914).
- reflexipinna** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 174 (1914).
- reflexisquamata** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 176 (1914).
- refulgens** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 90 (1913).
- **peruviana** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 90 (1913).—*Veg.*
- Regnelliana** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 285 (1908).
- remota** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 177 (1914).
- reptans** C. Chr.
J. K. Small, Ferns Trop. Florida, 58 (1918).
- rigidissima** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII.
vi. 118 (1920).—*Fr.*
- riopardensis** Rosenst.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 291 (1908).
- rioverdensis** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 285 (1908).
- rivularioides** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 303 (1908).
- **pseudothelypteris** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 303 (1908).
- Robertiana** C. Chr.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, i. 24 (1913).
- Rolandii** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 259 (1913).
- roraimensis** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 143 (1913).
- Rosenstockii** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 304 (1908).
- Rossii** C. Chr.
Ross in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzati', xxxii.
t. 12 (1912).
- rudis** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 325 (1908).
- Sabaei** C. Chr.
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. i. t. 69 (1913).
- sacholepis** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 286 (1915).
- Salvinii** O. Kuntze
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 106 (1913).
- sancta Balbisii** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 296 (1908).
- sanctiformis** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 129 (1913).
- Sancti-Gabrielii** O. Kuntze
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 80 (1913).

DRYOPTERIS

- Sanctae-Catharinae** Rosenst.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 301 (1908).
- scabra** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 237 (1913).
- scalaris** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 323 (1908).
- scalpturoides** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 297 (1908).
- Schaffnerii** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 251 (1913).—*Fr.*
- Schlechteri** Brause
Engl. Jahrb. xlix. 9 (1912).
- Schwackeana** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 244 (1913).
- Sellowii** Hieron.
Hedwigia, xlv. t. 3 (1907).
- semihastata** O. Kuntze
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 226 (1913).
- semilunata** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 149 (1913).—*Veg.*
- serrato-dentata** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 178 (1914).
- Shaferi** Maxon & C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII.
vi. 19 (1920).
- siambonensis** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 319 (1908).
- silvatica** C. Chr.
Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 15 (1915).
- silviensis** Hieron.
Hedwigia, xlv. t. 5 (1907).
- simulata** Davenport.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 16 (1896); Ed. 2, i. 19 (1913).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1216 (1915).—*Hab.*
- Somai** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 287 (1915).
- sophoroides** O. Kuntze
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 180 (1914).
- spectabilis** Macloskie
W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag.
1896-99, viii. Suppl. Bot. t. 4 (1914).
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII.
vi. 69 (1920).
- speluncae** Underw.
Britton, Fl. Bermuda, 426 (1918).
- spinulosa** O. Kuntze
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 18 (1896); Ed. 2, i. 21 (1913).
Tidestrom, Elys. Mar. Ferns & Fern Allies,
Ed. 2, t. 7 (1907).
Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. t. 55 (1916).—*Hab.*
Bot. Tidsskr. xxxv. 481 (1919).—*Hab.*
- **intermedia** Underw.
Rhodora, vi. 76 (1904).
Tidestrom, Elys. Mar. Ferns & Fern Allies,
Ed. 2, t. 7 (1907).
- Spregelii** O. Kuntze
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 319 (1908).
- squamistipes** C. Chr.
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 179 (1914).
- squamosissima** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII.
vi. 75 (1920).
- Stierii** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 272 (1908).
- straminea** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 256 (1913).
- strigifera** Hieron.
Hedwigia, xlv. t. 5 (1907).

DRYOPTERIS

- strigilosa** Davenp.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 106 (1913).
- Stuebelii** Hieron.
Hedwigia, xlv. t. 6 (1907).
- subconjuncta** Christ
Lecomte, Not. Syst. i. 185 (1910).
- subdecipiens** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 181 (1914).
- subexaltata** C. Chr.
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 182 (1914).
- subfuvialis** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 288 (1915).
- subincisa** Urb.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII.
vi. 66 (1920).
- sublaxa** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 183 (1914).
- subobliquata** O. Kuntze
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 80 (1913).
- subtripinnata** O. Kuntze
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. iv. t. 231 (1919).
- succulentipes** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 150 (1919).
- supina** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 307 (1908).
- tablana** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 134 (1913).
- tablaziensis** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 278 (1908).
- Takeoi** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 290 (1915).
- tenuifrons** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 184 (1914).
- Thelypteris** A. Gray
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 15 (1896); Ed. 2, i. 18 (1913).
Amer. Midl. Nat. i. t. 16, 17 (1910).
Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 16 (1915).
Fedtschenko, Veg. Turkest. 8 (1915).
Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. t. 55 (1916).
—*Hab.*
J. K. Small, Ferns Trop. Florida, 56 (1918).—*Veg.*
Britton, Fl. Bermuda, 425 (1918).
- thrichorrhachis** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 185 (1914).
- thysanocarpa** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 160 (1914).
- tokyoense** C. Chr.
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. i. t. 13 (1911).
- tosensis** Kodama
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. iv. t. 220 (1918).
- totta** Willd.
Bol. Soc. Aragonesa Cienc. Nat. xiii. t. 3 a (1914).
- transmorrisonensis** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 292 (1915).
- tristis** O. Kuntze
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 251 (1913).
- tropica** Dom.
Domin in Bibl. Bot. xx. 43 (1914).
- ulvensis** Hieron.
Hedwigia, xlv. t. 7 (1907).
- unita** O. Kuntze
Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxix.
470 (1914).—*Hab.*
- urens** Rosenst.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
iv. 333 (1908).
- urophylla** C. Chr.
Domin in Bibl. Bot. xx. t. 4 (1914).
- ursipes** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 293 (1915).
- usitata** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 233 (1913).
- utanagensis** Hieron.
Hedwigia, xlv. t. 5 (1907).
- valdepilosa** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 169 (1913).

DRYOPTERIS

- venusta** O. Kuntze
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 233 (1913).
- villosa** O. Kuntze
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII.
vi. 87 (1920).
- vivipara** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 256 (1913).—*Fr.*
- Wacketii** Rosenst.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII.
vi. 84 (1920).—*Fr.*
- Warmingii** C. Chr.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 226 (1913).
- Wolfii** Hieron.
Hedwigia, xlv. t. 7 (1907).
- Yabei** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 187 (1914).
- yungensis** Christ & Rosenst.
Christensen in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VII.
x. 109 (1913).
- DRYOPTACHYUM** J. Sm.
mollipilosum Rech.
Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
lxxxix. 611, fig. 30 (1914).—*Hab.*
- novo-guinense** Brause
Engl. Jahrb. xlix. 47 (1912).
- pilosum** J. Sm.
*Kunze, Farnkr. t. 61 (1840-47).
Ettingshausen, Farnkr. t. 8 (1865).
- splendens** J. Sm.
*Hooker, Gen. Fil. t. 95 (1842).
T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 10 [1857-
62].
Ettingshausen, Farnkr. t. 15, 16 (1865).
Pflanzenfam. i. iv. 327 (1899).
Philippine Journ. Sc. i. Suppl. 2, t. 26, 27 (1906).

DRYPETES Vahl—Vide *Freireodendron*

- alba** Poit.
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, i. 161, t. 7 (1815).
- crocea** Poit.
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, i. 161, t. 8 (1815).
*Nuttall, N. Amer. Sylva, ii. t. 63 (1865).
- diversifolia** Krug & Urb.
Britton, N. Amer. Trees, 598 (1908).
- glauca** Vahl
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, i. 161, t. 6 (1815).
- incurva** Müll.-Arg.
Mart. Fl. Bras. xi. II. t. 12 (1873).
- keyensis** Krug & Urb.
Sargent, Silva N. Amer. vii. t. 307 (1895).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 596 (1905).
- lateriflora** Krug & Urb.
Sargent, Silva N. Amer. vii. t. 308 (1895).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 597 (1905).
Britton, N. Amer. Trees, 598 (1908).
- fawcettii** Rendle, Fl. Jamaica, iv. II. 268 (1920).
- sessiliflora** Allemão.
Allemão, Pl. Nov. Bras. tab. (1844).
Allemão, Euphorbiaceae, tab. (1848).
- sessiliflora** Baill.
Baillon, Euphorb. t. 24, fig. 34-40 (1858).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. v. 9 (1890).—*Fr.*
- Spruceana** Müll.-Arg.
Mart. Fl. Bras. xi. II. t. 12 (1873).

DRYPIS Linn.

- Jacquiniana** Murb. & Wettst.
Bibl. Bot. v. No. 26, t. 2, fig. 9, 10, 12, 13 (1892).
—*Fl.*
- Linneana** Murb. & Wettst.
Bibl. Bot. v. No. 26, t. 2, fig. 7, 8, 11, 14-16
(1892).—*Fl.*
- spinosa** Linn.
*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 49 (1770).
Gaertner, Fruct. ii. t. 128 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. i. t. 214 (1797).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 86 (1808).
*Bot. Mag. xlviii. t. 2216 (1821).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. v. t. 170 (1832).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 359 (1838).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 238 (1844).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 13, fig. 99 (1849).—*Fl.*

DRYPIS

- spinosa**
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 71 (1857).—*Fl.*
Nees, Gen. Pl. fasc. xxxi. t. 11 (1860).
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 438
(1868).—*Fr.*
Rohrbach, Monogr. Silene, t. 2 (1868).—*Fr.*
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 796 (1882).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
— Ed. 5, xii. t. 1160 (1883).
Baillon, Hist. Pl. ix. 86 (1887).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. i. b. 74 (1889).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 139 (1899).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 309 (1909).
Bull. Ort. Bot. Napoli, iv. t. 8 (1914).—*Hab.*
Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 283, 545
(1919).—*Fl.*
— **Jacquiniana** Murb. & Wettst.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 309 (1909).—*Fl.*
— **Linneana** Murb. & Wettst.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 309 (1909).—*Fl.*
- DUABANGA** Buch.-Ham.
moluccana Bl.
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.
Fl. For. Filip.), Atlas, t. 52, fig. F (1883).—*Fl.*
Koorders & Val. Atlas Baumart. Java, t. 784 (1918).
- sonneratioides** Buch.-Ham.
*Hooker f., Ill. Himal. Pl. t. 11 (1855).
- DUBAUTIA** Gaudich.
laxa Hook. & Arn.
Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 61, fig. 10 (1915).
- plantaginea** Gaudich.
Freyinet, Voyage, t. 84 (1826).
Pflanzenfam. iv. v. 246 (1890).—*Fr.*
Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 211 (1913).
Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 61, fig. 15 (1915).
- waialealae** Rock
Bull. Torr. Bot. Club, xxxvii. 303 (1910).
Rep. Board Comm. Agric. & Forestry Hawaii,
1909-10, t. 22 (1911).
- DUBOISIA** R. Br.
Hopwoodii F. Muell.
Bancroft, Furth. Remarks Pituri Group of Pl. 2
(1878).
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 356
(1909-13).
Hartwich, Menschl. Genussmittel, 835 (1911).
- myoporoides** R. Br.
Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 77 (1838).
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 87 (1849-57).
Bancroft, Pituri & Duboisia (publ. by Queensland
Phil. Soc.), 6, 11 (1877).
Lanessan in Journ. Pharm. & Chim. Ser. IV.
xxvii. 487, 488 (1878).
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1210 (1884).
Baillon, Dict. Bot. ii. 481 (1885).
Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. iii. 406 (1887).
Baillon, Hist. Pl. 363, 364 (1888).
Dujard.-Beaumez & Egasse, Pl. Med. 251 (1889).
Pflanzenfam. iv. III. B. 35 (1891).—*Fl.*
Agric. Gaz. N. S. Wales, iv. 845 (1893).
*Köhler, Med. Pfl. iii [t. 242] (1898).
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland,
128 (1906).
Beille, Bot. Pharm. ii. 1022 (1909).
Guilfoyle, Austral. Pl. 119 [1911].—*Hab.*
Pammel, Man. Poison. Pl. 17 (1911).
- pituri** Bancroft
Bancroft, Pituri & Tobacco (publ. by Queensland
Phil. Soc.), t. 1 [3] (1879).
- DUBOIS-REYMONDIA** Karst.: *Pleurothallis*
lancipetala Karst.
Karsten, Fl. Columbiæ, i. t. 47 (1858-61).
- palpiger** Karst.
Karsten, Fl. Columbiæ, i. t. 47 (1858-61).
- DUBOSCIA** Bocq.
macrocarpa Bocq.
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 9, t. 2 (1917).
- DUBOUZETIA** Panch.
campanulata Panch.
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, iv. t. 13 (1868).
Pflanzenfam. iii. vi. 6 (1890).
Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. x. 362, t. 36,
37 (1912).

DUBYAEA DC.: *Lactuca hispida* DC.

De Candolle, Obs. Compos. (Coll. Mém. ix), t. 19 (1838).

DUCHARTREA Decne.: *Gesneria viridiflora* Decne.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. vi. t. 8 (1846).
Linnaea, xxvi. t. 1, fig. 31 (1853-55).

DUCHESNEA Sm.**fragiformis Sm.**

Lamarck, Ill. vi. t. 962 (1823).

indica Focke

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 208 (1897); Ed. 2, ii. 259 (1913).
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), ix. t. 29 (1910).
Koorders, Exkursionsfl. Java, ii. 330 (1912).
Britton, Fl. Bermuda, 164 (1918).

sundaica Miq.

Miquel, Fl. Ned. Ind. i. t. 6 (1855).

DUCROSIA Boiss.**anethifolia Boiss.**

Burkill in Journ. & Proc. Asiat. Soc. Bengal, N. Ser. iii. 563 (1907).—*Fr.*

—Jamiatii Burkill

Burkill in Journ. & Proc. Asiat. Soc. Bengal, N. Ser. iii. 563 (1907).—*Fr.*

DUDLEYA Britton & Rose: *Cotyledon* (4)**Anthonyi Rose**

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 112 (1916).—*Hab.*

Brandegei Rose

*Addisonia, ii. t. 48 (1917).

nevadensis Britton & Rose

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 195 (1915).

DUFOUREA H. B. K.: *Prevostea***sericea H. B. K.**

H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 214 (1818).
Lamarck, Ill. vi. t. 919 (1819).

DUFOUREA Bory: *Tristicha***alternifolia Roem. & Schult.**

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 85 (1849).

DUFRESNIA DC.: *Valerianella***orientalis DC.**

De Candolle, Valerian. t. 3 (1832).
Bull. Soc. Nat. Mosc. xxiv. No. 4, t. 13 (1851).

DUGUETIA A. St.-Hil.**furfuracea Benth. & Hook.**

Ber. Deutsch. Bot. Ges. xxix. 298 (1911).—*Fl.*
Contrib. U.S. Nat. Herb. xviii. 61 (1914).
Act. Hort. Berg. vi. No. 6, p. 17 (1919).

lanceolata St.-Hil.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 7 (1825).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xviii. 60 (1914).—*Fl.*

longifolia Baill.

Pflanzenfam. iii. II. 30, 31 (1888).—*Fl.*

quitarensis Benth.

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1080 (1914).

Spixiana Mart.

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 5 (1841).—*Fr.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 549 (1911).—*Fr.*

DUHAMELIA Pers.: *Hamelia***patens Pers.**

*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 159 (1821).

DULACIA Vell.**singularis Vell.**

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 78 (1827).

DULICHIMUM Pers.**arundinaceum Britton**

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 247 (1896); Ed. 2, i. 340 (1913).
Whitson, Sandsten, Haskins & Ramsay in Bull. Wisconsin Agric. St. No. 119, p. 64 (1905).
Pammel in Rep. Iowa Geol. Surv. xix. 767 (1911).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 17 (1911).

spathaceum Pers.

Elliott, Bot. S.-Carolina & Georgia, i. t. 2 (1816-21).
A. Gray, Man. Bot. N. U.S. Ed. 6, t. 1 (1890).
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 62 (1909).

DULONGIA H. B. K.: *Phyllonoma***acuminata H. B. K.**

H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 623 (1825).
Goebel, Organogr. Pfl. 622 (1900); Ed. Angl. ii. 437 (1905).

DUMARTROYA Gaudich.: *Malaisia***fagifolia Gaudich.**

Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 97 (1844-66).

DUMASIA DC.**bicolor Hayata**

Hayata, Ic. Pl. Formosan. ix. t. 1 (1920).

congesta Grah.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 445 (1840-43).
Ralph, Carpolog. t. 36 (1849).—*Fr.*

cordifolia Benth.

Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2627 (1900).

pubescens DC.

De Candolle, Mém. Légum. t. 45 (1825).

*Bot. Reg. xii. t. 961 (1826).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 36 (1849).—*Fr.*

truncata Sieb. & Zucc.

Somoku Dzusetu, Ed. 2, xiii. t. 31 (1874).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xiii. t. 31 (1912).

villosa DC.

De Candolle, Mém. Légum. t. 44 (1825).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 307 (1916).—*Fl.*

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 316 (1920).

DUMERILIA Lag.: *Jungia***axillaris Lag.**

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xix. 72, t. 6 (1812).

paniculata DC.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xix. 72, t. 6 (1812).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 92 (1816-29).

paniculata Cass.

Cassini, Opusc. Phyt. i. t. 12 (1826).

DUMERILIA Less.: *Perezia***Alamanii DC.**

De Candolle, Obs. Compos. (Coll. Mém. ix), t. 17 (1838).

Humboldtii Less.

Linnaea, v. t. 1, fig. 27 (1830).—*Fl.*

DUMORIA A. Chev.**africana Dub.**

Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 9, t. 22 (1917).

Heckellii A. Chev.

Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1913, xxxi. 208 (1914).—*Fr.*

Bertin, Mission Forest. Col. iii. t. 16 (1919).—*Hab.*

DUNALIA H. B. K.**lycioides Miers**

Miers, Ill. S. Amer. Pl. i. t. 2 (1850).

Pflanzenfam. iv. III. B. 12 (1891).

senticiosa Miers

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), ii. t. 56 (1857-61).

solanacea H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 194 (1818).

Lamarck, Ill. vi. t. 918 (1819).

DUNANTIA DC.: *Isocarpha***Achyranthes DC.**

Delessert, Ic. Pl. iv. t. 37 (1839).

Lindley, Veg. Kingd. 704 (1846).

DUNBARIA Wight & Arn.**Lecomtei Gagnep.**

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 287 (1916).

villosa Makino

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xiii. t. 33 (1912).

DUPARQUETIA Baill.**orchidacea Baill.**

Baillon, Adans. vi. t. 4 (1866).

DUPATYA Vell.: *Paepalanthus***aequalis Vell.**

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 85 (1827).

flavidula O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 373 (1896).

hirsuta Vell.

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 87 (1827).

ligulata Vell.

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 86 (1827).

DUPERREYA Gaudich.: *Porana***sericea Gaudich.**

Freycinet, Voyage, t. 63 (1826).

DUPONTIA R. Br.**Fischeri R. Br.**

Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 13, II), ii. t. 87 (1893).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 209 (1896); Ed. 2, i. 261 (1913).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 270 (1899).

Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 115 (1902).

psilosantha Rupr.

Ruprecht, Fl. Samoj. Cisur. (Beitr. Pflanzenk. Russ. Reich. ii. t. 6) (1845).

*Fl. Dan. xv. t. 2521 (1852).

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 8, t. 199 (1896).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 269 (1899); No. 20, p. 150 (1900).

—**flavescens** Hook. & Arn.

Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 13, II), ii. t. 88 (1893).

scleroclada Rupr.

Ruprecht, Fl. Samoj. Cisur. (Beitr. Pflanzenk. Russ. Reich. ii. t. 6) (1845).

DUPUISIA A. Rich.: *Sorindeia***juglandifolia A. Rich.**

*Guillemin, Perrottet & Richard, Fl. Seneg. Tent. t. 38 (1830-33).

DURANDEA Planch.**magnifolia Stapf**

Hook. Ic. Pl. xxix. t. 2822 (1906).

pentagyna K. Schum.

Engl. Jahrb. lli. 116 (1914).

DURANTA Linn.**Ellisia Jacq.**

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 176 (1763).—*Fr.*

*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 99 (1776).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 179 [1780].

Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 29 (1789).

Lamarck, Ill. iii. t. 545, fig. a-e (1797).

*Bot. Mag. xlii. t. 1759 (1815).

erecta Linn.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 79 (1756); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 53.

Lorentzii Griseb.

Thays, Jard. Bot. Buenos Aires, 76 (1910).—*Hab.*

microphylla Willd.

*Todaró, Hort. Bot. Panorm. i. t. 17 (1876-78).

Plumieri Jacq.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 176 (1763).—*Fr.*

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 261, fig. 53 [1780].—*Fr.*

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 502 (1786-93).

Gaertner, Fruct. i. t. 57 (1788).—*Veg.*

Lamarck, Ill. iii. t. 545, fig. f-o (1797).—*Fr.*

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 41 (1816-29).

*Bot. Reg. iii. t. 244 (1817).

*Lodd. Bot. Cab. iii. t. 280 (1818).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 270 (1820).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. viii. t. 568 (1835).

Baillon, Adans. ii. t. 5, fig. 1-10 (1861-62).—*Fl.*

Bocquillon, Rev. Verbenac. t. 5 (1861-63).—*Fl.*

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 43 (1870).

*Lewis, Familiar Ind. Fl. t. 13 (1878).

*Bois, Dict. Hort. 457 (1893-99).

Pflanzenfam. iv. III. A. 157 (1895).—*Fr.*

Bot. Tidsskr. xxii. 79 (1898).—*Veg.*

Rev. Gén. Bot. xii. 443 (1900).—*Veg.*

Gubb, Fl. Algeria, t. 67 (1909).

Woodrow, Gardening Tropics, 440 [1910].

Sim, Flowering Trees & Shrubs, 77 (1919).

—alba Hort.

Gard. Chron. Ser. III. iii. 45 (1888).

—Ellisia Hort.

Woodrow, Gardening Ind. 420 (1889).

repens Linn.

Rock, Orn. Trees Hawaii, t. 74 (1917).

Britton, Fl. Bermuda, 317 (1918).

stenostachya Tod.

*Todaró, Hort. Bot. Panorm. i. t. 3 (1876-78).

DURIEUA Merat: *Lafuentea***spicata** Merat

Merat in Mém. Soc. Sc. Agric. & Arts, Lille, Ser. I. 1827-28, t. 4 (1829).

DURIEUA Boiss. & Reut.: *Daucus***hispanica** Boiss. & Reut.

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 16 (1917).

DURIO Adans.**affinis** Becc.

Beccari, Malesia, iii. t. 24 (1887).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 605 (1911).—*Fl.*

carinatus Mast.

Beccari, Malesia, iii. t. 17, 18 (1887).

conicus Becc.

Beccari, Malesia, iii. t. 25 (1887).

dulcis Becc.

Beccari, Malesia, iii. t. 19 (1887).

gratissimus Becc.

Beccari, Malesia, iii. t. 22 (1887).

graveolens Becc.

Beccari, Malesia, iii. t. 26 (1887).

kutejensis Becc.

Beccari, Malesia, iii. t. 21 (1887).

lanceolatus Mast.

Beccari, Malesia, iii. t. 20 (1887).

malaccensis Planch.

Journ. Linn. Soc., Bot. xiv. t. 14, fig. 17-20 (1875).—*Fl.*

Beccari, Malesia, iii. t. 12 (1887).

oblongus Mast.

Beccari, Malesia, iii. t. 15, 16 (1887).

Oxleyanus Griff.

Journ. Linn. Soc., Bot. xiv. t. 14, fig. 13-16 (1875).—*Fl.*

sumatranus Becc.

Beccari, Malesia, iii. t. 23 (1887).

testudinum Becc.

Beccari, Malesia, iii. t. 13, 14 (1887); iii. t. 36 (1889).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 605 (1911).—*Fr.*

zibethinus Murr.

Rumphius, Herb. Amboin. i. t. 29 (1741); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Lamarck, Ill. iii. t. 641 (1797).

Trans. Linn. Soc. London, vii. t. 14-16 (1804).

*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. iii. t. 55, 56 (1820).

Paxt. Mag. xvi. 76 (1849).

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 596 (1854).

*Nooten, Fl. Fr. Java [t. 24] (1863).

Baillon, Hist. Pl. iv. 100 (1873).—*Fl.*

Gartenfl. xxix. 157 (1880).

Garden, xix. 161 (1881).—*Fl.*

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 17, fig. c (1883).—*Fr.*

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 807 (1884).—*Fl.*

Beccari, Malesia, iii. t. 12 (1887); iii. t. 36 (1889).
Jardin, ii. 285 (1888).

Pflanzenfam. iii. vi. 55, 66 (1890).—*Fl.*

Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 100 (1892).—*Hab.*

Sadebeck, Kulturg. Deutsch. Kolon. Erzeugn. 109 (1899).—*Fr.*

Nicholson, '1900' Suppl. Dict. Gard. 332 (1900).—*Fr.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1303 (1901); Stand. Cycl. Hort. 1081 (1914).—*Fr.*

Beccari, Foreste Borneo, 111 (1902).—*Fr.*

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. i. t. 10 (1903).—*Hab.*

Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 490 (1905); xxxiii. No. 4, p. 289 (1909); xxxix. No. 3, p. 266 (1912).

Ber. Deutsch. Bot. Ges. xxiii. t. 4 (1905).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xlv. 450 (1908).

Beille, Bot. Pharm. ii. 501 (1909).—*Fl.*

H. F. Macmillan, Handb. Trop. Garden. & Plant. 144 (1910).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 453 (1910).—*Fl.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 605 (1911).—*Fr.*

L. Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und Kultur), iv. i. t. 38 (1911).—*Fr.*

DURIO**zibethinus**

Philippine Agric. Rev. v. 596, t. 9 (1912); vii. 70, t. 6 (1914).

Capus & Bois, Prod. Colon. 176 (1912).—*Fr.*

Philippine Journ. Sc., Chem. & Geol. viii. 80, t. 13 (1913).—*Fr.*

Francé, Leben Pflanze, vi. 447 (1913).—*Hab.*

Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, ii. 917 (1918).—*Fr.*

W. Popenoe, Man. Trop. & Subtrop. Fr. t. 24 (1920).

DUROIA Linn. f.**eriopila** Linn. f.

Mart. Fl. Bras. vi. t. 146 (1889).—*Fl.*

hirsuta K. Schum.

Pringsh. Jahrb. Bot. xix. t. 10, fig. 1 (1888).—*Veg.*

saccifera Benth. & Hook. f.

Pringsh. Jahrb. Bot. xix. t. 10, fig. 4-6 (1888).—*Veg.*

Mart. Fl. Bras. vi. t. 146 (1889).

Pflanzenfam. iv. IV. 12, 81 (1891).

DUSENIA O. Hoffm.: *Dusenella***patagonica** O. Hoffm.

Ergebn. Schwed. Exped. Magell. iii. No. 5, t. 6, fig. 1-5 (1900).

W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. II. Bot. 866 (1906).

DUSENIELLA K. Schum.—Vide *Dusenella***DUTHIEA** Hack.**bromoides** Hack.

Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2474 (1896).

DUTTONIA F. Muell.: *Pholidia***gibbifolia** F. Muell.

Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. viii. t. 1 (1856).

DUVALIA Haw.**angustiloba** N. E. Br.

Hook. Ic. Pl. xx. t. 1925 (1890).

Wien, Ill. Gart.-Zeit. xxi. 215 (1896).—*Hab.*

Berger, Stapel. u. Klein. 351 (1910).

Pillansii N. E. Br.

Berger, Stapel. u. Klein. 342 (1910).

polita N. E. Br.

*Bot. Mag. cii. t. 6245 (1876).

reclinata Haw.

Berger, Stapel. u. Klein. 346 (1910).—*Fl.*

DUVALIA Bonpl.: *Hypocalyptus***oxalidifolia** Bonpl.

*Bonpland, Descr. Pl. Rar. Malm. t. 53 (1813).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 17 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. iii. t. 165 (1835).

DUVAUA Kunth: *Schinus***dependens** DC.

*Bot. Reg. xix. t. 1573 (1833).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 559 (1838).
Castillo & Dey, Jeogr. Vej. Rio Valdivia, Ed. 2, i. 72 (1908).

latifolia Gillies

*Bot. Reg. xix. t. 1580 (1833).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 559 (1838).

longifolia Lindl.

*Bot. Reg. xxix. t. 59 (1843).

ovata Lindl.

*Bot. Reg. xix. t. 1568 (1833).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2549 (1838).

DUVERNOYA E. Mey.**adhatodoides** E. Mey.

Journ. Linn. Soc., Bot. xi. 470 (1871).—*Fl.*

Pflanzenfam. iv. III. B. 336 (1895).—*Fl.*

Henslow, S. Afr. Flower. Pl. 201 (1903).—*Fl.*

Dewevrei De Wild. & Dur.

De Wildeman & Durand, III. Fl. Congo (Ann. Mus. Congo), i. t. 82 (1901).

DYBOWSKIA Stapf—Vide *Andropogon* (10)**DYCKIA** Schult. f.**brevifolia** Hort.

*Saunders, Ref. Bot. iv. t. 236 (1871).

catharinensis K. Koch

Mart. Fl. Bras. iii. III. t. 89 (1894).

DYCKIA**consimilis** Mez

Mart. Fl. Bras. iii. III. t. 90 (1894).

densiflora Schult. f.

Mart. Fl. Bras. iii. III. t. 90 (1894).

Desmetiana Baker

*Bot. Mag. cxx. t. 7340 (1894).

floribunda Griseb.

Chodat, Vég. Parag. i. 118, 119 (1916); et in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. viii. 225, 226 (1916).—*Hab.*

frigida Hook. f.

*Bot. Mag. ciii. 6294 (1877).

micracantha Baker

Mart. Fl. Bras. iii. III. t. 88 (1894).

minarum Mez

Mart. Fl. Bras. iii. III. t. 91 (1894).

princeps C. Lem.

*Lem. Jard. Fl. iii. t. 224, 225 (1852).

rariflora Schult. f.

*Bot. Mag. lxii. t. 3449 (1835).

*Bot. Reg. xxi. t. 1782 (1835).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. viii. t. 570 (1835).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. 462, fig. 79 (1908).—*Hab.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1084 (1914).—*Hab.*

remotiflora Otto

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 561 (1868).—*Fr.*

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 43 (1870).

Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, Festschr. t. 2, fig. 10, 11 (1879).—*Veg.*

DYERA Hook. f.**costulata** Hook. f.

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xvii. 12 (1900).—*Veg.*

Burn-Murdoch, Trees & Timbers Malay Peninsula, i. 20 (1911).

laxiflora Hook. f.

Burn-Murdoch, Trees & Timbers Malay Peninsula, i. 19, 20 (1911).

DYEROPHYTON O. Kuntze**africanum** O. Kuntze

Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 124 (1908).

DYMCZEWICZIA Horan.: *Zingiber***capitata** Horan.

Horaninow, Monogr. Scitam. t. 3 (1862).

DYPsis Nor.**Boiviniana** Baill.

Beccari, Palme Madag. 19, t. 16, 17 (1912).

forficifolia Mart.

*Martius, Palm. iii. t. 143 (1823-50).

Beccari, Palme Madag. 11, t. 5 (1912).

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. vi. I. t. 3 (1918).

glabrescens Becc.

Beccari, Palme Madag. 17, t. 13 (1912).

gracilis Bory

Beccari, Palme Madag. 18, t. 14, 15 (1912).

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 24, 25 (1913).

Hildebrandtii Becc.

Beccari, Palme Madag. 15, t. 9 (1912).

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 23 (1913).

— **simplicifrons** Becc.

Beccari, Palme Madag. t. 10 (1912).

hirtula Mart.

Beccari, Palme Madag. 13, t. 8 (1912).

Lanceana Baill.

Beccari, Palme Madag. 12, t. 6 (1912).

— **simplicifrons** Becc.

Beccari, Palme Madag. t. 7 (1912).

Louvelii Jum. & Perr.

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 21 (1913).

madagascariensis Hort.

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xviii. 347 (1909).

Gatin, Palm. 268 (1912).

Mocquersiana Becc.

Beccari, Palme Madag. 16, t. 11, 12 (1912).

— **dissecta** Becc.

Beccari, Palme Madag. t. 12 (1912).

pinnatifrons Mart.

*Martius, Palm. iii. t. 158 (1823-50).

DYSCHORISTE Nees—Vide *Calophanes**Hildebrandtii* Lindau

*Bot. Mag. cxxx. t. 7973 (1904).

littoralis Nees

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 447 (1840-43).

oblongifolia O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 240 (1913).

Perrottetii O. Kuntze

Pflanzenfam. iv. III. B. 301 (1895).

DYSODIA Cav.—Vide *Boebera*, *Clomenocoma*, *Comaclinium**cancellata* A. GrayPubl. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. II. 140 (1904).—*Fl.**chrysanthemoides* Lag.

Hitchcock & Norton, Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 4, fig. 61 (1895); No. 57, t. 8, fig. 91 (1896); No. 66, t. 7, fig. 91 (1897).

Pammel, Man. Poison. Pl. 139 (1911).

papposa A. S. Hitchc.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 453 (1898).

Cannon in Carnegie Inst. Washington Publ.

No. 131, t. 4 (1911).—*Veg.*

Pammel, Man. Poison. Pl. 785 (1911).

Pammel, Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 357,

358, 491 (1913).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 337 (1914).

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 41 (1914).

DYSODIUM Rich. in Pers.: *Melampodium**divaricatum* Rich. in Pers.

Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxvii. 323

(1823).

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xviii. t. 17 (1852).—*Veg.***DYSOLOBIUM** Prain*dolichoides* Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 38 (1901).

grande Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 36 (1901).

lucens Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 37 (1901).

tetragonum Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 39 (1901).

DYSOPHYLLA Bl.*auricularia* Bl.

Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 16, fig. 2 (1750);

fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1445 (1849).

Pflanzenfam. iv. III. A. 329 (1897).—*Fr.*

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 464

(1920).

japonica Miq.

*Somoku Dzusetu, Ed. 2, ii. t. 50 (1874).

stellata Benth.

Ann. Hort. i. 333 (1845); ii. 42 (1846).

*Bot. Reg. xxxi. t. 23 (1845).

*Rev. Hort. Ser. III. iv. 281 (1850).

tetraphylla Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1444 (1849).

verticillata Benth.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 390

(1909-13).

Yatabeana Makino

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.

Nippon), ii. t. 50 (1907).

DYSOPSIS Baill.*glechomoides genuina* Müll.-Arg.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 287

(1914).

—*hirsuta* Müll.-Arg.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 287

(1914).

—*paucidentata* Müll.-Arg.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 287

(1914).—*Veg.***DYSOSMIA** Miq.: *Saprosma**dichotoma* Miq.

Ic. Bogor. iii. t. 280 (1909).

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 559

(1915).

DYSOXYLUM Bl.—Vide *Didymochiton*, *Epicharis**acutangulum* Miq.

Ic. Bogor. i. t. 11 (1897).

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 169

(1913).

alliaceum Bl.Flora, xcv. t. 4 (1905).—*Veg.*

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 170

(1913).

amooroides Miq.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 173

(1913).

arborescens Miq.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 174

(1913).

Becklerianum C. DC.

Maiden, For. Fl. N. S. Wales, iii. t. 97 (1907).

binectariferum Hook. f.

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 351 (1896).

Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905).—*Fr.*

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 231 (1909).

Blancoi Vidal

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.

Fl. For. Filip.), Atlas, t. 29, fig. A (1883).

Blumei Miq.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 175

(1913).

—*grandiflorum* Koord. & Val.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 176

(1913).

camalense C. DC.

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. i. t. 7, fig. 3

(1878).—*Fl.**cauliflorum* HiernPflanzenfam. iii. iv. 290 (1896).—*Fl.**caulostachyum* Miq.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 99, 100

(1913).

cerebriforme F. M. Bailey

F. M. Bailey in Dep. Agric. Queensland Bot.

Bull. No. 14, t. 1, 2 (1896).

Queensland Agric. Journ. N. Ser. ii. t. 36 (1914).

cochinchinense Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 350 (1896).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 738 (1911).—*Fl.**cuneatum* Hiern

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. i. t. 7, fig. 1

(1878).—*Fl.**densevestitum* White & Francis

C. T. White in Dep. Agric. Queensland Bot.

Bull. No. 22, p. 7 (1920).

densiflorum Miq.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 98 (1913).

euphlebiu Merr.

Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 20 (1743); fide

Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

excelsum Bl.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 171 (1913).

Fraserianum Benth.

Maiden, For. Fl. N. S. Wales, iii. t. 85, 93, 172,

173 (1907); iv. Pt. 40 [t. 30] (1910).

J. H. Maiden, Some Princip. Comm. Trees N. S.

Wales (N. S. Wales, Forest Handb.), 146 (1917).

glandulosum Talb.

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xi. 690, t. 11 (1898).

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 232 (1909).

Harmandianum Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 345 (1896).

Hasseltii Koord. & Val.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 177

(1913).

Kunthianum Miq.Pflanzenfam. iii. iv. 290 (1896).—*Fl.**Loureiroi* Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 352 (1896).

DYSOXYLUM*macrocarpum* Bl.

Beddome, Fl. Sylv. t. 150 (1871).

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 178

(1913).

maota Reinecke

Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,

lxxxv. 296 (1910).—*Veg.**megalanthum* Hemsl.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxx. t. 9 (1895).

mollissimum Bl.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 179

(1913).

Muelleri Benth.

Maiden, For. Fl. N. S. Wales, iii. t. 101 (1907);

iv. t. 130 (1909); iv. Pt. 40 [t. 32] (1910).

J. H. Maiden, Some Princip. Comm. Trees

N. S. Wales (N. S. Wales, Forest Handb.), 147

(1917).

nutans Miq.

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. i. t. 7, fig. 2

(1878).—*Fl.*Pflanzenfam. iii. iv. 290 (1896).—*Fl.**pachyphyllum* Hemsl.

Hook. Ic. Pl. xxix. t. 2827 (1907).

Maiden, For. Fl. N. S. Wales, iii. t. 93 (1907).

procerum HiernLecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 738 (1911).—*Fl.**purpureum* Bourdillon

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xii. 350, t. 2 (1899).

ramiflorum Miq.Pflanzenfam. iii. iv. 290 (1896).—*Fr.*Flora, lxxxvii. 16 (1900).—*Veg.*Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 446 (1904).—*Fl.*

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 172

(1913).

reticulatum King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 22 (1901).

rubrocostatum Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 348 (1896).

—*chaudocense* Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 351 (1896).

rufum Benth.

Maiden, For. Fl. N. S. Wales, iii. t. 89 (1907).

simile Bl.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 180

(1913).

spectabile Hook. f.

*Hetley, Nat. Flowers New Zeal. t. 9 (1888).

*E. H. & S. Featon, Art Album, i. t. 18 (1889).

Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 64, 65 (1889).

*Harris, New Zeal. Berries [t. 10, 1894].

Pflanzenfam. iii. iv. 290 (1896).—*Fl.*

Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, frontisp.

223 (1907).

Cockayne, New Zeal. Pl. 82 (1910); Ed. 2, p. 40

(1919).—*Hab.*Journ. New Zeal. Dep. Agric. xx. 283 (1920).—*Hab.**tpongense* Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 349 (1896).

translucidum Merr.

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 350 (1896).

urens Val.

Ic. Bogor. i. t. 12 (1897).

DYSPHANIA R. Br.*litoralis* R. Br.

F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 36 (1890).

myriocephala Benth.

F. M. Bailey & Gordon, Pl. Poison. & Injur.

Stock, 67 (1887).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland,

151 (1906).

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensland Pl. 399

(1909-13).

Queensland Agric. Journ. N. Ser. iii. t. 30 (1915).

plantiginella F. Muell.

F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 35 (1890).

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 399

(1909-13).

simulans F. Muell. & Tate

F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 34 (1890).





NATIONAL AGRICULTURAL LIBRARY



1022848072